



NATIONAL
SCIENCE
FOUNDATION

වාර්ෂික වාර්තාව 2
ஆண்டறிக்கை 0
Annual Report 1
9



ජාතික විද්‍යා පදනම
தேசிய விஞ்ஞான மன்றம்
National Science Foundation

මේ 2019 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සිදු කළ භාරදුර කාර්යයන් පිළිබඳ සියල්ලයි!

ජාතික විද්‍යා පදනම, එහි සභාපතිවරයාගේ හා කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ මගපෙන්වීම අනුව කටයුතු කරන සිය කැපවූ කාර්ය මණ්ඩලය සමගින් , පනත හරහා ලබාදී ඇති ආයතනික විධි නියෝගයන් අනුව ප්‍රශස්ත නිමැවුමක් ලබාදෙමින් ශක්තියෙන් සහ ජවයෙන් යුතුව ඉදිරිය බලා ගමන් කරමින් සිටී. මෙම වසරේ වාර්ෂික වාර්තාවට, වසරේ ක්‍රියාකාරී සැලසුම තුළ දක්වා ඇති පරිදි සම්පූර්ණ කරන ලද වැඩ කටයුතු ඇතුළත් වේ. මෙම වාර්තාව ප්‍රස්තාරීය ඉදිරිපත් කිරීම් 74, වගු 17, පින්තූර 110 ක්, දළ රූප සටහන් 01ක් සහ ඇමිණුම් 18 කින් සමන්විත වන අතර උනන්දුවක් දක්වන පාර්ශ්වයන්ට ආයතනයේ කාර්ය සාධනය, අනාගත අපේක්ෂාවන් සහ ආයතනය තුළ පවතින ගැටළු පිළිබඳව අදහසක් ගැනීමට අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු ඇතුළත් වේ. සම්පූර්ණ වාර්ෂික වාර්තාව විගණන වාර්තාව සහ විගණන වාර්තාව පිළිබඳ ජාතික විද්‍යා පදනමේ අදහස්ද සහිතව පිටු 250 කින් යුක්ත වේ. රාජ්‍ය ව්‍යාපාර දෙපාර්තමේන්තුවේ යහ පාලනය සඳහා වන මාර්ගෝපදේශ ආකෘතිය අනුව මෙම වාර්තාව සකස් කෙරී ඇත.



ජාතික විද්‍යා පදනම
47/5, මේට්ලන්ඩ් පෙදෙස,
කොළඹ - 07,
ශ්‍රී ලංකාව.

දුරකථන : +94 112694170
+94 112696771-3

ෆැක්ස් : +94 112694754
: dg@nsf.gov.lk
ඊ මේල් : info@nsf.gov.lk
වෙබ් : www.nsf.gov.lk

 : <https://www.facebook.com/nsflk/>

 : <https://twitter.com/NSFSriLanka>

 : <https://www.youtube.com/user/NSFSL>

පටුන

සංකීර්ෂිතය

- අප පිළිබඳ 3
- පනත මගින් පවරා ඇති කාර්යයන් 3
- විද්‍යා, තාක්ෂණ, පර්යේෂණ හා නවෝත්පාදන සඳහා දැක්ම 4
- මෙහෙවර, අපගේ මූලික වටිනාකම් 4

ජාතික විද්‍යා පදනමේ අනාගතය

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්ගේ සමාලෝචනය

පරිපාලනය සම්බන්ධ විශේෂ කරුණු

- කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සංකීර්ෂිත පැතිකඩ 13
- ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ කමිටුව 15
- සංවිධාන ව්‍යුහය සහ කාර්ය මණ්ඩල සමාලෝචනය 16
- බාහිර සම්පත් සංචිතය 19

ප්‍රධාන වැඩසටහන් යටතේ සිදු කෙරෙන කාර්යයන්

සාරාංශය

වැඩසටහන 1 - ජනතාවගේ සුබසාධනය පෝෂණය කරනු උදෙසා විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ විභවය ශක්තිමත් කිරීමට, ස්වභාවික සම්පත් සංවර්ධනය කිරීමට හා තාක්ෂණික සංවර්ධනය සහ නිෂ්පාදන වාණිජකරණය සඳහා සහය ලබාදීම සහ පහසුකම් සැපයීම සඳහා මූලික සහ ව්‍යවහාරික පර්යේෂණයන් සඳහා සහය ලබාදීම.

වැඩසටහන 2 - විද්‍යාත්මක සහ තාක්ෂණික පිරිස් පිළිබඳව ලේඛනයක් පවත්වාගැනීම, විද්‍යා හා තාක්ෂණ සම්පත්වල වර්තමාන සහ ප්‍රක්ෂේපිත අවශ්‍යතා තීරණය කිරීම සඳහා සමීක්ෂණ පැවැත්වීම සහ විද්‍යා, තාක්ෂණ හා කාර්මික තොරතුරු මූලාශ්‍රයක් සැපයීම.

වැඩසටහන 3 - ශ්‍රී ලංකාවේ සහ විදේශ විද්‍යාඥයන් අතර විද්‍යාත්මක තොරතුරු අන්තර්ග්‍රහණයට ඇති කිරීම සහ ජාතික මට්ටමින් එකක් හෝ ඊට වැඩි ජර්නල ප්‍රමාණයක් පල කිරීම ප්‍රවර්ධනය කිරීම.

වැඩසටහන 4 - පාසල් දරුවන් සහ පොදු ජනයා අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම.

වැඩසටහන 5 - දේශීයව සහ ජාත්‍යන්තරව පුද්ගලයන්, සංවිධාන හෝ ආයතන සමග සම්බන්ධීකරණය ඇති කරගනිමින් ධාරිතා සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ පුළුල් කිරීම හා විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනය සඳහා නිපුණතාවය දක්වන ශ්‍රී ලාංකීය විද්‍යාඥයන් සහ තාක්ෂණවේදීන් මෙරටට පැමිණීම සඳහා පහසුකම් සැපයීම.

වැඩසටහන 6 - ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කරගැනීම සහ ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් සමග සන්සන්දනය කර අගයමින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රතිපත්ති, ක්‍රියාවලීන් සහ ක්‍රියාපටිපාටීන් සහ කාර්ය මණ්ඩලයේ කළමනාකරණ සහ තාක්ෂණික නිපුණතාව වැඩි දියුණු කිරීම, යටිතල පහසුකම් පුළුල් කිරීම සහ තෘප්තිමත් හා ප්‍රීතිමත් සේවකයන් පිරිසක් ඇති කිරීම සඳහා වැඩ පරිසරය වැඩි දියුණු කිරීම.

තිරසර සංවර්ධන ඉලක්ක හා අනුගත වීම

113

මූල්‍ය සමාලෝචන

117

2019 කාර්යාසාධනය පිළිබඳ ගණන් දීමේ නිලධාරියාගේ නිරීක්ෂණ
මූල්‍ය තත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය - 2019 දෙසැම්බර් 31 වනදා

119

120

විගණකාධිපතිවරයාගේ වාර්තාව

153

විගණකාධිපති වාර්තාව පිළිබඳව ජාතික විද්‍යා පදනමේ අදහස්

159

පූර්වකාලීන වසර 5 තුළ මූල්‍යය සම්බන්ධ විශේෂිත කරුණු

165

ඇමුණුම්

169

ඇමුණුම 1	- ප්‍රධාන කාර්ය මණ්ඩලය - 2019 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට	171
ඇමුණුම 2	- ලබාදුන් පර්යේෂණ ප්‍රදාන	176
ඇමුණුම 3	- ලබාදුන් පර්යේෂණ උපකරණ ප්‍රදාන	180
ඇමුණුම 4	- දැනට සිදුවෙන තාක්ෂණ ප්‍රදානයන්හි තත්වය	181
ඇමුණුම 5	- සම්පූර්ණ කළ ප්‍රදාන	202
ඇමුණුම 6	- ජාතික විද්‍යා පදනමේ සම්මාන	209
ඇමුණුම 7	- විද්‍යාත්මක හමු සහ අවස්ථා සඳහා සහය ලබාදීමේ වැඩසටහන යටතේ සිදු කළ ප්‍රදාන	217
ඇමුණුම 8	- ප්‍රකාශන පළ කිරීමේ ගාස්තු සඳහා සහාය වීමේ ක්‍රමය	220
ඇමුණුම 9	- විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟයේ ජාතික මට්ටමේ ජයග්‍රහකයින් දසදෙනා	222
ඇමුණුම 10	- විද්‍යා අධ්‍යාපන හා ප්‍රවේන කිරීමේ වැඩසටහන යටතේ ලබාදුන් ප්‍රදාන	223
ඇමුණුම 11	- ලබාදුන් පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව	224
ඇමුණුම 12	- දැනට සිදු කෙරිගෙන යන පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව	226
ඇමුණුම 13	- සම්පූර්ණ කරන ලද පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව	231
ඇමුණුම 14	- ලබාදුන් සංචාර ප්‍රදාන	232
ඇමුණුම 15	- විදේශ විශේෂ පුහුණු වැඩසටහන යටතේ ලබාදුන් ප්‍රදාන	237
ඇමුණුම 16	- විද්‍යාව හා තාක්ෂණය සඳහා වන ජාත්‍යන්තර හවුල්කාරීත්වයන් යටතේ ලබාදුන් ප්‍රදාන	241
ඇමුණුම 17	- දැනුවත්භාවය හා දැනුම වර්ධනය කිරීමේ සහ ක්‍රියාවලි වැඩි දියුණු කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් සඳහා කාර්ය මණ්ඩලය සම්බන්ධ වීම (දේශීය)	242
ඇමුණුම 18	- දැනුවත්භාවය හා දැනුම වර්ධනය කිරීමේ සහ ක්‍රියාවලි වැඩි දියුණු කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් සඳහා කාර්ය මණ්ඩලය සම්බන්ධ වීම (විදේශීය)	248



සංකෂිප්තය

- » අප පිළිබඳ
- » පනත මගින් පවරා ඇති කාර්යයන්
- » විද්‍යාල තාක්ෂණ, පර්යේෂණ හා නවෝත්පාදන සඳහා දැක්ම
- » මෙහෙවර
- » ජාතික විද්‍යා පදනමේ අනාගතය

අප පිළිබඳ

උසස් අධ්‍යාපන, තාක්ෂණ සහ පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයේ විෂය පථය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ජාතික විද්‍යා පදනම වසර 50 කට වැඩි කාලයක් මුළුල්ලේ දැය උදෙසා මහත් කැපවීමෙන් සේවය සලසමින් සිටී. මෙම සංවිධානය මූලින්ම ස්ථාපිත කරනු ලැබුවේ 1968 වසරේදී ජාතික විද්‍යා සභාව (NSC) ලෙසයි (1968 අංක 09 දරන පනත මගින්). ජාතික විද්‍යා සභාව 1982 වසරේදී ස්වභාවික සම්පත්, බලශක්ති සහ විද්‍යා අධිකාරිය (NARESA) ලෙස (1981 අංක 78 දරන පනත මගින්) ප්‍රතිව්‍යුහගත කරන ලදී. වසර 16 ක සේවයකින් පසුව ස්වභාවික සම්පත්, බලශක්ති සහ විද්‍යා අධිකාරිය 1998 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනම ලෙස 1994 අංක 11 දරන පනත මගින් ප්‍රතිසංවිධානය කරන ලදී.

පනත මගින් පවරා ඇති කාර්යයන්

1994 අංක 11 දරණ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනතෙහි විධි විධාන අනුව පහත සඳහන් කාර්යයන් සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනමට බලය පැවරී තිබේ:

අ) පහත දැපිළිබඳ අදහස පෙරදැරිව විශ්ව විද්‍යාල, විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතන සහ විද්‍යාඥයන් විසින් සිදු කරනු ලබන මූලික හා ව්‍යවහාරික විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ සඳහා මූල්‍යමහස සැපයීම, පහසුකම් සැපයීම හා උපකාර වීම

(i) සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණයන් හා විද්‍යා අධ්‍යාපන වැඩසටහන් ඇතුළුව විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ විභව්‍යාවන් ශක්තිමත් කිරීම;

(ii) ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත් සංවර්ධනය කිරීම;

(iii) ශ්‍රී ලංකාවේ ජනතාවගේ සුභසාධනය ප්‍රවර්ධනයකිරීම සහ

(iv) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂකයන් පුහුණු කිරීම.

ආ) ශ්‍රී ලංකාවේ සිටින හා විදේශගත විද්‍යාඥයන් අතර විද්‍යාත්මක තොරතුරු හුවමාරුව සඳහා උපකාරී වීම.

ඇ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතනයන්හි සිදු කරනු ලබන විද්‍යාත්මක අධ්‍යයනය සහ විද්‍යාත්මක කටයුතු සඳහා ශිෂ්‍යත්ව හා අධි ශිෂ්‍යත්ව පිරිනැමීම.

ඈ) විද්‍යාත්මක හා තාක්ෂණික පුද්ගලයන් පිළිබඳව තත්කාලීන නාම ලේඛනයක් පවත්වා ගැනීම හා ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යාත්මක හා තාක්ෂණික සම්පත් ලබා ගැනීමට පවතින හැකියාව සහ වර්තමානයේ තිබෙන ප්‍රමාණය හා ප්‍රක්ෂේපිත අවශ්‍යතා පිළිබඳව දත්ත රැස් කිරීම, අර්ථ කථනය කිරීම හා විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා අතරමැදි ආයතනයක් වශයෙන් කටයුතු කිරීම මෙන්ම විද්‍යා, තාක්ෂණ මෙන්ම අනෙකුත් ක්ෂේත්‍රවල ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනයෙහිලා අවශ්‍ය කෙරෙන තොරතුරු සම්පාදනය සිදු කරන මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස ක්‍රියා කිරීම.

ඉ) වැඩසටහන් සඳහා මූල්‍යාධාර සැපයීම මගින් මහජනයා අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම.

විද්‍යාල තාක්ෂණ, පර්යේෂණ හා නවෝත්පාදන සඳහා දැක්ම

ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික හා සමාජ සෞභාග්‍යය උදෙසා විද්‍යාවල තාක්ෂණය හා නවෝත්පාදනයන් ප්‍රවර්ධනය කිරීමෙහි ලා ජාතියේ ප්‍රමුඛතම ගාමක බලවේගය බවට පත් වීම

මෙහෙවර

කාර්යක්ෂම හා තෘප්තිමත් කාර්ය මණ්ඩලයක් සහතික කිරීමත් තිරසර සංවර්ධන ඉලක්ක වෙත නිසි අවධානය යොමු කිරීමත් සිදු කරන අතරම

- පර්යේෂණ, සංවර්ධන, නවෝත්පාදන සහ තාක්ෂණ හුවමාරුව සඳහා මූලාරම්භය සැපයීම, පහසුකම් සැලසීම හා සහාය වීම;
- දැනුම් උත්පාදනය, තොරතුරු ව්‍යාප්ත කිරීම, ධාරිතා සංවර්ධනය, සහයෝගිතා, විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීම හා විද්‍යාල තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු හා ගණිත (STEM) අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය සඳහා හැකියාව ලබාදීම හා අරමුදල් සැපයීම සහ
- ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ සිදු කිරීම හා ප්‍රතිපත්ති සංවර්ධනය සඳහා සහාය වීම මගින්

ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික හා සාමාජීය සෞභාග්‍යය ඇති කිරීම සඳහා විද්‍යාවල තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ප්‍රවර්ධනය කිරීම.

අපගේ මූලික වටිනාකම්

1. **නිදහස:** විද්‍යාවේ සාර්වත්‍රිකත්වය සහ වයස, වාර්ගික සම්භවය, ස්ත්‍රී පුරුෂ භාවය, භාෂාව, කායික ආබාධ, දේශපාලන මතය, පුද්ගලික අභිරුචිය සහ ආගම මුල් කර වෙනස් කොට සැලකීමෙන් තොරව තනි පුද්ගලයන් වශයෙන් විද්‍යාඥයන්ට දැනුම සොයායෑමේ නිදහස යන ප්‍රතිපත්ති දෙක පෙරදැරිව කටයුතු කිරීම.
2. **ගුණාත්මකභාවය:** ආයතනය විසින් ඉලක්ක සපුරාගැනීමට දරනු ලබන සියලුම ප්‍රයත්නයන්හිදී ඉහළම ගුණාත්මකභාවය අත් කරගැනීමට උත්සාහ කිරීම.
3. **නිපුණත්වයල වෘත්තීය දක්ෂතාව සහ නිසි කාර්යභාරය:** ඉහළම ප්‍රමිතියෙන් යුත් ජයග්‍රහණ අත්කරගැනීම සඳහා දක්ෂ අන්දමින්, වෘත්තීමය අයුරින් සහ නිසි කාර්යභාරත්වයෙන් යුතුව සියලුම සේවාවන් සැපයීම සඳහා කැපවීම.
4. **සහයෝගීත්වය සහ කණ්ඩායම් වැඩ:** තෘප්තිකර අත්දැකීමක් හා පාර්ශවකරුවන්ගේ තෘප්තිය උදෙසා උපකාරී වන පරිසරයක් තුළ කණ්ඩායම් ගතිකයන්ට ගරු කරමින් සහයෝගය, සහයෝගීත්වය සහ කණ්ඩායම් වැඩ දිරිගැන්වීම.

5. **කාර්ය මණ්ඩලය සවිබල ගැන්වීම:** නව අදහස් අනුව කටයුතු කිරීම හා කාර්ය මණ්ඩලය සවිබල ගැන්වීම සහ හොඳම කාර්යසාධනයක් අත් කර ගැනීම සඳහා ධාරිතා සංවර්ධනය කිරීම.
6. **ප්‍රතිචාරයකාව:** ජාතික මට්ටමින් සහ කර්මාන්තය තුළ පවතින අවශ්‍යතා අවබෝධ කරගැනීම සහ ශීඝ්‍ර සංවර්ධනයක් ඇතිකිරීමට පහසුකම් සැලසීම සඳහා විශේෂඥ උපදෙස් හා නවෝත්පාදන මූලාරම්භයන් තුළින් ඒවාට නොපමාව ප්‍රතිචාර දැක්වීම.
7. **අවංකභාවය සහ විවෘතභාවය:** ඵලදායී සන්නිවේදනය සහ අන්යෝන්‍ය අවබෝධය තුළින් සියළුම පාර්ශවකරුවන් වෙත විශ්වාසය හා ගෞරවය ගොඩ නැගීම.
8. **ආචාරධර්මීය හැසිරීම වගවීම සහ අවංකකම:** ඉහළ අවංකභාවයක් හා වගවීමක් ප්‍රදර්ශනය කරමින් සහ ඉහළම ආචාරධර්මීය ප්‍රමිතීන් පවත්වාගනිමින් සියලුම කාර්යයන් ඉටු කිරීම.
9. **ආරක්ෂාව හා සුරක්ෂිත:** සියල්ලන් වෙත ආරක්ෂාකාරී හා සුරක්ෂිත පරිසරයක් සහතික කිරීම.
10. **තිරසර බව:** තිරසරභාවය පිළිබඳ මූලධර්ම සහ හරිත සංකල්ප අනුව කටයුතු කිරීම.
11. **යහ පාලනය:** ව්‍යවස්ථාපිත අවශ්‍යතා සපුරන අතරම සාධාරණත්වය සහ විනිවිදභාවය සහතික කරමින් සියලුම ක්‍රියාකාරකම් වගකීම් සහගතව සිදු කිරීම.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ අනාගතය

සමාජ-ආර්ථික සංවර්ධනය උදෙසා විද්‍යාවල තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ කාර්යභාරය පැවරී තිබෙන ප්‍රමුඛ ජාතික ආයතනය වන ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2019 වාර්ෂික වාර්තාවට මෙම පණිවිඩය මා එක් කරන්නේ ඉමහත් සතුටිනි. 1968 වසරේදී පිහිටුවන ලද මෙම ආයතනය, විද්‍යාව හා තාක්ෂණය, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවලත් විද්වත් ප්‍රජාවේත් ධාරිතා සංවර්ධනය හා නිපුණතා වර්ධනය, විද්‍යාව හා තාක්ෂණය පිළිබඳ මහජනයාගේ දැනුවත්භාවය වර්ධනය කිරීම සහ මහජනයාගේ විද්‍යා සාක්ෂරතාව වැඩි දියුණු කිරීම යනාදිය ඇතුළු පුළුල් පරාසයක විහිදෙන ක්ෂේත්‍ර වෙත ධනාත්මක බලපෑමක් ඇති කිරීම තුළින් ජාතික සංවර්ධනය වෙත කැපී පෙනෙන දායකත්වයක් සපයා තිබේ.



ආයතනයේ කීර්තිනාමය ඉහළ නංවමින් අත් කරගත් එවන් ජයග්‍රහණ සමගින් ජාතික විද්‍යා පදනම එහි ස්වර්ණ ජයන්තිය 2018 වසරේදී එයටම යෝග්‍ය වන්නා වූ ප්‍රශංසනීය අන්දමකින් සැමරීය. වර්තමානය වනවිට ලගා කරගෙන ඇති ඉහළ මට්ටමේ සාර්ථකත්වයන් ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත අත් කර දීම සඳහා මහත් කැපවීමෙන්, ළැදියාවෙන් සහ විශිෂ්ට අන්දමින් දායක වුණු හිටපු සභාපතිවරුන් සහ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරුන් වෙතත් අනෙකුත් පුද්ගලයින් වෙතත් මාගේ බලවත් ප්‍රශංසාවන් හෘදයාංගම කෘතචේදීත්වයන් පුද කර සිටීමට මෙය අවස්ථාවක් කරගනිමි.

නිරන්තරයෙන් වෙනස් වන ලෝකය තුළ ආර්ථික, තාක්ෂණික, පාරිසරික, සාමාජීය සහ දේශපාලනික අංග අතිශයින් ක්‍රියාකාරී හා ශීඝ්‍රයෙන් වෙනස්වන සුළු වන අතර වෙළඳපොලවල් වැඩි වැඩියෙන් සංවර්ධිත වූද ගෝලීයකරණය වූද තත්වයකට පත්වෙමින් තිබේ. එපමණක් නොව, කොවිඩ් - 19 වසංගතය හමුවේ මුළු ලෝකයම බෙහෙවින් කම්පනයට පත්ව ඇති මේ වැදගත් වූද තීරණාත්මක වූද අවස්ථාවේ එහි බලපෑම අවම කොට ශක්තිමත් හා ප්‍රත්‍යස්ථිතික ආර්ථිකයක් ගොඩ නැගීමෙහිලා ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ උත්පත්තිස්ථානය වශයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනමට විශාල කාර්යභාරයක් පැවරේ.

මෙම වාතාවරණය යටතේ, ජාතික විද්‍යා පදනම එහි විෂයය පටය, අරමුදල් සැපයීමේදී දෙන ප්‍රමුඛතා හා සලකා බැලෙන නිර්ණායකය සහ උපායමාර්ග සමාලෝචනය කිරීමෙන් යළි සලකා බැලීමෙන් ක්‍රියාවලිය තුළ නිරතව සිටින අතර වෙනසට සහ අර්බුදයෙන් අනතුරුව පත්වන වෙනස් අන්දමක සාමාන්‍ය තත්වයට එලදායී අන්දමින් ප්‍රතිචාර දැක්විය හැකි පරිදි ආයතනික ප්‍රතිසංස්කරණ ඇති කරමින්ද නව මූලාරම්භයන් ගනිමින්ද සිටී. විදේශයන්හි වෙසෙන ශ්‍රී ලාංකීය විද්‍යාත්මක ක්ෂේත්‍රයේ පුද්ගලයින් සහ වෘත්තිකයින් ජාතික සංවර්ධනය සඳහා දායක කරගැනීම පිණිස ඩිජිටල් වේදිකාවක් පිහිටුවීම, ඩිජිටල් සම්පත් සඳහා ජාතික විශ්ලේෂණ හා පරීක්ෂා කිරීමේ පහසුකමක් හා ජාතික ආයතන සමූහයක් ඇති කිරීම. 2025 වසර වන විට ජාතික විද්‍යා පදනම කාබන්වලින් තොර ස්ථානයක් බවට පත් කිරීම සහ “ආපදාව වෙතින් අනපේක්ෂිත හා තෘප්තජනක සොයාගැනීම් සඳහා වූ හැකියාව මතු කරගැනීම” - “From Adversity to Serendipity” යන තේමාව යටතේ කොවිඩ් - 19 පිළිබඳ ජාතික සම්මන්ත්‍රණයක් පැවැත්වීම ආදිය එහිලා ගත් ප්‍රධාන මූලාරම්භයන් කිහිපයක් වේ.

ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සැමවිටම එහි වාර්ෂික වාර්තාවලට සුවිශේෂී වැදගත්කමක් දී ඇති අතර වෙහෙස දරා ඒවා සකස් කොට තිබේ. ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය මූල්‍ය ගණකාධිකාරී සංගමය විසින් සංවිධානය කරන ලද විශිෂ්ටතම වාර්ෂික වාර්තා සහ ගිණුම් සම්මාන 2019 දී එහි 2017 වාර්ෂික වාර්තාව “පර්යේෂණ ආයතන” කාණ්ඩය යටතේ විශිෂ්ටතම වාර්තාව වශයෙන් තෝරා ගන්නා ලදී. එය හුදු අහඹු සිදුවීමක් නොව, ආයතනයේ අංශ සහ ඒකකයන්හි දක්ෂ ප්‍රධානීන් සහ කාර්ය මණ්ඩලයේ සහාය ලද ජාතික විද්‍යා පදනමේ අතිරේක අධ්‍යක්ෂ සහ වැඩබලන අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ආචාර්ය තමරා එෆ්. ඩයස් මහත්මිය විසින් මනා දැනුවත් භාවයකින්, ඉලක්ක වෙතම යොමුව සහයෝගයෙන් දරන ලද ප්‍රයත්නයේ ප්‍රතිඵලයයි. ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2019 වාර්ෂික වාර්තාවද ඇයගේ මෙහෙයවීම හා මග පෙන්වීම යටතේ ඉතාම ඉහළ මට්ටමින් සකස් කරන ලද අතර එයට දායක වුණු සියලු දෙනා වෙත මාගේ ප්‍රශංසාව පුද කර සිටිමි.

විද්‍යාව හා තාක්ෂණය ආර්ථික සංවර්ධනය මෙහෙයවන මූලික බලවේගයක් වන පසුබිමකල රජයේ දැක්ම අනුව යමින් ශ්‍රී ලංකාව සංවර්ධිත රටක් බවට පත්කිරීමෙහිලා ජාතික විද්‍යා පදනම උපායමාර්ගික හවුල්කරුවෙකු සහ ගතික බලවේගයක් බවට පත්කිරීම සඳහා සියල්ලන්ගේ යහපත පිණිස විද්‍යාව හා තාක්ෂණයේ අභිප්‍රාය උසස් මට්ටමකට ගෙන ඒම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම එහි ප්‍රයත්නයන් වඩාත් ඉහළම මට්ටමකින් දරනු ඇත.

**මහාචාර්ය රංජිත් සේනාරත්න
සභාපති**

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කුමියගේ සමාලෝචනය



ජාතික විද්‍යා පදනමේ වැඩබලන අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් සහ අතිරේක අධ්‍යක්ෂ වශයෙන් 2019 මූල්‍ය වර්ෂය සඳහා ශ්‍රී ලංකා ජාතික විද්‍යා පදනමේ වාර්ෂික වාර්තාව ඉදිරිපත් කරනුයේ මහත් සතුටිනි.

පෙර වසරවලදී මෙන් 2019 වසර පුරාම 1994 අංක 11 දරන විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනත මගින් බලය පවරා ඇති කාර්යභාරයන් පහ යටතේ වැඩසටහන් ගණනාවක්ම ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ජාතික විද්‍යා පදනම පැහැදිලි දැක්මක් හා අවධානයක් පෙරදැරිව වසර තුළ රුපියල් මිලියන 342 ක් වූ එහි ප්‍රාග්ධන ප්‍රතිපාදනවලින් 81.1% ක් ප්‍රයෝජනයට ගනිමින් එහි අරමුණු හා ඉලක්ක සාක්ෂාත් කරගැනීම පිණිස ආයතනයේ මෙහෙවර ඉදිරියට ගෙන යන ලදී. මෙම වාර්ෂික වාර්තාව තුළ ආයතනය විසින් අත් කරගනු ලැබූ ප්‍රධාන ජයග්‍රහණයන් සමගින් ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම හා සන්සන්දනය කිරීමේදී අත් කරගත් ප්‍රගතිය පිළිබඳ විශේෂ අවධානය යොමු කෙරෙන සාරාංශයක් ඇතුළත් සමාලෝචනය හා අනතුරුව ප්‍රධාන වැඩසටහන් 6 යටතේ සිදු කරන ලද කාර්යයන්හි විස්තරාත්මක වාර්තාවක් අන්තර්ගත වේ. මෙතැන් සිට ඉදිරියට පිටු 255 ක් පුරා 2019 වසර තුළදී සිදු කරන ලද ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ සම්පූර්ණ සමාලෝචනයක් ඉදිරිපත් කිරීමට මම කැමැත්තෙමි.

පෙර වසරවල ඉටු කරන ලද කාර්යයන් මත පදනම්ව නියම කරන ලද හඳුනාගත් හා විශේෂිත ශාස්ත්‍රීය, සාමාජීය සහ ආර්ථික ප්‍රධාන කාර්යසාධන දර්ශක (KPIs) යටතේ වඩ වඩාත් නිමැවුම් හා ප්‍රතිඵල බිහි කිරීම අපගේ ඉලක්කය වේ. පර්යේෂණ වැඩි ප්‍රමාණයකට පහසුකම් සැලසීම, සහයෝගීත්වයෙන් සිදු කරනු ලබන ක්‍රියාකාරකම් ශක්තිමත් කිරීම තුළින් ධාරිතා සංවර්ධනය සහ වැඩි දියුණු කරන ලද ක්‍රමවේද හා ක්‍රියාවලීන් තුළින් රටේ ජනතාව සහ ප්‍රධාන පාර්ශවකරුවන් අතර නිමැවුම් ප්‍රවේශන කිරීම යනාදිය මගින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්යසාධනය ඉහළ නැංවීම අපගේ අනාගත දිශානතිය වේ. මෙම අරමුණ පෙරදැරිව පවතින යෝජනා ක්‍රම සහ වැඩසටහන් මගින් වඩාත් ඉහළ මට්ටමේ බලපෑමක් ඇති කිරීම සඳහා ඒවායේ ඵලදායිතාව සම්බන්ධයෙන් නිරන්තරයෙන් සමාලෝචනය කිරීම අඛණ්ඩව සිදු කෙරෙනු ඇත.

මෙම සමස්ත කාර්යභාරය ඉටු කිරීමේදී සිදු කරන ලද මග පෙන්වීම වෙනුවෙන් ජාතික විද්‍යා පදනමේ සභාපතිවරයා සහ කළමනාකරණ මණ්ඩලය වෙතත් සීමිත සම්පත් සමගින් වුවද අවශ්‍ය කටයුතු සපුරාලමින් කාර්යක්ෂමව තම කාර්යයන්හි නියැලීමේදී දැක්වූ කැපවීම හා වගකීමෙන් තම කාර්යයන් ඉටු කිරීම වෙනුවෙන් අප ආයතනයේ විශාලතම ශක්තිය වන ජාතික විද්‍යා පදනමේ සේවක කණ්ඩායම වෙතත් මාගේ හෘදයාංගම ප්‍රශංසාව පුද කර සිටිමි. එමෙන්ම මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලයේ හිටපු උප කුලපති සහ 2018 ජනවාරි සිට 2019 දෙසැම්බර් දක්වා ජාතික විද්‍යා පදනමේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් වශයෙන් මහත් උනන්දුවෙන්, ඇල්මෙන් හා කැපවීමෙන් වසර දෙකක සේවය සපුරන මහාචාර්ය ආනන්ද ජයවර්ධන මහතා වෙත ස්තූතිය පුද කර සිටීමටද මෙය අවස්ථාවක් කර ගනිමි. එතුමා ජාතික විද්‍යා පදනමේ ආයතනික සැලැස්ම සංශෝධනය කිරීමට මහත් කැපවීමෙන් තම දායකත්වය සැපයූ අතර 2019-2023 කාල සීමාව සඳහා යොදාගැනීම පිණිස එහි කටයුතු අවසානයකට ගෙන ඒමට කටයුතු කළේය. එස් පහ සංකල්පය හඳුන්වාදීම සහ තත්ව කව ව්‍යාපෘති (2018 සහ 2019) හා ජාතික විද්‍යා පදනමේ භූ අලංකරණ ව්‍යාපෘතිය (2019) ඔහු තනතුර දැරූ කාලය තුළ ආරම්භ කොට සිදු කෙරීගෙන යමින් පැවති අනෙකුත් ප්‍රධාන කාර්යයන් වේ.

ආචාර්ය තමරා එෆ්. ඩයස්
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

පරිපාලනය හා සම්බන්ධ විශේෂ කරුණු

- » කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සංකීර්ණ පැතිකඩ
- » කළමනාකරණ කමිටුව
- » සංවිධාන ව්යුහය සහ කාර්ය මණ්ඩල සමාලෝචනය

කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සංක්ෂිප්ත පැතිකඩ

ජාතික විද්‍යා පදනම පාලනය කරනු ලබන්නේ කළමනාකරණ මණ්ඩලයක් මගිනි. සභාපති; අධ්‍යක්ෂ ජෙනරාල්; විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව (UGC), ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන සංගමය (SLAAS), ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු ආයතනය (IESL), ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනය (NIE) හා මුදල් අමාත්‍යාංශය නියෝජනය කරමින් එක් සාමාජිකයෙකු බැගින් සහ උසස් අධ්‍යාපන, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන ගරු ඇමතිතුමන් විසින් පත් කරනු ලබන වෙනත් සාමාජිකයන් හතර දෙනෙක් මෙයට ඇතුළත් වේ.



ආචාර්ය ඒ එම් මුරාලිධරන් (2019 ජනවාරි 28 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 4 වන දින දක්වා)
සභාපති
410/2, බෞද්ධාලෝක මාවත
කොළඹ 07



මහාචාර්ය ආනන්ද ජයවර්ධන (2018 ජනවාරි 18 වන දින සිට 2020 ජනවාරි 1 වන දින දක්වා)
අධ්‍යක්ෂ ජෙනරාල්
ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය
සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයන අංශය
මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය
මොරටුව



මහාචාර්ය එස් එස් නෙලුකා ප්‍රනාන්දු මහත්මිය (2019 ජනවාරි 28 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 4 වන දින දක්වා)
ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය
ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයන අංශය
වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය
ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
ගංගොඩවිල
නුගේගොඩ



අයත්ති ගුරුසිංහ මහත්මිය (2019 ජනවාරි 28 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 4 වන දින දක්වා)
72/7, ජනප්‍රිය මාවත කලපලුවාව
රාජගිරිය



ආචාර්ය ටී ඒ ආර් ජේ ගුණසේකර (2019 පෙබරවාරි 25 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 4 වන දින දක්වා)
අධ්‍යක්ෂ ජෙනරාල්
ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනය
හයි ලෙවල් පාර
මහරගම



මහාචාර්ය ටී එම් පල්ලෙවත්ත (2019 පෙබරවාරි 25 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 4 වන දින දක්වා)
සභාපති
ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු ආයතනය
120/15, විජේරාම මාවත
කොළඹ 7



මහාචාර්ය ඒ ආලෝක පතිරණ (2019 ජනවාරි 28 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 4 වන දින දක්වා)
 මහාචාර්ය
 ශල්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයන අංශය
 වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය
 ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
 ගංගොඩවිල
 නුගේගොඩ



එච් සී ඩී එල් සිල්වා මහතා (2015 අප්‍රේල් 01 වන දින සිට අද දක්වා)
 අතිරේක අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්
 භාණ්ඩාගාර මෙහෙයුම් දෙපාර්තමේන්තුව
 මුදල් හා ජන මාධ්‍ය අමාත්‍යාංශය
 කොළඹ 01



මහාචාර්ය ප්‍රීති උඩගම (2019 පෙබරවාරි 25 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 04 වන දින දක්වා)
 මහ සභාපති
 ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන සංගමය
 විද්‍යා මන්දිරය
 120/10, විජේරාම මාවත
 කොළඹ 07



මහාචාර්ය උමා කුමාරසිවාමි (2019 අප්‍රේල් 26 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 04 වන දින දක්වා)
 විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව
 20, වෝඩ් පෙදෙස
 කොළඹ 07



මහාචාර්ය ඩී වීරකෝන් (2019 ජනවාරි 02 වන දින සිට 2019 දෙසැම්බර් 04 වන දින දක්වා)
 සත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයන අංශය
 කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
 කොළඹ 03

ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ කමිටුව

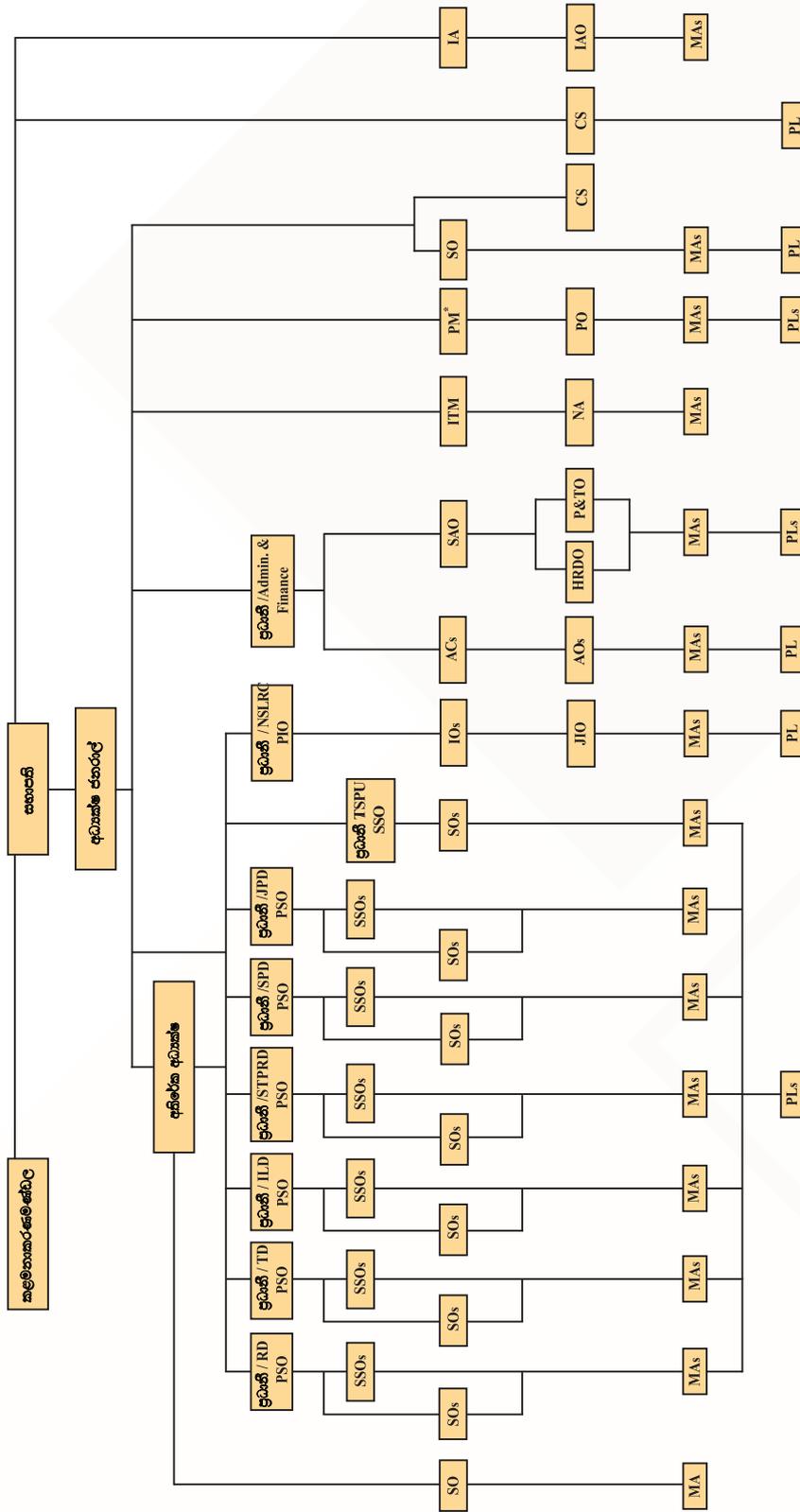
හොඳ පාලනයකින් අපේක්ෂා කරණු ලබන යහපත් ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීම සඳහාද පදනමේ විෂය ක්‍රියාකාරීත්වය මනා සේ සිදුවන බව තහවුරු කිරීමට කළමනාකරණ මණ්ඩලයට සහය වීම සඳහාද එමෙන්ම පදනම සඳහා සියලු ධනාත්මක සහ නිශේධනාත්මක බලපෑම් ඇති කළ හැකි කාරණාවන්/ගැටළු කෙරෙහි අවධානය යොමු කිරීම සඳහාත් කාර්ය මණ්ඩලය සහ කළමනාකරණ මණ්ඩලය අතර අන්තර් සබඳතා සහ අන්තර් ක්‍රියාකාරීත්වයන් ඉහළ තත්වයකින් පවත්වා ගැනීම සඳහාත් පවතින ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ කමිටුව (SMC) පහත සඳහන් සංයුතියෙන් යුක්තව වර්ෂය මුළුල්ලේ තම කාර්යභාරය ඉටු කළේය.

- සභාපති
- අධ්‍යක්ෂ ජෙනරාල්
- අතිරේක අධ්‍යක්ෂ
- ප්‍රධානි/පර්යේෂණ අංශය
- ප්‍රධානි/තාක්ෂණ අංශය
- ප්‍රධානි/ජාත්‍යන්තර සබඳතා අංශය
- ප්‍රධානි/විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීමේ අංශය
- ප්‍රධානි/විද්‍යා සහ තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ අංශය
- ප්‍රධානි/ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල සහ සම්පත් මධ්‍යස්ථානය
- ප්‍රධානි/සඟරා ප්‍රකාශන ඒකකය
- ජ්‍යෙෂ්ඨ ගණකාධිකාරී
- ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිපාලන නිලධාරී

ජ්‍යෙෂ්ඨ ගණකාධිකාරී සහ ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිපාලන නිලධාරී සමග කාර්ය මණ්ඩලයේ HM කාණ්ඩයේ නිලධාරීන්ගෙන් සමන්විත වූ ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ කමිටුව සෑම මසකට වරක්ම රැස්වී විශේෂ න්‍යාය පත්‍රයකට අනුව කරුණු සාකච්ඡා කර රැස්වීමේදී ගනු ලැබූ තීරණ/නිර්දේශ පිළිබඳ වාර්තාව දැනුවත් කිරීම සඳහා කළමනාකරණ මණ්ඩලය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලදී.

සංවිධාන ව්‍යුහය සහ කාර්ය මණ්ඩල සමාලෝචනය

සංවිධාන ව්‍යුහය (OS)-ජාතික විද්‍යා පදනම

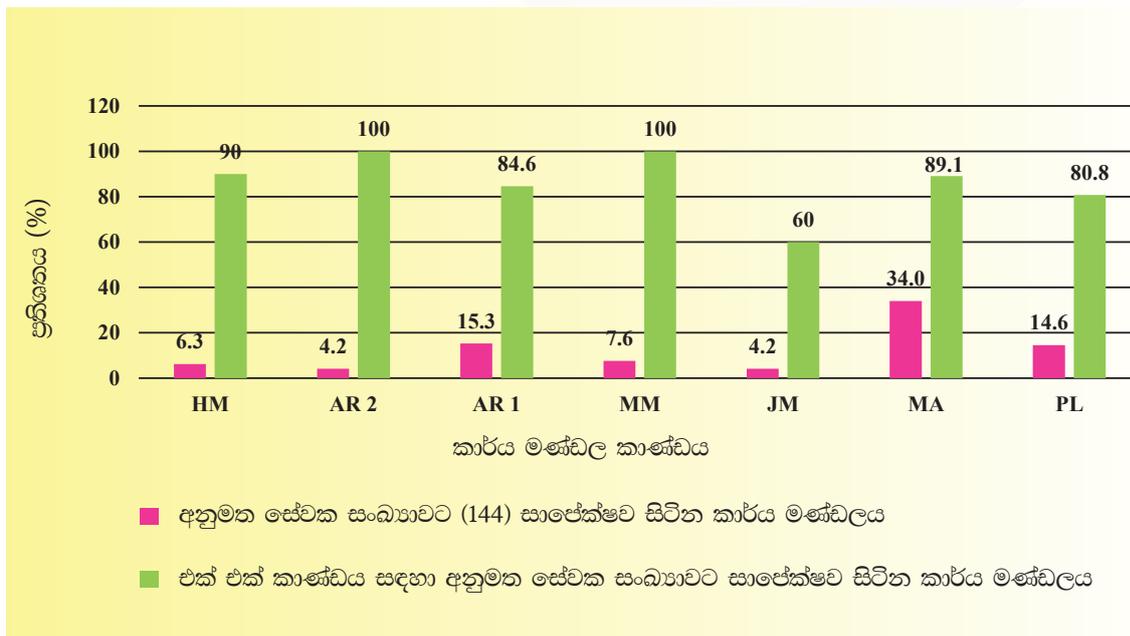


- AC - ගණකාධිකාරී
- AO - ගණන් දීමේ නිලධාරීන්
- CS - රථපය ලේකම්
- HRDO - මානව සම්පත් සංවර්ධන නිලධාරී
- IA - අභ්‍යන්තර විගණක
- ILD - අභ්‍යන්තර විගණන නිලධාරී
- IO - අභ්‍යන්තර සන්නිවේදන ආයතන නිලධාරී
- ITM - ජ්‍යෙෂ්ඨ තාක්ෂණ කළමනාකරු
- JIO - කණිෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී
- JPD - සහතික ප්‍රකාශන ආයතන
- MA - කළමනාකරණ සහකාර
- NA - නිල පරිපාලක
- NSLIRC - ජාතික විද්‍යා ප්‍රවේශන සහ සම්පත් මධ්‍යස්ථානය
- P & TO - ප්‍රසම්පාදන හා ප්‍රවාහන නිලධාරී
- PL - තාක්ෂණ ආයතන
- PLs - ප්‍රසම්පාදන හා ප්‍රවාහන නිලධාරී
- RD - පර්යේෂණ ආයතන
- SAO - ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
- SO - විද්‍යාත්මක නිලධාරී
- SPD - විද්‍යා ප්‍රවේශන නිලධාරී
- SSO - ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
- STPRD - විද්‍යා සහ තාක්ෂණ ප්‍රතිපාදන පර්යේෂණ ආයතන
- TD - තාක්ෂණ ආයතන
- TSPU - මෙහෙයුම් හා විවේචන වාර්තා ඒකක

ජාතික විද්‍යා පදනම ක්‍රියාත්මක වන්නේ 144 ක අනුමත සේවක සංඛ්‍යාවකිනි. ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්ය මණ්ඩලයේ සම්පූර්ණ තනතුරු සමාලෝචනයක් 1 වන වගුවේදී එය ප්‍රස්තාරිකව රූප සටහන 1 හිදී ඉදිරිපත් කෙරේ.

වගුව 1: කාණ්ඩය මත බෙදා හැරුණු කාර්ය මණ්ඩලය

කාණ්ඩය	වර්ෂය					
	2018.12.31 දිනට			2019.12.31 දිනට		
	අනුමත	පවතින	ඇබැරුව	අනුමත	පවතින	ඇබැරුව
HM	10	10	0	10	9	1
AR 2	6	5	1	6	6	0
AR 1	26	25	1	26	22	4
MM	11	11	0	11	11	0
JM	10	8	2	10	6	4
MA	57	51	6	55	49	6
PL	24	21	3	26	21	5
එකතුව	144	131	13	144	124	20



රූප සටහන 1: 2019 වසරේ අනුමත සේවක සංඛ්‍යාවට සාපේක්ෂව සිටි කාර්ය මණ්ඩලය

2019 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රධාන කාර්ය මණ්ඩලය පිළිබඳ තොරතුරු ඇමුණුම 1 හි දැක්වේ.

බාහිර සම්පත් සංචිතය

ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්යයන්ට සහාය වීම සඳහා කමිටු, උපදේශන/කතෘ මණ්ඩල සහ ජාතික කමිටුවක් වශයෙන් කමිටු/මණ්ඩල 25 ක් තිබුණි.

මෙම කමිටු, උපදේශන මණ්ඩල යනාදිය විවිධ විෂයය ක්ෂේත්‍රවල කීර්තිමත් පුද්ගලයින්ගෙන් සමන්විත වූ අතර ජාතික විද්‍යා පදනමේ ඉල්ලීම මත එහි ක්‍රියාකාරකම් ඉටු කිරීමේදී ඔවුහු තම විශේෂඥ දැනුම සැපයූහ.

○ පර්යේෂණ උපදේශන මණ්ඩලය

- කෘෂිකර්ම හා ආහාර විද්‍යාව පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- මූලික විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- ජෛව තාක්ෂණ වේදය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- පරිසරය හා ජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- ඉංජිනේරු, වාස්තු විද්‍යා හා තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- පුස්තකාල සහ තොරතුරු සේවා පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- තාක්ෂණය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- විද්‍යාව සහ තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- දේශීය දැනුම පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- ජාත්‍යන්තර සබඳතා පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- ජෛව ආචාරධර්ම පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- "විදුරාව" විද්‍යා සඟරාව පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීම සඳහා වන ක්‍රියාකාරී කමිටුව
- විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු හා ගණිත අධ්‍යාපනය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

- දේශගුණික විපර්යාස හා ස්වභාවික විපත් පිළිබඳ මෙහෙයුම් කමිටුව
- ආහාර සුරක්ෂිතතාව පිළිබඳ මෙහෙයුම් කමිටුව
- විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු හා ගණිත ක්ෂේත්‍රයේ ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජ භාවය පිළිබඳ මෙහෙයුම් කමිටුව
- ජල සුරක්ෂිතතාව පිළිබඳ මෙහෙයුම් කමිටුව
- සාගර විද්‍යාව හා නාවික සම්පත් පිළිබඳ මෙහෙයුම් කමිටුව

- JNSF කතෘ මණ්ඩලය (ශ්‍රී ලංකා ජාතික විද්‍යා පදනමේ සඟරාව)
- SLJSS කතෘ මණ්ඩලය (ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව)

- මිනිසා සහ ජෛවගෝල ජාතික කමිටුව

ප්‍රධාන වැඩසටහන් යටතේ සිදුකෙරෙන කාර්යයන්

ජාතික විද්‍යා පදනම විසින්, පහත මගින් පවරා ඇති කාර්යයන් අඛණ්ඩව ඉටු කරන ලද අතර පහත සඳහන් ප්‍රධාන වැඩසටහන් 6 යටතේ විවිධ ස්වරූපයේ ක්‍රම/ව්‍යාපෘති සහ ක්‍රියාකාරකම් ගණනාවක් ක්‍රියාත්මක කරමින් අදාළ කටයුතු ඉටු කරන ලදී.

වැඩසටහන 1

විද්‍යාල තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන විභවතාව ශක්තිමත් කිරීම

වැඩසටහන 2

විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන දර්ශක සහ දත්ත සඳහා මූලාශ්‍රයක් සැපයීම

වැඩසටහන 3

විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු සඳහා ජාතික මට්ටමේ පිවිසුම

වැඩසටහන 4

ජනතාව අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම

වැඩසටහන 5

ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතාව

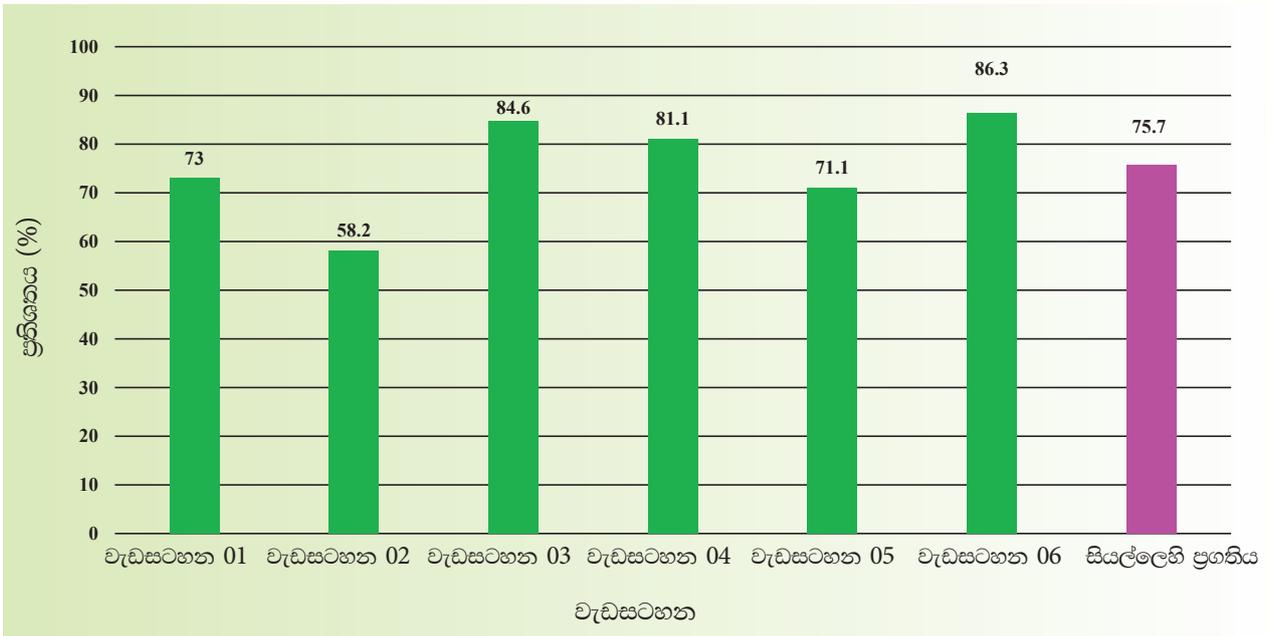
වැඩසටහන 6

ඵලදායීතාව වර්ධනය කිරීම සඳහා පද්ධති වැඩි දියුණු කිරීම

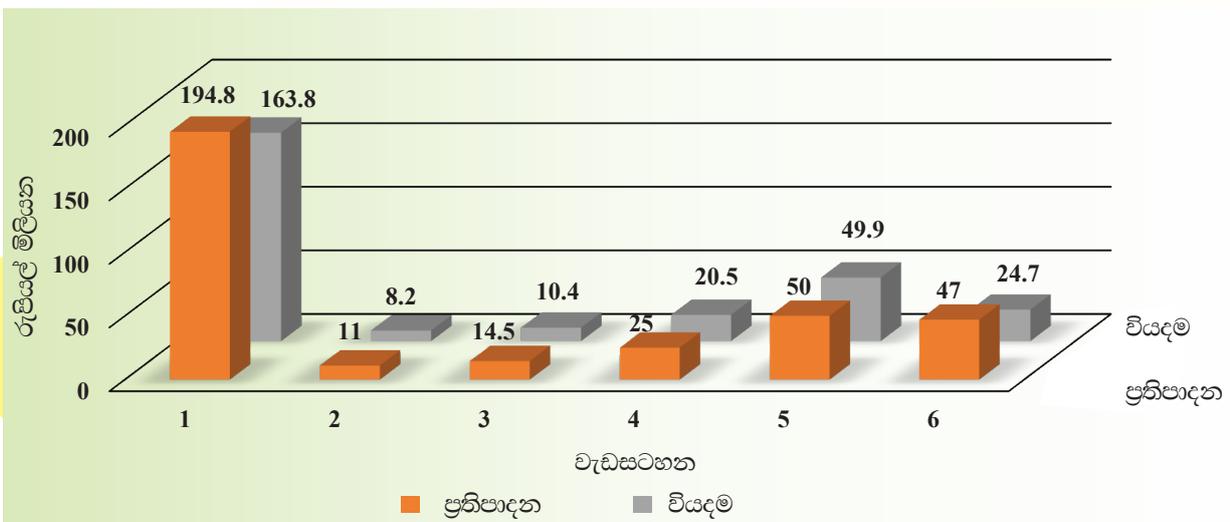
සාරාංශය

පහත දැක්වෙන්නේ ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2019 වසරේ කාර්යසාධනය සම්බන්ධ විශේෂ කරුණුය.

- 2019 වසරේදී ක්‍රියාවට නංවන ලද ක්‍රියාකාරී සැලැස්මෙහි ප්‍රගතිය වැඩසටහන් 6 ක් යටතේ ප්‍රතිශතයක් වශයෙන් දැක්වේ (රූප සටහන 2). වර්ෂය සඳහා සැලසුම් කරන ලද ඇතැම් ක්‍රියාකාරකම් විවිධ බාධක හේතුවෙන් සිදු කිරීමට නොහැකි විය. 1994 අංක 11 දරන විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනතේ දක්වා ඇති පරිදි කාර්යභාරයන් ඉටු කිරීම සඳහා, ජාතික විද්‍යා පදනමකම ආයතනය වෙත වෙන් කරන ලද රුපියල් මිලියන 342 න් රුපියල් මිලියන 277 ක් වැය කිරීමට සමත් විය. ප්‍රධාන වැඩසටහන් හය යටතේ ජාතික විද්‍යා පදනම වර්ෂය තුළදී අත් කරගත් මූල්‍ය ප්‍රගතිය රූපසටහන 3 මගින් ප්‍රස්තාරිකව දැක්වේ.

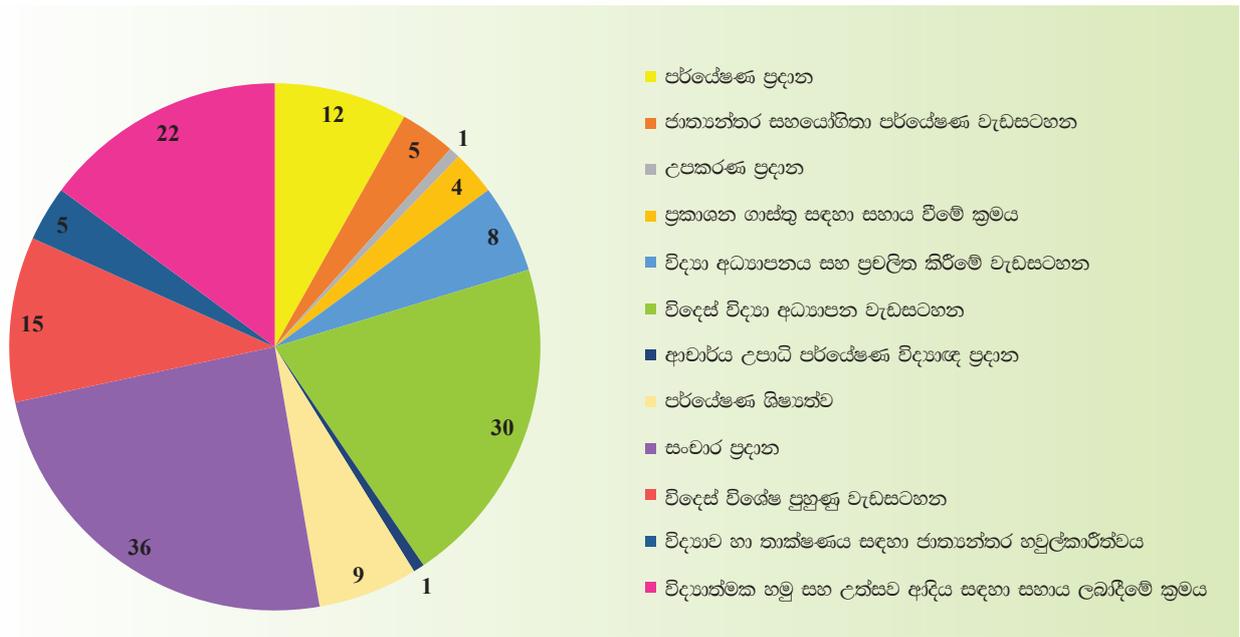


රූප සටහන 2: භෞතික කාර්යසාධනය 2019

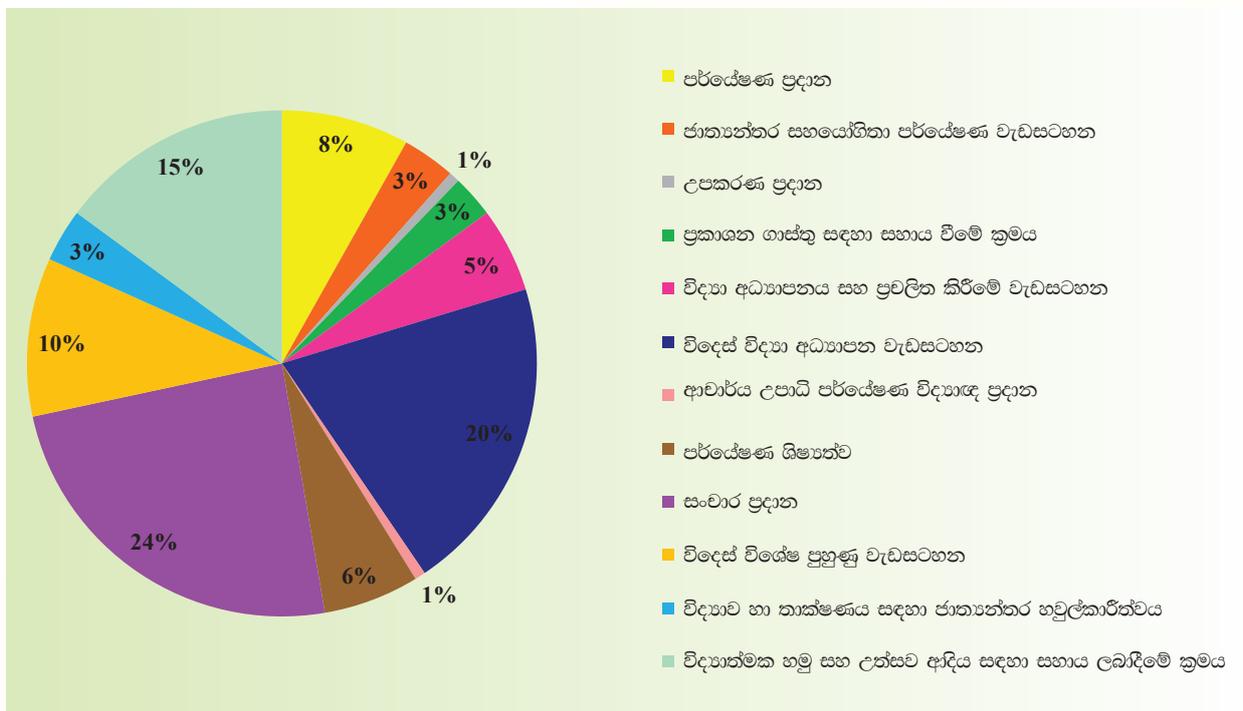


රූප සටහන 3: මූල්‍ය කාර්යසාධනය 2019

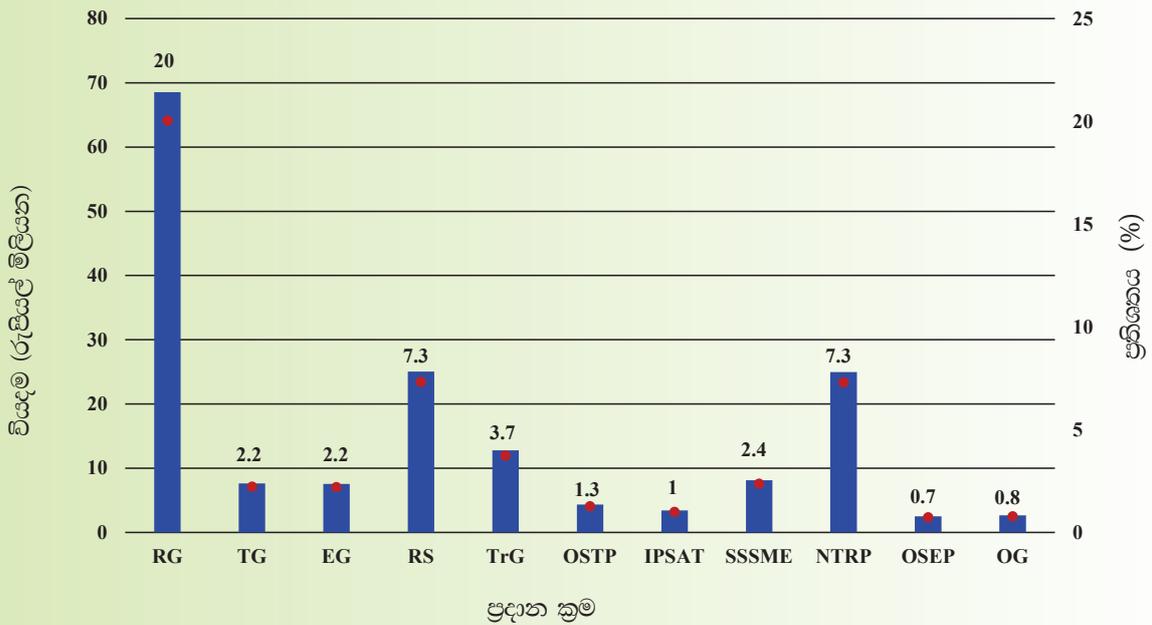
➤ වර්ෂය තුළදී විවිධ ප්‍රදාන ක්‍රම යටතේ සපයන ලද සහාය පහත ප්‍රස්තාර මගින් (රූපසටහන 3,4 හා 5) මගින් සාරාංශ කොට දක්වා තිබේ.



රූප සටහන 4: විවිධ ප්‍රදාන ක්‍රම යටතේ ලබාදුන් ප්‍රදාන සංඛ්‍යාව



රූප සටහන 5: මුළු ප්‍රදානයන්ට (148) අනුව කාර්යසාධනය % ක් වශයෙන්



■ වියදම (රුපියල් මිලියන) ● මුළු ප්‍රතිපාදනවලට සාපේක්ෂව වියදම (රුපියල් මිලියන 342)

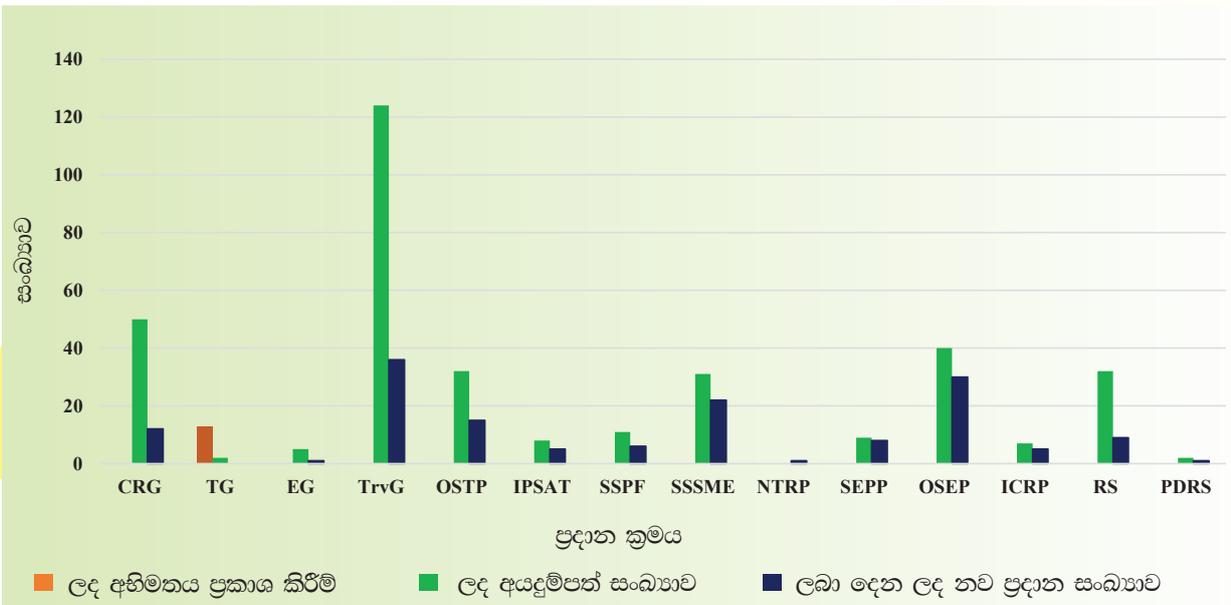
RG	- පර්යේෂණ ප්‍රදාන	OSTP	- විදෙස් විශේෂ පුහුණු වැඩසටහන
TG	- තාක්ෂණ ප්‍රදාන	IPSAT	- විද්‍යාව හා තාක්ෂණය සඳහා ජාත්‍යන්තර හවුල්කාරිත්වය
EG	- උපකරණ ප්‍රදාන	SSSME	- විද්‍යාත්මක හමු හා උත්සව ආදිය සඳහා සහාය වීමේ ක්‍රමය
RS	- පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව	NTRP	- ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන
TrG	- සංචාර ප්‍රදාන	OSEP	- විදෙස් විද්‍යා අධ්‍යාපන වැඩසටහන
		OG	- වෙනත් ප්‍රදාන

රූප සටහන 6: විවිධ ප්‍රදාන ක්‍රම යටතේ සපයන ලද මූල්‍ය සහාය

රූප සටහන 6 මගින් දැක්වෙන අනෙකුත් ප්‍රදානයන්ට විද්‍යා අධ්‍යාපනය හා ප්‍රවේශන කිරීමේ වැඩසටහන (SEPP) යටතේ සිදු කරන ලද ප්‍රදාන (රු.මිලියන 0.64), පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි පර්යේෂක විද්‍යාඥ ප්‍රදාන (රු.මිලියන 1.2) සහ පර්යේෂණ ලිපි පළ කිරීමේ ගාස්තු ගෙවීම සඳහා සහාය වීමේ ක්‍රමය (SSPF) (රු.මිලියන 0.8) යනාදිය ඇතුළත් වන අතර ඒ සඳහා රු.මිලියන 2.68 ක් වැය කරන ලදී.

වගුව 2: ප්‍රදාන සාරාංශය

ක්ෂේත්‍රය / ක්ෂේත්‍ර	වර්ෂය තුළ සිදු කෙරීගෙන යන ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව			වර්ෂය තුළ සම්පූර්ණ කරන ලද ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව			2020 වර්ෂයට ගෙන එන ලද ව්‍යාපෘති මුළු සංඛ්‍යාව		
	මූලික	ව්‍යවහාරික	නිෂ්පාදන සංවර්ධන	මූලික	ව්‍යවහාරික	නිෂ්පාදන සංවර්ධන	මූලික	ව්‍යවහාරික	නිෂ්පාදන සංවර්ධන
කෘෂි විද්‍යාව	01	10	09	01	03	01	-	07	08
ජෛව තාක්ෂණය	04	02	01	01	01	01	03	03	-
මූලික විද්‍යා	09	13	05	03	02	01	06	11	04
ඉංජිනේරු, වාස්තු විද්‍යා සහ තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය	01	12	10	-	02	05	01	10	04
පරිසරය සහ ජෛව විවිධත්වය	10	09	-	02	01	-	08	08	-
සෞඛ්‍ය විද්‍යා	15	31	-	02	08	-	13	23	-
දේශීය දැනුම	01	-	-	-	-	-	01	-	-
සමාජ විද්‍යාව	01	-	-	-	-	-	01	-	-
දේශගුණ විපර්යාස සහ ස්වභාවික ආපදා	-	05	-	-	-	-	-	05	-



රූප සටහන 07: 2019 වසරේදී ලබා දෙන ලද නව ප්‍රදාන සාරාංශය

- ශ්‍රී ලංකා රජය විසින් යුනෙස්කෝ සංවිධානය වෙත කරන ලද ඉල්ලීමට අනුවල චීන විද්‍යා හා තාක්ෂණ කෞතුකාගාර ආයතනය (CSTM) විසින් ස්වභාවික විද්‍යා කෞතුකාගාර පිළිබඳ චීන සංගමයේ (CANSM) සහ යුනෙස්කෝ සංවිධානයේ මග පෙන්වීම යටතේ “ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික විද්‍යා මධ්‍යස්ථානය සඳහා අන්තර්ගතය ගොඩ නැංවීම සැලසුම් කිරීමේ යෝජනා ක්‍රමය” නමින් ප්‍රධාන සැලැස්ම සකස් කරන ලද අතර එය ශ්‍රී ලංකා රජය වෙත නිල වශයෙන් භාර දීම තීර හා මාවත් මූලාරම්භය (Belt and Road Initiative - BRISMIS 2019) යටතේ 2019 ඔක්තෝබර් 15 වන දින බීජිංහි පැවති “ස්වභාවික විද්‍යා කෞතුකාගාර සංවර්ධනය” පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණයේ සමාරම්භක උළෙලේදී සිදු විය. ජාතික විද්‍යා පදනමේ සභාපතිවරයා විසින් චීනයේ ශ්‍රී ලංකා තානාපති අතිගරු ආචාර්ය කරුණාසේන කොඩිතුමක්කු ඉදිරිපිටදී ශ්‍රී ලංකා රජය වෙනුවෙන් මෙම ප්‍රධාන සැලැස්ම භාර ගන්නා ලදී.



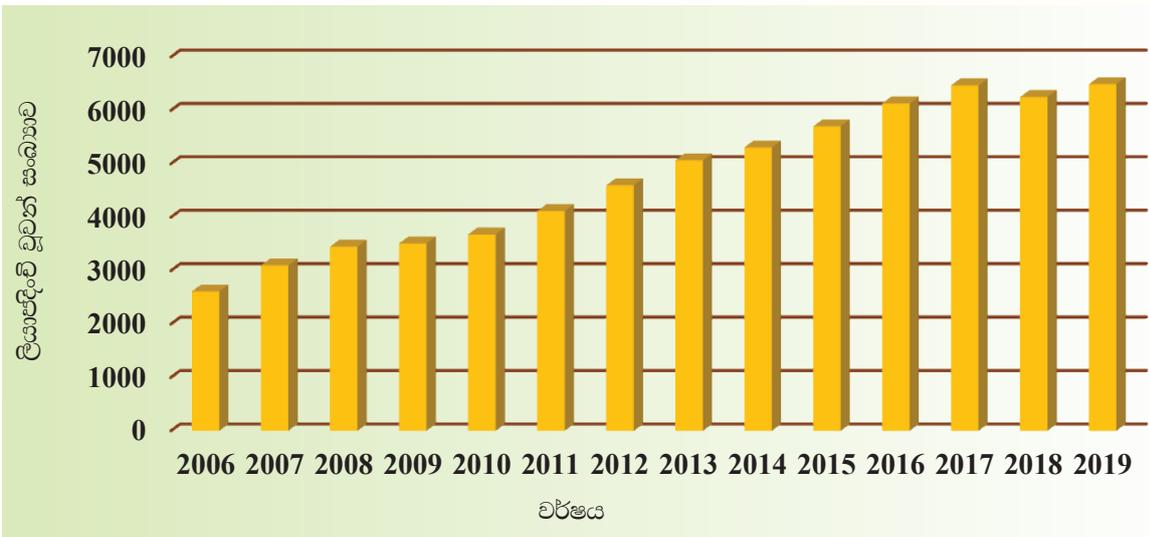
- ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය මූල්‍ය ගණකාධිකාරීවරුන්ගේ සංගමය (APFASL) විසින් සංවිධානය කරන ලද විශිෂ්ටතම වාර්ෂිකා වාර්තා සහ ගිණුම් සම්මාන 2019 දී “පර්යේෂණ ආයතන” කාණ්ඩය යටතේ ජාතික විද්‍යා පදනම “ජයග්‍රාහකයා” බවට පත්විය. මෙම තරගයේදී සලකා බලන ලද්දේ 2017 වසරේ වාර්ෂික වාර්තාය.



➤ 2019 වසරේදී තාක්ෂණ ප්‍රදාන යටතේ නිෂ්පාදන කිහිපයක් සාර්ථක විය.

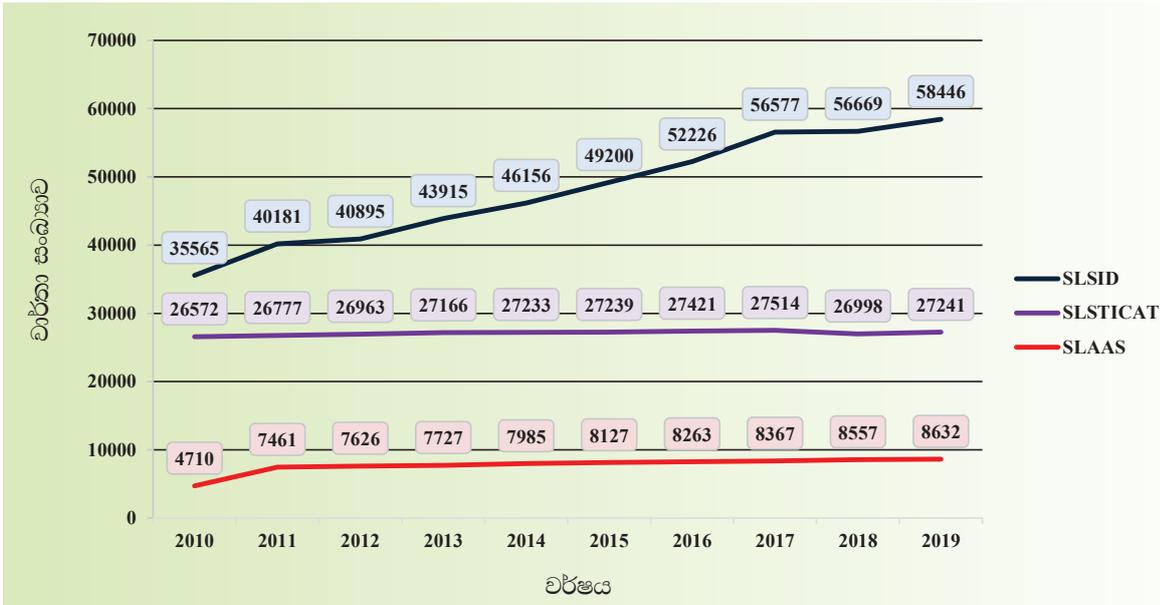
1. දේශීය වශයෙන් මිලදී ගත හැකි ස්පන්දන ඔක්සිමීටරය. මෙම නිෂ්පාදනය ආනයනය කරනු ලබන උපකරණයට ආදේශකයක් වන අතර එය නිෂ්පාදනය කිරීම මගින් එක් එක්කයකට විදේශ විනිමය 30% ක් බැගින් ඉතිරි කරගැනීමට අවස්ථාව සලසා දෙමින් වෛද්‍ය උපකරණ නිෂ්පාදනය කිරීමේ දේශීය වෙළඳපොළෙහි ශක්තිමත් භාවය වැඩි දියුණු කෙරේ.
2. ගෝලීය රෙදි පිළි කර්මාන්ත අංශය තුළ සුහුරු අංග (smart features) සහිත ද්‍රව්‍ය සඳහා ඉල්ලුමක් පවතී. ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය විසින් TeeJ Lanka (Pvt) Ltd පුද්ගලික සමාගම සමග එක්ව වැඩි දියුණු කරන ලද ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී සුහුරු රෙදි පිළි දැන් ගෝලීය වෙළඳපොළට ඇතුළුවීමට සූදානමින් පවතී.
3. රුහුණු විශ්වවිද්‍යාලය විසින් සංවර්ධනය කරන ලද, බෝට්ටු නිෂ්පාදනය කිරීමේදී යොදා ගැනෙන VARTM තාක්ෂණය එහි අග්‍ර ඵලය නෙලා ගනිමින් දේශීය වශයෙන් බෝට්ටු නිෂ්පාදනය කිරීමේ කර්මාන්තයට ඇතුළු වන ලදී. බෝට්ටු සහ නැව් නිෂ්පාදනය කිරීමේ කර්මාන්තයේ නියුතු කුඩා හා මධ්‍ය පරිමාණ ව්‍යවසාය අංශය මෙම සංවර්ධනය තුළින් ප්‍රතිලාභ ලබයි.
4. රෝගීන් කළමනාකරණය කිරීමේ මෘදුකාංගය ඇතුළත් කරන ලද අඩු බලශක්තියක් හා අඩු පිරිවැයක් වැයවන සේවා ස්ථාන ඉලෙක්ට්‍රොනික පද්ධතියක් සංවර්ධනය කරන ලද අතර ශ්‍රී ලංකා ජාතික රෝහලේ මධ්‍යම ලාදුරු සායනයේ එය සවි කරන ලදී. කඩදාසි කොළ භාවිතා කරමින් කෙරෙන වෙහෙසකර ක්‍රියාවලිය වෙනුවට මෙම නව පද්ධතිය ආදේශ කෙරී ඇත.
5. ජල ටැංකි සහ වැව්වල වැඩෙන වඩාත්ම ආක්‍රමණික ආගන්තුක ජලජ පැලෑටි විශේෂය වන ජපන් ජබර නම් ජලජ වල් පැලෑටි භාවිතා කොට සාදනු ලබන කොම්පෝස්ට් කුට්ටි බිම් මට්ටමේ නව නිමැවුමක් වශයෙන් වෙළඳපොළ ඇතුළු වී ඇත.

- කඩදාසි භාවිතා නොවන මාර්ගගත ජර්නල කළමනාකරණය වෙත යොමු වෙමින් ශ්‍රී ලංකා ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය (JNSF) සහ ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා ජර්නලය (SLJSS) විසින් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල පද්ධතිය (SLJOL) තුළින් අත්පිටපත් සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කිරීම ආරම්භ කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකා ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය එහි කලාපවල සම්පූර්ණ ලිපි පළ කිරීමට පෙර ඒවායේ සාර සංග්‍රහයන් මාර්ගගත ක්‍රමයට කලින් පළ කිරීම ආරම්භ කළේය. තවද, ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලයට 2019 වසරේදී 0.419 ක බලපෑම් සාධකයක් ලැබුණි. ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා ජර්නලය විසින් එයට වැඩි වශයෙන් ජාත්‍යන්තර අන්දැකීම් ලබා ගැනීම සඳහා සහ ජාත්‍යන්තර වශයෙන් අවධානයට ලක්වීම වර්ධනය කිරීම සඳහා මෙන්ම එය වඩාත් විවක්ෂණ මට්ටමකට පත් කර ගැනීම සඳහා ජාත්‍යන්තර සංස්කරණ උපදේශක මණ්ඩලයක් පත් කරන ලදී. ජර්නලය නරඹන පිරිස සහ එහි ගුණාත්මකභාවය වර්ධනය කිරීම සඳහා නීතිපතා පළ කෙරෙන ,කතුවැකියක්, ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා ජර්නලය වෙත හඳුන්වා දෙන ලදී. තවද, ජර්නලයේ වටිනා විචාරක පදනම වෙත නිසි පිළිගැනීමක් ලබාදීම සඳහා එහි දෙසැම්බර් කලාපයට, විචාරක දර්ශකයක්, හඳුන්වා දෙන ලදී.
- විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය (STMIS) යන දත්ත පදනම තුළ ලියාපදිංචි වන ලද මුළු විද්‍යාඥයන් හා තාක්ෂණවේදීන් ගණන 6493 දක්වා ඉහළ යන ලදී.



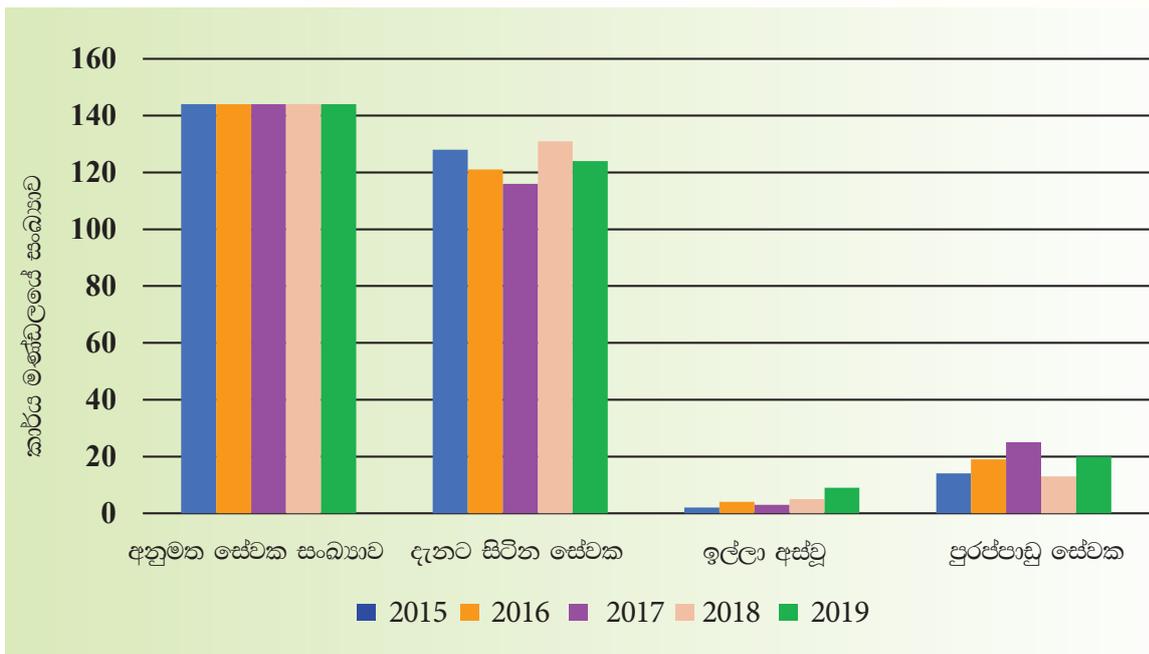
රූප සටහන 08: 2006-2019 කාලය තුළදී විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය තුළ ලියාපදිංචි වූ විද්‍යාඥයන් සංඛ්‍යාව

➤ රට තුළ සිදු කෙරෙන සහ සිදු කරන ලද පර්යේෂණ සම්බන්ධයෙන් ශ්‍රී ලාංකීය පර්යේෂකයන්, විද්වත් ප්‍රජාව සහ මහ ජනතාව තුළ පවතින විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු අවශ්‍යතා සැපිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ජාතික මට්ටමේ දත්ත පද්ධති කිහිපයක් පවත්වාගෙන යනු ලබයි. SLSID (විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ දේශීයව රචිත ශාස්ත්‍රීය ලේඛන පිළිබඳ තොරතුරු), SLSTICAT (ජාතික විද්‍යා පදනම වෙතින් ලබා ගත හැකි මූලික හා ශ්‍රව්‍ය - දෘශ්‍ය දෑ පිළිබඳ තොරතුරු) සහ SLAAS (ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන සංගමයේ වාර්ෂික සැසිවලදී ඉදිරිපත් වන ලද පත්‍රිකා පිළිබඳ තොරතුරු) යනු මේ සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සංවර්ධනය කරන ලද ප්‍රධාන දත්ත පද්ධති තුන වෙත මෙම දත්ත පද්ධති සියල්ල පහසු මාර්ගගත ප්‍රවේශයක් සඳහා වන තොරතුරු ගබඩා කිරීමේ හා සමුද්ධරණය කිරීමේ සංකලිත පද්ධතියක් වන (විදුකෙත) (viduketha.nsf.gov.lk) මගින් පවත්වාගෙන යනු ලබයි. "විදුකෙත" ට අමතරව ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ජාතික සංඛ්‍යාංකකරණ ව්‍යාපෘතිය තුළින් සකස් කරන ලද ඉ- කෝෂ්ඨාගාර 25 ක් පවතින අතර ඉන් 19 ක් මේ වනවිට මාර්ගගතව පවතිනවද ජාතික විද්‍යා පදනම විදෙස් දත්ත පද්ධති බොහෝ සංඛ්‍යාවකට අනුසන් කරන අතර විද්‍යාත්මක ප්‍රජාවේ ප්‍රතිලාභය පිණිස සුවිගත හෝ සුවිගත නොවූ ජර්නලවල නවතම විද්‍යා හා තාක්ෂණ ශාස්ත්‍රීය ලේඛන වෙත ප්‍රවේශය සපයයි.



රූප සටහන 09: දත්ත පද්ධතිවල වර්ධනය (2010-2019)

➤ 2019 වසර ආරම්භයේදී 131 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත කාර්ය මණ්ඩලයක් සමග ජාතික විද්‍යා පදනම ක්‍රියාත්මක වූ අතර 2019 දෙසැම්බර් 31 වන දින වන විට එය 124 දක්වා අඩු විය.



රූප සටහන 10: 2015 - 2019 කාලය තුළ කාර්ය මණ්ඩලයේ තත්වය



වැඩසටහන 1

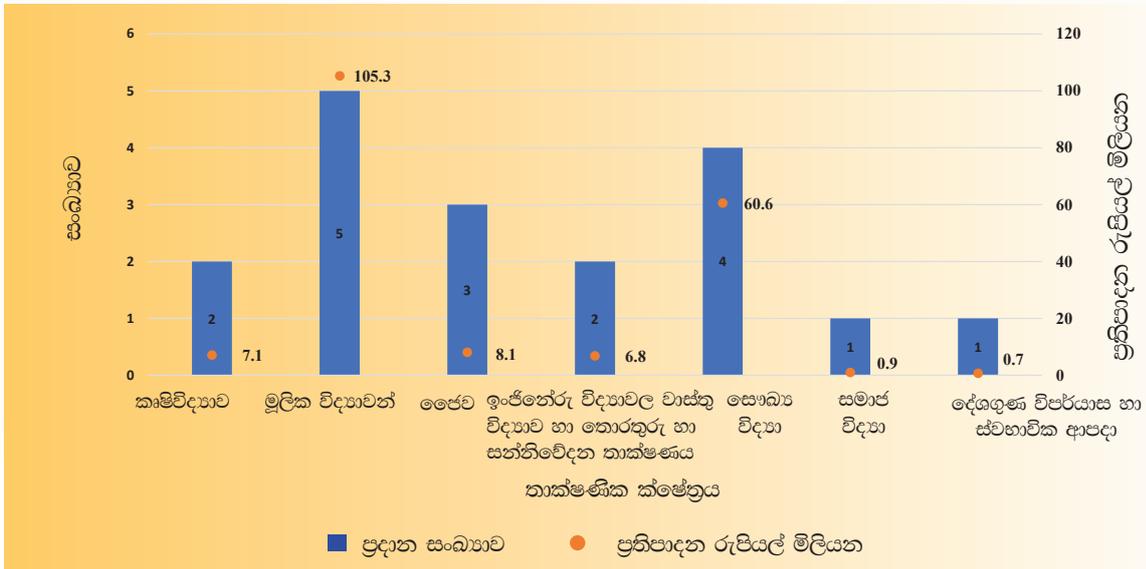
ජනතාවගේ සුබසාධනය පෝෂණය කරනු
උදෙසා විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ විභවය ශක්තිමත්
කිරීමට, ස්වභාවික සම්පත් සංවර්ධනය කිරීමට
හා තාක්ෂණික සංවර්ධනය සහ නිෂ්පාදන
වාණිජකරණය සඳහා සහය ලබාදීම සහ
පහසුකම් සැපයීම සඳහා මූලික සහ ව්‍යවහාරික
පර්යේෂණයන් සඳහා සහය ලබාදීම.

ජාතික විද්‍යා පදනම විවිධ ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රම සහ ව්‍යාපෘති තුළින් පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ නවෝත්පාදනය කෙරෙහි අවධානය යොමු කරන අතර තාක්ෂණික සංවර්ධනය සහ රටේ සියලු ජනතාවගේ ආරම්භක ව්‍යාපාර සඳහා මූලාරම්භය සපයමින් දැනුම් පදනම් ආර්ථිකයක් නැතිමට සහය ලබාදෙයි.

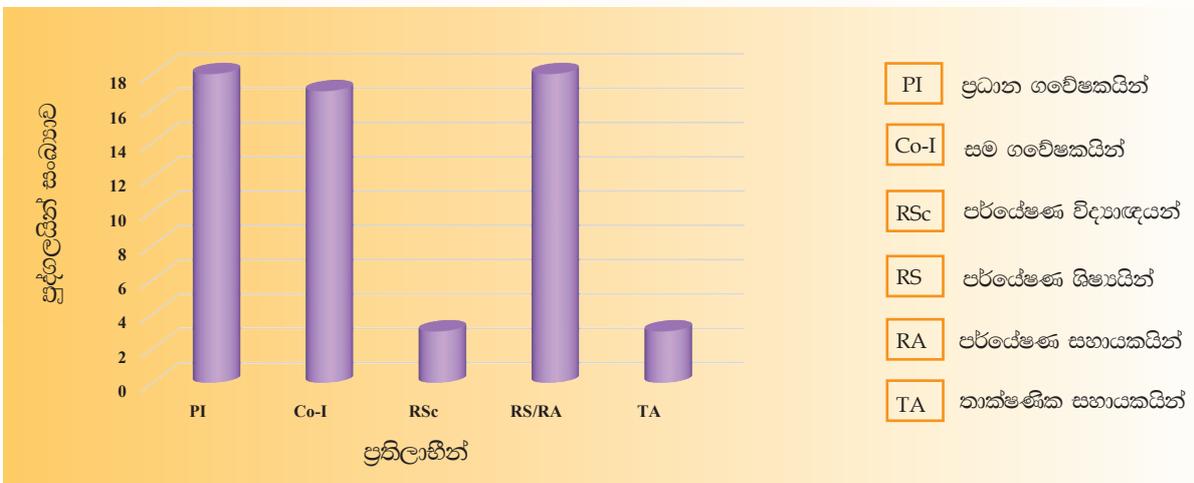
පර්යේෂණ හා තාක්ෂණ අංශය සඳහා අවධානය

ජාතික විද්‍යා පදනම 2019 වසර තුළදී විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ සිදු කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතනවල පවතින මූල්‍ය, භෞතික සහ මිනිස්බල සම්පත් පරිපූරකයන් සැපයීමට අඛණ්ඩව සහය ලබාදුණි. මෙහිදී ක්‍රම හතරක් යටතේ මූල්‍ය සහය ලබා දෙන ලදී. තරඟකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන, ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා පර්යේෂණ ප්‍රදාන, තේමා මූලික හා විශේෂ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සහ තාක්ෂණ ධාරාව.

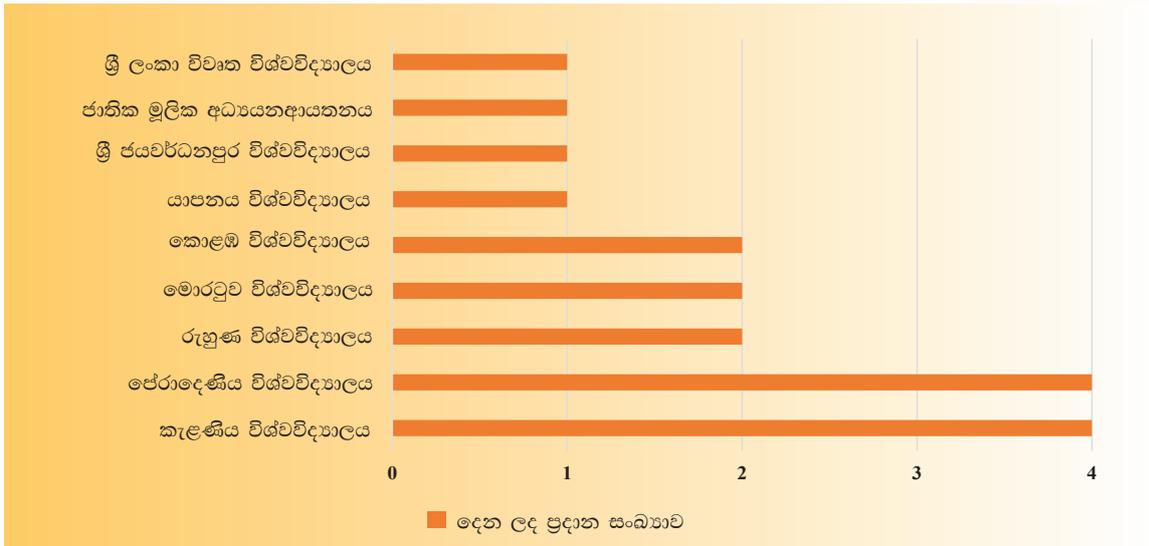
2019 වසරේදී, අරමුදල් සැපයීම සඳහා සලකා බැලීම පිණිස ප්‍රදාන අයදුම්පත් 67 ක් ලද අතර ප්‍රදාන 18 ක් ලබා දෙන ලද නව ප්‍රදාන පිළිබඳ තොරතුරු ඇමුණුම 2 හි දැක්වේ.



රූප සටහන 11: 2019 වසර තුළදී විවිධ තාක්ෂණික ක්ෂේත්‍ර යටතේ සිදු කරන ලද පර්යේෂණ ප්‍රදාන සහ අරමුදල් වෙන් කිරීම් සංඛ්‍යාව



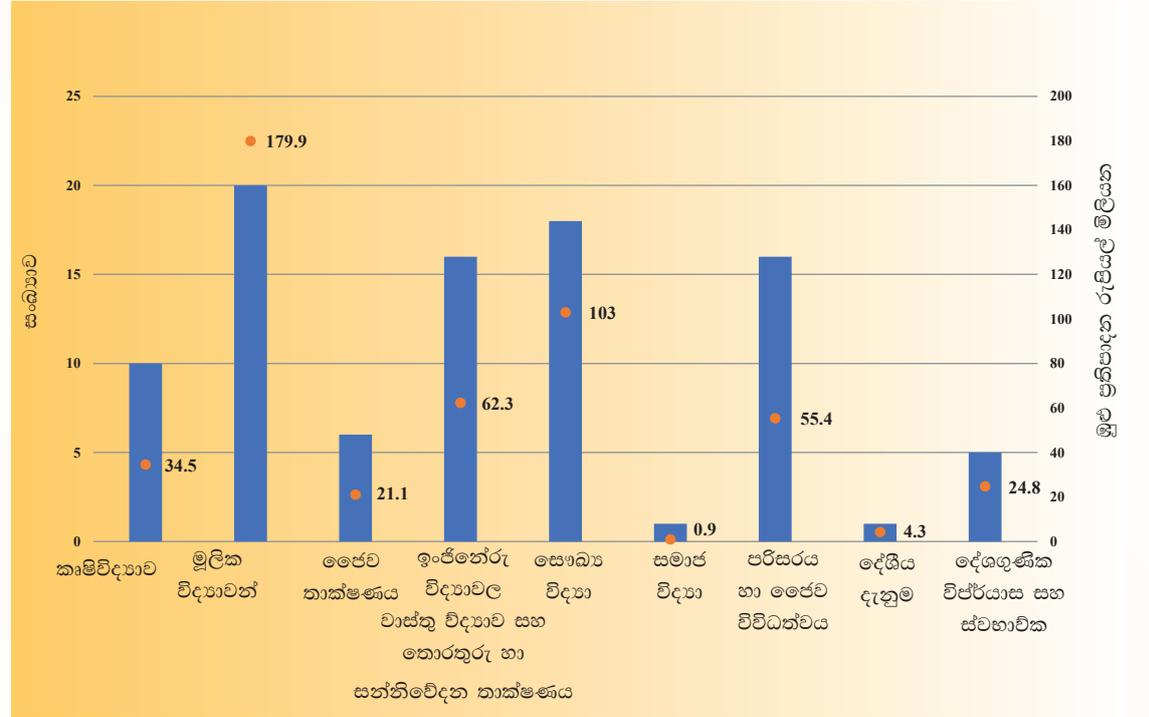
රූප සටහන 12: 2019 වසර තුළදී සපයන ලද නව ප්‍රදාන යටතේ ප්‍රතිලාභීන් සංඛ්‍යාව



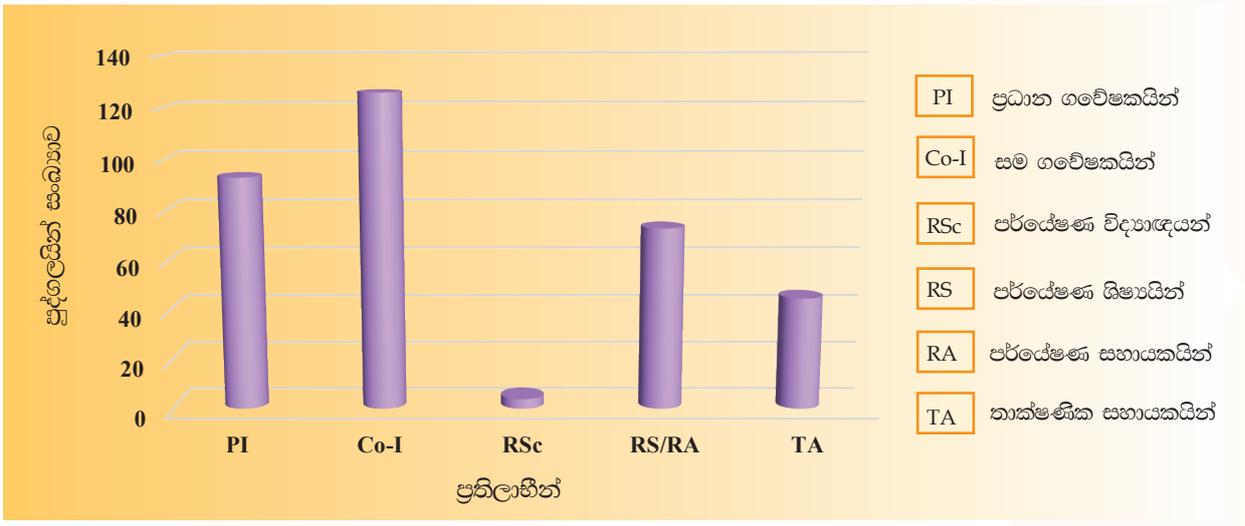
රූප සටහන 13: 2019 වසර තුළදී සපයන ලද නව ප්‍රදාන මගින් ප්‍රතිලාභ ලද ආයතන සංඛ්‍යාව

රුපියල් මිලියන 7.6 ක් වටිනා උපකරණ ප්‍රදානයක් ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය වෙත ලබා දෙන ලදී. එම උපකරණය උපාධි අපේක්ෂකයින් හා පශ්චාත් උපාධි ශිෂ්‍යයින් ඇතුළු බොහෝ පර්යේෂකයින් විසින් මූලික විද්‍යාවන්හි පර්යේෂණ සඳහා භාවිතා කරනු ලබයි. මෙහි අරමුණ වූයේ පිරියන ද්‍රව්‍ය භාවිතා කොට පර්යේෂණ පහසුකම් වැඩි දියුණු කිරීමය. සපයන ලද එම උපකරණය පිළිබඳ තොරතුරු ඇමුණුම 3 හි දැක්වේ.

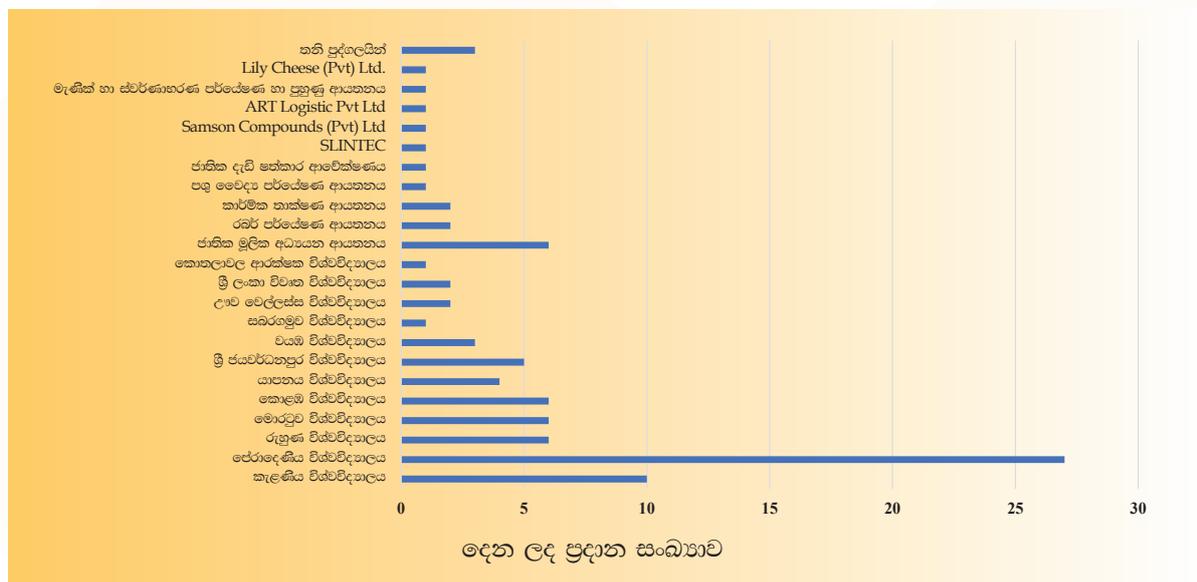
ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මූලික හා ව්‍යවහාරික විද්‍යා යටතේ සහ නිෂ්පාදන සංවර්ධනය සඳහා (තාක්ෂණ ධාරාව) දැනට සිදු කෙරී ගෙන යන ව්‍යාපෘති 116 ක් සඳහා රුපියල් මිලියන 170 ක මුළු මුදලක් නිකුත් කරන ලදී. එයට සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය සහ කුරුඳු පිළිබඳ විශේෂ ව්‍යාපෘතිය අඩංගු වූ සිදු කරගෙන් යාම සඳහා පිළිවෙලින් වැය කරන ලද රුපියල් මිලියන 45.78 සහ රුපියල් මිලියන 23ක මුදල ඇතුළත් වේ. දැනට සිදු කෙරීගෙන ප්‍රදාන පිළිබඳ තොරතුරු ඇමුණුම 4 හි දැක්වේ.



රූප සටහන 14: 2019 වසර තුළදී සිදු කෙරීගෙන යන ප්‍රදාන සඳහා විවිධ තාක්ෂණික ක්ෂේත්‍ර යටතේ ලබා දුන් ප්‍රදාන සහ අරමුදල් වෙන් කිරීම් සංඛ්‍යාව



රූප සටහන 15: 2019 වසර තුළදී සිදු කෙරීගෙන යන ප්‍රදාන යටතේ ප්‍රතිලාභ ලද පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාව



රූප සටහන 16: 2019 වසර තුළදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ සහාය ඇතිව ව්‍යාපෘති අධීක්ෂණ සිදු කරන ලද ආයතන

සිදු කෙරෙමින් පවතින පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කටයුතු

දේශීයව නිෂ්පාදනය කෙරෙන ස්පන්දන ඔක්සිමීටරය

දේශීය සෞඛ්‍ය සේවා අංශය සඳහා අවශ්‍ය කෙරෙන වෛද්‍ය උපකරණ සහ ශල්‍ය අධිරෝපිතයන් බහුතරය ආනයනය කරනු ලැබේ. ඒ අනුවල මෙම උපකරණ සහ අධිරෝපිතවලට ඉහළ පිරිවැයක් වැය වන අතර ඒ හේතුවෙන් රජයේ රෝහල් තුළ ඒවා භාවිතයට ඇත්තේ සීමිත ප්‍රමාණවලිනි. සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ ජෛව වෛද්‍ය ඉංජිනේරු සේවා අංශය මගින් වාර්තා කෙරෙන පරිදි වර්ෂයකට අවශ්‍ය කරන බහු පරාමිති මොනිටර, ස්පන්දන ඔක්සිමීටර සහ ඊසීජ් යන්ත්‍ර මුළු ගණන 272,340ක් සහ 190ක් වන අතර ඒවායේ ඒකක පිරිවැය පිළිවෙලින් රුපියල් 700,000, රුපියල් 250,000 සහ රුපියල් 120,000 තරම් ඉහළ අගයක් ගනී.

මෙම උපකරණ රට තුළ නිෂ්පාදනය කිරීම මගින් ඒවාට වැය වන පිරිවැය අඩු කර ගත හැකි වේ. මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය ප්‍රිමියම් ඉන්ටර්නැෂල් පුද්ගලික සමාගම සමග හවුල්ව රෝගීන් නිරීක්ෂණය සඳහා අසාමාන්‍යතා අනාවරකය සහිත ස්පන්දන ඔක්සිමීටරයක් සහ ඊසීජ් යන්ත්‍ර මානකයක් නිර්මාණය කිරීමට කටයුතු කරයි. අනෙකුත් ජාත්‍යන්තර මට්ටමේ නිෂ්පාදන හා සැසඳීමේදී එම ඒකක දෙකම දියුණු අංගෝපාංගවලින් සමන්විත වේ. අගය නිර්මාණය කිරීමේ කාර්යයේ 75%කට වැඩි ප්‍රමාණයක් දේශීය වශයෙන් සිදු කරන ලද ස්පන්දන ඔක්සිමීටරයේ මූලාකෘතිය සාර්ථකව නිර්මාණය කෙරී ඇත. එම නිෂ්පාදනය අමාත්‍ය මණ්ඩලය වෙත ඉදිරිපත් කරන ලද අතර සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය එම උපකරණය මිලදී ගැනීම සඳහා සූදානමින් සිටී.

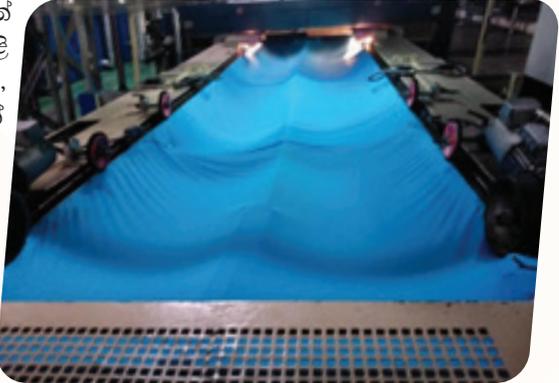
ස්පන්දන ඔක්සිමීටරය බොහෝ අංගවලින් සමන්විත වන අතර ගෝලීය වෙළඳපොල තුළ පවතින සියලුම කරගකාරී නිෂ්පාදන හා සම කළ හැකිය. 2020 වසරේදී දේශීය සෞඛ්‍ය සේවා අංශය වෙත තාක්ෂණ සංවර්ධනය ලබාදීමට අපේක්ෂා කෙරිණි.



සුහුරු රෝද පිළි-ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී රෝද පිළි ද්‍රව්‍ය

වායුගෝලීය ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී රෝද පිළි වෙළඳපොලෙහි විශාලත්වය 2019 වසරේදී අමෙරිකානු ඩොලර් මිලියන 9,468 ක් වූ අතර එය 2024 වසර වන විට අමෙරිකානු ඩොලර් මිලියන 12,313 ක් දක්වා පුරෝකථන කාල පරිච්ඡේදය තුළදී 5.4% ක සංයුක්ත වාර්ෂික වර්ධන අනුපාතයක් සහිතව ඉහළ යනු ඇත. "මූලාශ්‍රය: Research & Markets")

ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී රෝද පිළි භාවිතය ඉහළ යෑමේ ගෝලීය ප්‍රවණතාව හඳුනාගත් පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ පර්යේෂකයින් කණ්ඩායමක් විසින් තාක්ෂණ ප්‍රදානයක් යටතේ සපයන ලද මූල්‍යමය සහාය ඇතිව ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී රෝද පිළි නිෂ්පාදනය කරන ලද. ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී රෝද පිළි සෞඛ්‍ය සේවා, ක්‍රීඩා ඇඳුම් සහ ගෘහ රෝද පිළි කර්මාන්ත තුළ විවිධ අයුරින් යොදා ගැනේ. ස්වභාවික අමු ද්‍රව්‍යයක් වන බැවින් වෛද්‍ය රෝද පිළි, ඇඟලුම්, වාණිජ රෝද පිළි, රථ වාහන, ගෘහ රෝද පිළි සහ අනෙකුත් එවැනි කටයුතු සඳහා ප්‍රධාන වශයෙන් භාවිතා කෙරෙන රෝද වර්ගය වනුයේ කපුය. කෙසේවුවද, කපු ස්වභාවික ද්‍රව්‍යයක් වීම හේතුවෙන් ක්ෂුද්‍රජීවී ප්‍රහාරවලට එය පහසුවෙන් ලක් වේ. එබැවින්, කපු රෝදවලින් ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී රෝද පිළි නිෂ්පාදනය සඳහා ඉතා ඉහළ ඉල්ලුමක් මෙන්ම වෙළඳපොල විභවතාවක්ද පවතී.



ප්‍රති ක්ෂුද්‍රජීවී කපු රෝද පිළි නිෂ්පාදනයේදී නැතෝ තාක්ෂණය යොදා ගැනෙන ව්‍යාපෘතියක් වන මෙය අවිස්සාවේල්ලෙහි පිහිටි TeeJ Lanka PLC පුද්ගලික සමාගම සමග සහයෝගීත්වයෙන් සිදු කරනු ලබයි.



මෙම ක්‍රමය කාර්මික ප්‍රවාහ ක්‍රියාවලීන් තුළට සංකලනය කරන ලද අතර මී 100xමී 100 ප්‍රමාණයේ රෝද පිළි තොග අත්හදා බැලීම් කර්මාන්ත ශාලා පරිමාණයෙන් සිදු කරන ලදී. TeeJ Lanka PLC සමාගම තම අන්තර්ජාතික ගැනුම්කරුවන් හරහා මෙම නිෂ්පාදනය ගෝලීය වෙළඳපොල වෙත ගෙන යාමට කටයුතු කරමින් සිටී.

බෝට්ටු නිෂ්පාදන අංශයේ නව තාක්ෂණයන්

පසුගිය වසර කිහිපය තුළදී සැලකිය යුතු සංවර්ධනයක් පෙන්වුම් කළ බෝට්ටු හා නැව් තැනීමේ කර්මාන්තය ශ්‍රී ලංකාවේ අපනයන අංශයේ ප්‍රධානතම ක්ෂේත්‍රයක් වශයෙන් හඳුනා ගැනේ. කෙසේවුවද, බෝට්ටු තැනීමේ කර්මාන්තයේ නියුතු බහුතරයක් පිරිස උසස් සංයුක්ත ද්‍රව්‍ය සහ නව උසස් තාක්ෂණයන් තවමත් භාවිතා නොකරන අතර තම කර්මාන්තය තුළ අවශ්‍යතා සපුරා ගැනීම සඳහා ඔවුන් යොදා ගන්නේ ෆයිබර් ග්ලාස් (වීදුරු තන්තු කෙඳි) ද්‍රව්‍ය සහ hand lay-up and spray-up වැනි තාක්ෂණයන් වේ.

ගෝලීය මට්ටමෙන් සිදු කෙරෙන බෝට්ටු තැනීමේ කර්මාන්තය ෆයිබර් ග්ලාස් වලින් බහුඅවයවක සංයුක්ත විද්‍යුත වෙත මාරු වී ඇති අතර උසස් සංයුක්ත වාත්තු කිරීම් තාක්ෂණයන් යොදා ගනී. ශ්‍රී ලංකාව තුළ, ගෝලීය කර්මාන්තකරුවන් හා සම මට්ටමකට පැමිණීම සඳහා වැඩිදියුණු කරන ලද ද්‍රව්‍ය සහ උසස් තාක්ෂණයන් යොදාගන්නේ කර්මාන්තකරුවන් අතලොස්සකිගඋසස් සංයුක්ත නිෂ්පාදන තාක්ෂණයන් පරිණාමනය කිරීම සඳහා රාජ්‍ය විශ්වවිද්‍යාල තුළ යටිතල පහසුකම් නොමැති වීම. ශ්‍රී ලංකාවේ බෝට්ටු තැනීමේ කර්මාන්ත අංශයේ අනාගත සංවර්ධනය සඳහා පවතින ප්‍රධාන බාධකයකි.

පවතින මෙම දැනුම් පරතරයට විසඳුමක් සැපයීම සඳහා, ජාතික විද්‍යා පදනම Vacuum Assisted Resin Transfer Moulding (VARTM) යන වාත්තු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය භාවිතයෙන් බෝට්ටු ආකෘති නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා රුහුණු විශ්වවිද්‍යාලයේ ඉංජිනේරු පීඨයේ යාන්ත්‍රික හා නිෂ්පාදන අධ්‍යයන අංශය වෙත සහාය ලබා දුණි. එම VARTM ක්‍රියාවලිය "PANGA 22", "ඩිංග්" සහ පැතලි පතුල සහිත තෙප්පම, යන මූලාකෘති තුන සඳහා සංයුක්ත තුනී තහඩු විශුභ නිර්මාණය කිරීම සඳහා සාර්ථකව භාවිතා කරන ලදී.

සුළු හා මධ්‍ය පරිමාණ ව්‍යවසාය අංශය, ශ්‍රී ලංකා නාවික හමුදාව සහ පෞද්ගලික අංශයේ ප්‍රමුඛ පෙළේ බෝට්ටු නිෂ්පාදකයින් නියෝජනය කරන 45 කට අධික පිරිසකගේ සහභාගීත්වයෙන් දැනුම ව්‍යාප්ත කිරීමේ වැඩමුළුවක් රුහුණු විශ්වවිද්‍යාලයේදී පවත්වන ලදී. දේශන සහ අනතුරුව පැවති ප්‍රායෝගික අත්දැකීම් ලබාදීමේ සැසි වාර ඔවුන් තුළ ඒ සම්බන්ධ දැනුවත්භාවය ඇති කිරීම සඳහා මනා වේදිකාවක් සැපයීය. VARTM තාක්ෂණය යොදා ගෙන බෝට්ටු නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා වන මාර්ගෝපදේශ, එහිදී අවශ්‍ය වන උපකරණ හා භාණ්ඩල නිෂ්පාදන ක්‍රියාපටිපාටිය, ෆයිබර් හා පූරක ද්‍රව්‍ය මිශ්‍ර කිරීමේ අනුපාත සහ උපකරණ තෝරාගැනීම යනාදිය ඇතුළත් පොත් පිටවක් සහභාගී වූ සියලුදෙනා වෙත ලබා දෙන ලදී.



ජලජ වල් පැලෑටි පාරිසරික ද්‍රව්‍ය බවට හැරවීම

ස්වභාවිකව හෝ කෘත්‍රීමව නිපදවන ලද පොහොර පාංශු කළමනාකරණය සඳහා සහ පැලෑටි වර්ධනය වැඩි කිරීම සඳහා යොදා ගැනේ. වර්තමානයේදී පාරිභෝගිකයින් අතර කාබනික පොහොර භාවිතය ඉහළ යාමේ ප්‍රවණතාවක් පවතී මේ සඳහා ජලජ වල් පැලෑටි භාවිතා කිරීම මේ අතරට එක්වුණු නව ක්‍රමයකි.

ජලයේ වැවෙන වල් පැලෑටියක් වන “ජපන් ජබර” (Eichhorniacrassipes) යනු ජල වැංකි සහ වැව්වල වැඩෙන වඩාත්ම ආක්‍රමණකාරී ආගන්තුක ජලජ වල් පැලෑටි විශේෂයයි. ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් බිම් මට්ටමේ නව නිපැයුම්කරුවෙකුට දෙන ලද සහාය මගින් මෙම වල් පැලෑටිය භාවිතයෙන් නිපදවන ලද කොම්පෝස්ට් කුට්ටි මේ වනවිට වෙළඳපොලට ඇතුළු වී ඇත. ගොවිජන සේවා අලෙවි සැල්වල විකිණීමට ඇති මෙම කුට්ටි නාගරික කෘෂිකාර්මික කටයුතු සඳහා මනා සේ යෝග්‍ය වේ. බොහෝ වැව් වසාගෙන පැතිරී යන මෙම වල් පැලෑටිය ජල දේහ සඳහා තර්ජනයක් වන අතර එමගින් ගම්වාසීන්හට සිය වගා කටයුතු, පානයට ගැනීම සහ අනෙකුත් කටයුතු සඳහා ලැබෙන ජලය සීමා වේ.



කොම්පෝස්ට් කුට්ටිවල වචන ලද ශාක



10" x 10" x 10" සහ 12 kg
බර විශාලත්වයේ කොම්පෝස්ට් කුට්ටි

දූෂකයක් තුළින් ආදායම් උත්පාදනය, ජල දේහ පිරිසිදු වීම, රසායනික පොහොර භාවිතය අඩු වීම සහ ගමේ ප්‍රජාවට රැකියා අවස්ථා සැලසීම යනාදිය මෙම ව්‍යාපෘතිය තුළින් ලැබෙන ප්‍රතිලාභ වේ.

ආක්‍රමණික ශාක විශේෂවල දැඩි ග්‍රහණයට ලක්වන වැව් ඇති අනෙකුත් ග්‍රාමීය ප්‍රජාවන් වෙත මෙම තාක්ෂණය හඳුන්වාදීමෙන් ඇතිවන සමාජ බලපෑම හඳුනාගන්නා ලදුව, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් කටගමුව, නිකවැරටිය ග්‍රාමීය ප්‍රජාව ඉලක්ක කොට දැනුම ගෙන යාමේ ක්‍රියාකාරකම් ආරම්භ කරන ලදී. එහිදී නිකවැරටිය "විද්‍යාතා" සම්පත් මධ්‍යස්ථානයේ සහාය ඇතිව එම දැනුම හා තාක්ෂණය ජනතාව වෙත ලබාදීමේ වැඩසටහනක් සිදු කරන ලදී.

"අපි මේ පැලෑටියේ දැණව විසිතුරු භාණ්ඩ සෑදීමට ගන්නවා. ඉතුරු කොටස් සියල්ල විසි කරල දානවා. මේ තාක්ෂණය අපට ඉතාම වටිනවා. දැන් අපිට මේවයින් අලුත් දේවල් කරන්න පුලුවන්" යනුවෙන් ගැමියෙක් කීවේය.



ජපන් ජබරවලින් වැසි ඇති කටුගමුව වැව



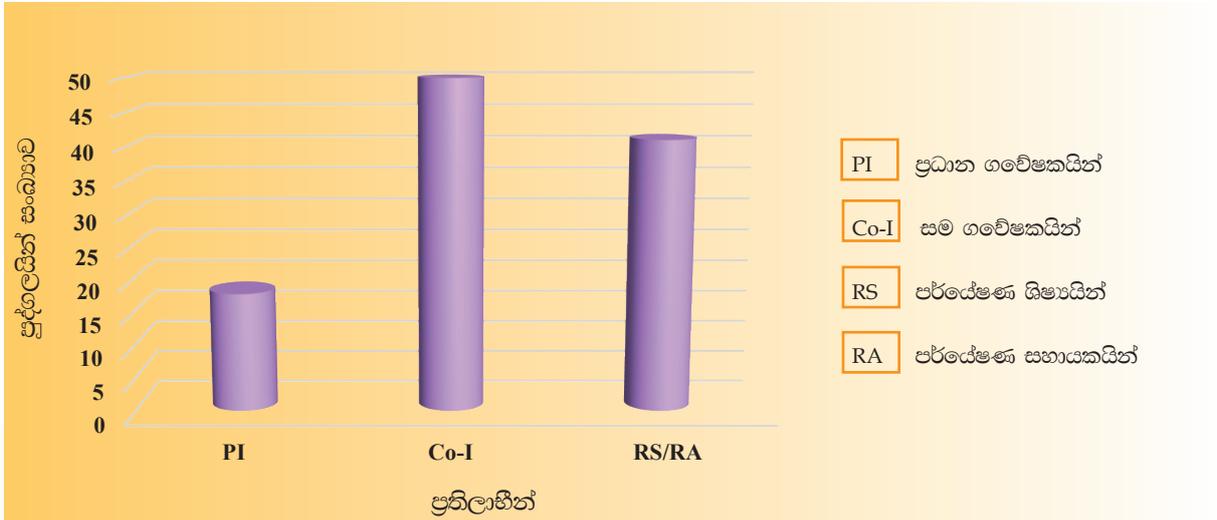
කොම්පෝස්ට් කුට්ටි සෑදීම සඳහා ජපන් ජබර යොදාගන්නා ආකාරය පෙන්වමින්



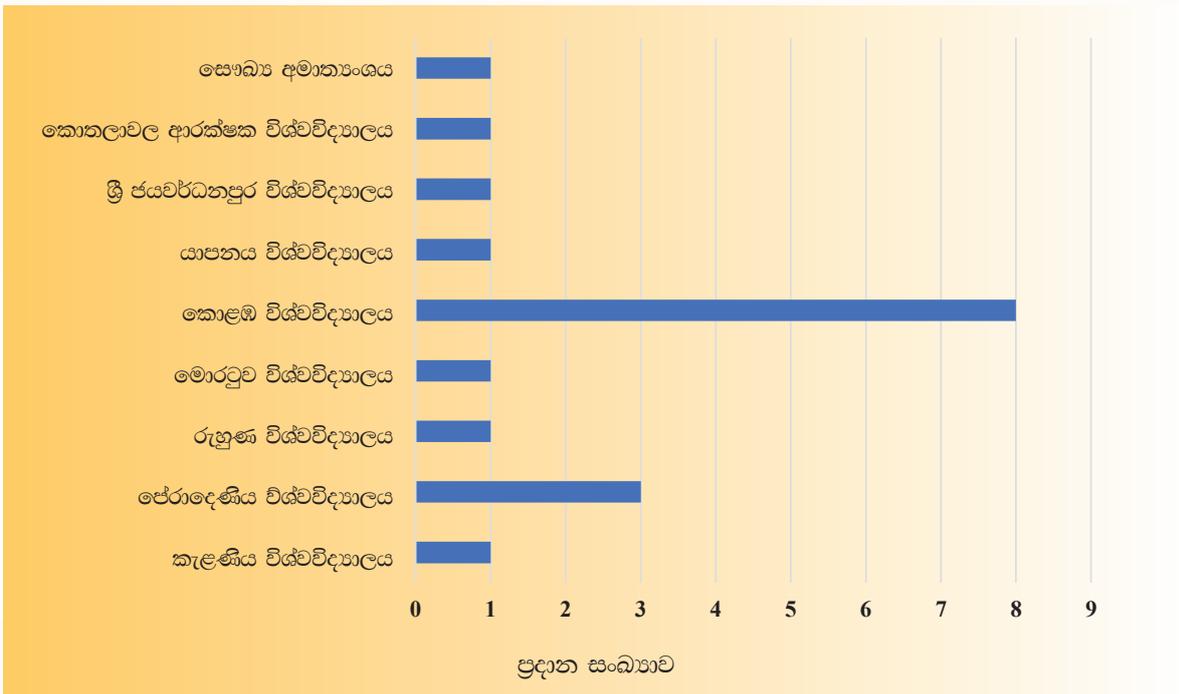
වැඩසටහනට සහභාගී වූ ගම් වාසීන්

විශේෂ ව්‍යාපෘති

2016 වසර මැදදී ආරම්භ කරන ලද සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන (RPHS) 2019 වසර පුරාද ක්‍රියාත්මක විය.



රූප සටහන 17: සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන මගින් සිදු කෙරී ගෙන යන ප්‍රදාන යටතේ ප්‍රතිලාභ ලද පුද්ගලයින් සංඛ්‍යා

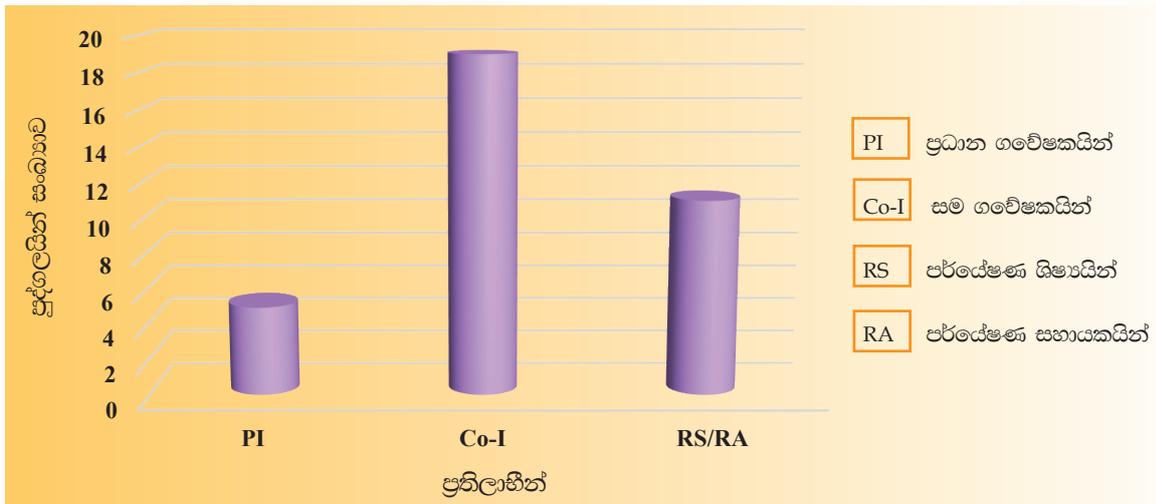


රූප සටහන 18: 2019 වසර තුළදී සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන යටතේ ප්‍රතිලාභ ලද ආයතන

සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන 2020 දෙසැම්බර් මාසය වන විට අවසන් කිරීමට අපේක්ෂිතය.

කුරුඳු පිළිබඳ විශේෂ ව්‍යාපෘතිය 2020 අප්‍රේල් මාසය වන විට අවසන් කිරීමට අපේක්ෂිතය. මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ ව්‍යාපෘති පහක් ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතුණි. ව්‍යාපෘතියේ අපේක්ෂිත නිමැවුම වනුයේ;

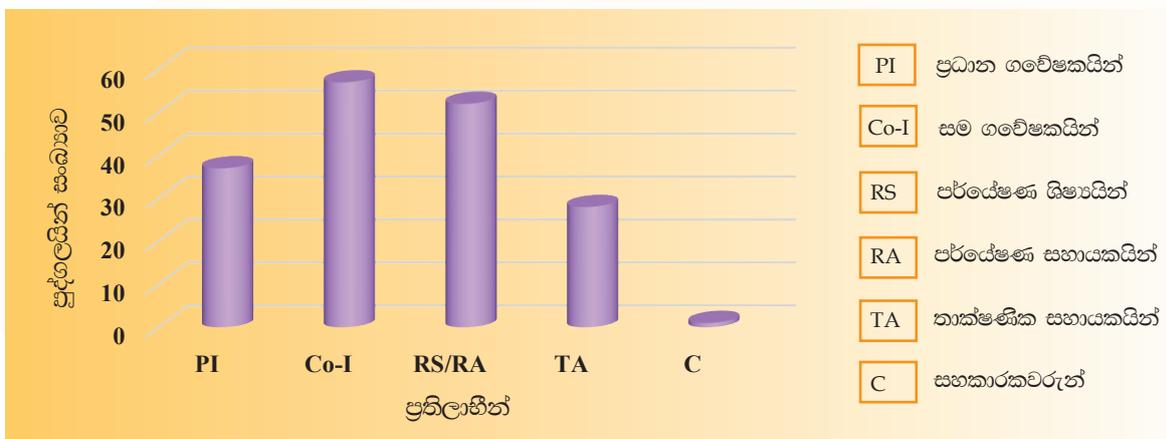
- කුරුඳුවල ඖෂධ විද්‍යාත්මක ගුණය පිළිබඳ දැනුම.
- භූගෝලීය කලාප තුළ කුරුඳුවල රසායනික පැතිකඩ පිළිබඳ ඉහළ මට්ටමේ දැනුවත්භාවය.
- සිලෝන් කුරුඳුවල ප්‍රමාණිකාත සහතික කෙල් සහ කුරුඳු කුරු.
- කුරුඳු ජෙනෝම අනුක්‍රමය.
- කුරුඳු හා කුරුඳු නිෂ්පාදනවලට අදාළ වෙළඳපොල විභවය සහ සිලෝන් කුරුඳු සන්නාමකරණය පිළිබඳ දැනුම.



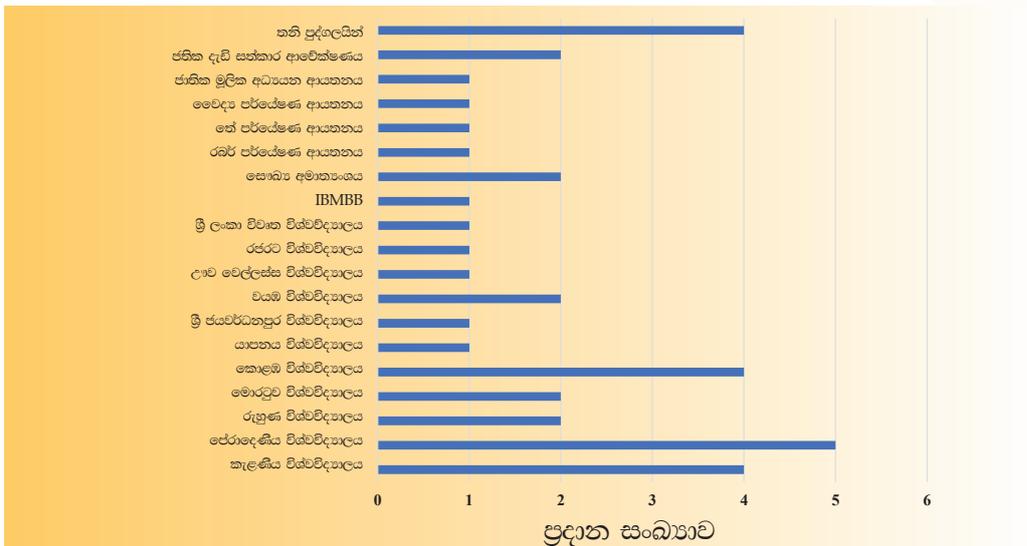
රූප සටහන 19: කුරුඳු පිළිබඳ විශේෂ ව්‍යාපෘතිය යටතේ ප්‍රතිලාභ ලද පුද්ගලයින් සංඛ්‍යාව

සම්පූර්ණ කරන ලද ව්‍යාපෘතිවල විශේෂ කරුණු

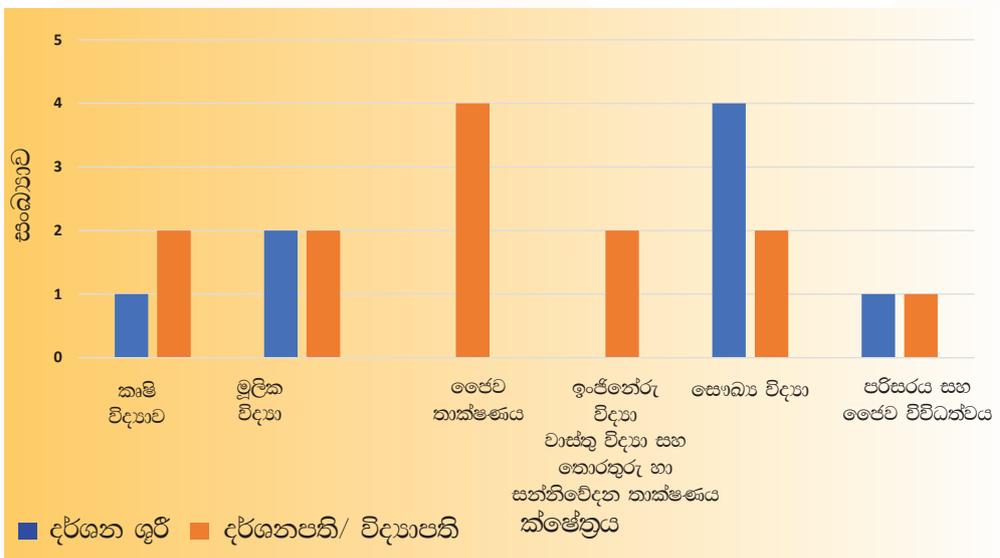
වසර තුළදී සම්පූර්ණ කරන ලද මුළු ප්‍රදාන ගණන 37 කි. ඒ පිළිබඳ දත්ත ඇමුණුම 5 හි දැක්වේ.



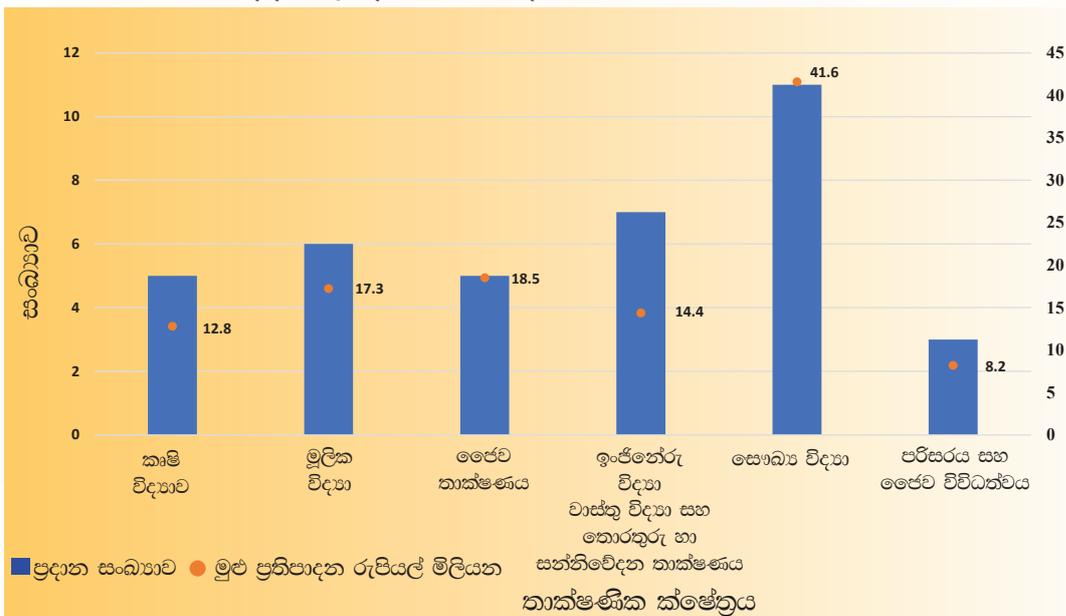
රූප සටහන 20: 2019 වසර තුළදී සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදාන යටතේ ප්‍රතිලාභීන්



රූප සටහන 21: 2019 වසර තුළදී සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදාන - ආයතනික පැතිකඩ



රූප සටහන 22: 2019 වසර තුළදී සම්පූර්ණ කරන ලද පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තුළින් විවිධ නාක්ෂණික ක්ෂේත්‍ර යටතේ බිහි කරන ලද දර්ශනශූරී, දර්ශනපති සහ විද්‍යාපති උපාධිධාරීන් සංඛ්‍යාව



රූප සටහන 23: විවිධ නාක්ෂණික ක්ෂේත්‍ර යටතේ පර්යේෂණ සඳහා වැය කරන ලද මුළු අරමුදල් (2019 වසර තුළදී සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදාන)

සාර්ථකත්වය අත්කරගත් අවස්ථා

ඉබේ තද වන එතැන්හි තනන බර ඉසිලිය හැකි මඩ - කොන්ක්‍රීට් බිත්ති සෑදීම



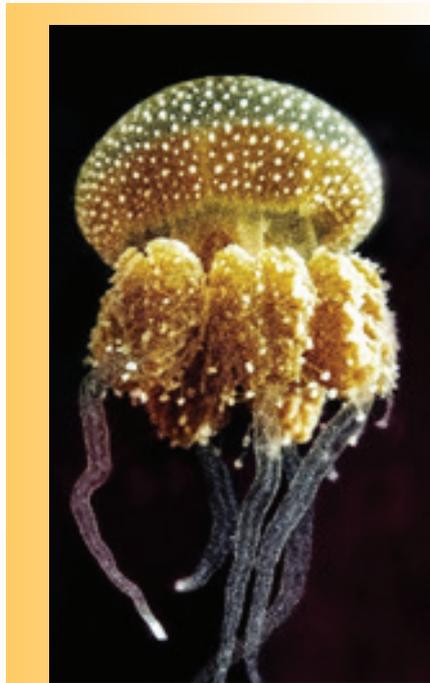
එතැන්හි තනන මඩ කොන්ක්‍රීට් බිත්ති ඉදිකිරීමේදී රාමුව එකලස් කිරීමේ ක්‍රියාවලිය

මඩ -කොන්ක්‍රීට් යනු RG/2015/ EA & ICT/02 ප්‍රදානය යටතේ මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලයේ ඉංජිනේරු පීඨය විසින් සංවර්ධනය කරන ලද බිත්ති බැඳීම සඳහා යොදාගන්නා පොළොව පාදක කොටගත් තිරසර වූ නව ද්‍රව්‍යයකි. මෙය පස්, ස්ථායීකාරකයක් වශයෙන් ඉතා කුඩා ප්‍රමාණවලින් යොදාගන්නා සීමෙන්හි සහ ජලය එක් වූ මිශ්‍රණයකි. පසේ නිශ්චිත බොරළු ප්‍රතිශතය මඩ කොන්ක්‍රීට්වල ශක්තියට ප්‍රධාන වශයෙන් බලපායි. මෙහි වැදගත්ම දෙය වන්නේ, හඳුන්වාදෙන ලද මෙම ඉබේ තද වන ක්‍රමය මගින් අධික ශ්‍රමයක් වැයවන ඉදිකිරීම් ක්‍රමවලින් බැහැර වීමට ඉඩ ලැබීමත් ඉදිකිරීම්වලදී පිරිවැය, ගුණාත්මකභාවය සහ කාලය යන කරුණු පාලනය කරනු ලැබීමත්ය. බිත්ති බැඳීමේ මෙම නව ක්‍රමය සඳහා 2003 අංක 36 දරන බුද්ධිමය දේපළ පනත යටතේ පේටන්ට් බලපත්‍රය ලැබුණි (පේටන්ට් අංක: 18762/ ජාත්‍යන්තර පේටන්ට් වර්ගීකරණය :E04C1/00). වර්තමානයේදී මෙම තාක්ෂණය ශ්‍රී ලංකාවේ ඉදිකිරීම් කර්මාන්තය සහ සාමූහික සමාජ වගකීම් ව්‍යාපෘති තුළදී භාවිතා කෙරේ.



විද්‍යාගාර පරීක්ෂාව සඳහා සාදන ලද එතැන්හි තනන බර ඉසිලිය හැකි මඩ - කොන්ක්‍රීට් බිත්ති මූලාකෘතියක්

ශ්‍රී ලංකාවේ ජෙලි මත්ස්‍ය සම්පත



වයඹ වෙරළ තීරයෙන් හමු වූ විසිතුරු මත්ස්‍ය විශේෂයක් වශයෙන් වටිනා ජෙලි මත්ස්‍ය වර්ගයක් (Australian spotted jellyfish).

ශ්‍රී ලංකා මුහුදේ ජෙලි මත්ස්‍ය සම්පත පිළිබඳ ප්‍රථම වතාවට සිදු කරන ලද විස්තීර්ණ අධ්‍යයනය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ජල ජීවී වගා හා මත්ස්‍ය අධ්‍යයන අංශය මගින් RG/2016/OMR/01 ප්‍රදානය යටතේ සිදු කරන ලදී. මෙම අධ්‍යයනයෙහි ප්‍රතිඵලය වශයෙන් ජෙලි මත්ස්‍ය විශේෂ 43 ක් වාර්තා වන ලද අතර ඉන් විශේෂ 23 ක් ශ්‍රී ලංකා මුහුදින් වාර්තා වී ඇත්තේ පළමු වරටය. තවදල නව විශේෂ 8 ක් ප්‍රයෝජනවත් කාණ්ඩ වශයෙන් වාර්තා වී ඇත. මෙයට අමතරවල විවිධ ඍතු වලට අදාළව එක් එක් ජෙලි මත්ස්‍ය විශේෂයේ ව්‍යාප්තිය සහ බහුලත්වය සිතියම් ගත කෙරී ඇත. මින් පෙර සිදු කරන ලද අධ්‍යයනයන්හි වාර්තාද සමගින්ල ශ්‍රී ලංකාවේ මුහුදෙන් හමුවන ජෙලි මත්ස්‍ය විශේෂ 150 ක් ගෙන පිරික්සුම් ලැයිස්තුවක් නිර්මාණය කෙරී ඇති අතර මෙය ශ්‍රී ලංකාව තුළ සිදු කරන ලද එම ආකාරයේ පළමු පර්යේෂණය වේ.



ධීවරයෙක් ආහාරයට ගත හැකිල යෝධ ජෙලි මත්ස්‍ය විශේෂයක් ඇතැනිව (white-type jellyfish).



ආහාරයක් වශයෙන් අපනයනය කිරීමේ හැකියාව පවතින විශේෂයක් (Sand-type jellyfish)



වර්තමානයේදී ශ්‍රී ලංකාවෙන් විශාල ප්‍රමාණවලින් අපනයනය කෙරෙන ගෝලාකාර ජෙලි මත්ස්‍යයින්.



යාපනය අර්ධද්වීපයෙන් හමුවන යටිකුරු ජෙලි මත්ස්‍යයෙක් (ජල දූෂණය සඳහා මනා ජෛව දර්ශකයක් වන අතරම විසිකුරු මත්ස්‍ය විශේෂයකි)



නිරිත හා වයඹ වෙරළ තීරය දිගට අදාළ මෝසම් කාලවලදී බහුලව හමුවන උපද්‍රවකාරී ජෙලි මත්ස්‍ය විශේෂය (Portuguese man of war).

පළතුරු කර්මාන්තය තුළ අපතේ යන දෑ ඵලදායී අන්දමින් භාවිතයට ගැනීම

ආහාර සැකසුම් කිරීමේ කර්මාන්තය තුළ විශාල ප්‍රමාණවලින් ගොඩගැසෙන අපද්‍රව්‍ය (පොතු, මාංශ, කොටස්, ඇට, රොඩ්ඩ) විශාල පාරිසරික ගැටළුවක් බවට පත්වෙමින් තිබේ. මෙම තත්වය සැලකිල්ලට ගනිමින් ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පර්යේෂකයන් කණ්ඩායමක් විසින් නිෂ්පාදන බිහි කිරීම සහ අගය එකතු කිරීම සඳහා පළතුරු අපද්‍රව්‍ය භාවිතා කිරීමේ හැකියාව සොයා බැලීම අරමුණු කර ගනිමින් RG/2017/AG/02 ප්‍රදානය යටතේ අධ්‍යයනයක් සිදු කරන ලදී. එහිදී සාර්ථකව නිපදවන ලද බොහෝ නිෂ්පාදන අතරින් කිහිපයක් පහත දැක්වේ:

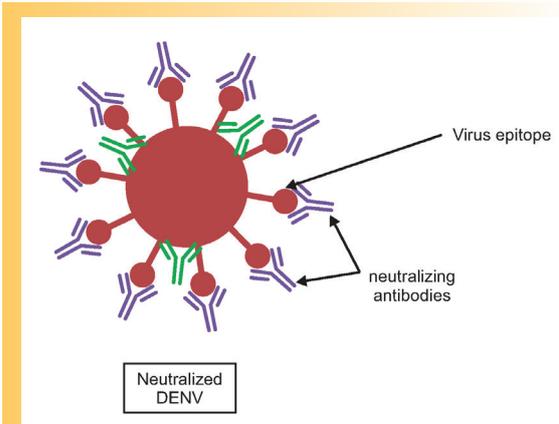
1. අඹ පොත්තෙන් විනාකිරි නිපදවීම.
2. පෙක්ටීන් නිස්සාරණය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය (දෙහි, කෙසෙල් සහ අඹ පොතු වඩාත් සුදුසුය.)
3. නිස්සාරණය කරගන්නා ලද පෙක්ටීන් භාවිතයෙන් මේද රහිත අයිස් ක්‍රීම්.
4. අන්නාසි රොට භාවිතයෙන් මඟින් සහ කිරිවලින් ආහාරමය තත්තු අඩංගු විස්කෝතු නිපදවීම.

මෙම නිෂ්පාදන බොහොමයක් වාණිජ මට්ටමෙන් නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා සුදානමින් පවතින අතර අන්නාසි රොටෙන් නිපදවන ලද පිටි සපිරි මඟින් නිෂ්පාදනය මේ වනවිටත් “WayoFood” යන සන්නාමය යටතේ වාණිජ මට්ටමේ නිෂ්පාදනයට පිවිස ඇත.



ඩෙංගු වෛරසයට එරෙහිව ක්‍රියා කරනු ඇතැයි අපේක්ෂිත එන්නතක්

ඩෙංගු සඳහා ඵලදායී එන්නතක් නිපදවීම වර්තමානය වන විට ලොව පුරා ප්‍රමුඛ අවශ්‍යතාවක් බවට පත් වී තිබේ. කෙසේවුවද, ඩෙංගු වෛරසයට එරෙහිව එන්නතක් නිපදවීමේදී මුහුණ දෙන අභියෝගය වන්නේ විවිධ ඩෙංගු වෛරස කාණ්ඩ (DENV) හෝ ඒවායේ ජාන ප්‍රභේද මගින් සිදුවන ආසාදනයට එරෙහිව ඇතිවන ප්‍රතිශක්ති ප්‍රතිචාරය සම්බන්ධයෙන් නිරීක්ෂණය කෙරී ඇති දැඩි විචලනයන්ය. මෙම ප්‍රතිශක්ති ප්‍රතිචාර උදාසීනකාරක නොවන අතරම රෝගය වැඩිදියුණු කිරීමද සිදු කරයි. මෙම අධ්‍යයනය මගින් සංරක්ෂිත එන්නත මත කේන්ද්‍ර වූ සිවු සංයුජ ආකාරයේ එන්නත් නිපදවීමේ වඩාත් බහුල වශයෙන් යොදා ගැනෙන උපායමාර්ගයට විකල්ප උපායමාර්ගයක් යෝජනා කරන ලදී. මෙම පර්යේෂණ කටයුතු සාමාජිකයින් තිදෙනෙකුගෙන් සමන්විත පර්යේෂණ කණ්ඩායමක් විසින් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්වවිද්‍යාලයේදී සිදු කරන ලදී.



දළ රූප සටහන -01
ප්‍රතිදේහ උදාසීන කිරීමේ යාන්ත්‍රණය

එම පර්යේෂණය සම්පූර්ණ සමාලෝචිත සුවිගත ජ්‍යෙෂ්ඨවල ලිපි 3 ක් පළ කරමින්ද ජාතික පේටන්ට් බලපත්‍ර 2 ක් ලබා ගනිමින්ද සාර්ථකව සම්පූර්ණ කරන ලදී.

සංරක්ෂිත, විශාල වශයෙන් ප්‍රතිශක්තිජනක සහ ඩොග් වෛරස් කාණ්ඩ 4 සඳහා උදාසීනකාරක වන්නා වූ ඩොග් ප්‍රෝටීන් ඉලක්ක පහක් හඳුනාගැනීමට පර්යේෂණ කණ්ඩායම සමත් වූ අතර ඩොග් වෛරසයේ විශේෂිත ඉලක්කවලට එරෙහිව ක්‍රියා කරන එපිටෝප් පාදක එන්නතක් සඳහා ඒවා සුදුසු වන බව පෙන්වුම් කෙරිණි. උදාසීනකාරක ප්‍රතිදේහ විසින් වෛරසය සහ රෝග වාහක සෛලය අතර බැඳීම වැළැක්වීම මගින් රෝග වාහක සෛලය, ඩොග් වෛරසයෙන් ආරක්ෂා කරනු ලබයි. මෙය සිදු කරනු ලබන්නේ රූප සටහනෙහි දැක්වෙන පරිදි වෛරසයේ බැඳුම් පෙදෙස් ආවරණය කිරීම මගිනි. ගවේෂකයින් කණ්ඩායම මේ වනවිටත් මෙම එන්නත වාණිජ මට්ටමෙන් නිපදවීම සඳහා මූලාරම්භයක් ගෙන තිබේ. තවද මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ඩොග් ආසාදනයේ රෝග විනිශ්චයේදී නියමාකාර සලකුණු වන්නා වූ වෙනත් ඩොග් ප්‍රෝටීන් ඉලක්ක කිහිපයක් හඳුනාගනු ලැබූ අතර ඒවා වාණිජ මට්ටමෙන් නිපදවිය හැකි වේගවත් රෝග නිර්ණක කට්ටලයක් බවට මේ වනවිටත් සැකසෙමින් පවතී.

වගුව 03: ප්‍රදාන මගින් බිහිවූ පේටන්ට් ලත් නිපැයුම්

ක්ෂේත්‍ර	ගොනු ගත කරන ලද පේටන්ට් සංඛ්‍යාව
කෘෂි විද්‍යාව	01
ජෛව තාක්ෂණය	02
සෞඛ්‍ය විද්‍යා	01
රත්න විද්‍යාව	01

වගුව 04: ප්‍රදාන මගින් බිහිවූ ප්‍රකාශන / සන්නිවේදන

ක්ෂේත්‍රය	වර්ගය	දේශීය ජර්නල	ජාත්‍යන්තර වශයෙන් විචාරයට පාත්‍ර වූ ජර්නල
කෘෂි විද්‍යාව	අත් පිටපත්	04	
	ග්‍රන්ථ පරිච්ඡේද	01	
	ප්‍රකාශන	-	03
	සන්නිවේදන	15	06
මූලික විද්‍යා	අත් පිටපත්	01	10
	සන්නිවේදන	12	07
ඉංජිනේරු, වාස්තු විද්‍යා සහ තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය	අත් පිටපත්	01	02
	සන්නිවේදන	02	03
සෞඛ්‍ය විද්‍යා	අත් පිටපත්	-	03
	සන්නිවේදන	03	02
පරිසරය හා ජෛව විවිධත්වය	අත් පිටපත්	-	-
	සන්නිවේදන	03	03
කාර්මික	සන්නිවේදන	03	01
ආහාර විද්‍යාව	ප්‍රකාශන	-	01
	සන්නිවේදන	-	02

විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රය තුළ අත් කරගත් විශිෂ්ටතා පිළිගැනීමට ලක් කිරීම

ශ්‍රී ලංකාව ආර්ථික හා සාමාජීය වශයෙන් සමෘද්ධිමත් කිරීම සඳහා විද්‍යාව, තාක්ෂණය හා නව නිපැයුම් ප්‍රවර්ධනය කිරීමෙහි නිරතව සිටින ජාතියේ ප්‍රමුඛයා වශයෙන්, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් අදාළ ක්ෂේත්‍රයන් වෙත විශිෂ්ට අන්දමින් දායකත්වයන් සැපයූ ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයන්/ ඉංජිනේරුවන් පිළිගැනීමට ලක් කිරීම, සුඛ පැතිම සහ දිරිගැන්වීම සඳහා වාර්ෂිකව ජාතික විද්‍යා පදනම් සම්මාන ප්‍රදානෝත්සවය සංවිධානය කරනු ලබයි.

ඒ අනුව, ජාතික විද්‍යා පදනම් සම්මාන 2018, උළෙල 2019 දෙසැම්බර් 18 වන දින බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී පැවැත්විණි. එයට ප්‍රධාන ආරාධිත අමුත්තා වශයෙන් උසස් අධ්‍යාපන, තාක්ෂණ හා නව නිපැයුම් ගරු අමාත්‍ය ආචාර්ය බන්දුල ගුණවර්ධන සහ විශේෂ ආරාධිත අමුත්තා වශයෙන් තාක්ෂණ හා නව නිපැයුම් ගරු රාජ්‍ය අමාත්‍ය කිලිංග සුමතිපාල සහභාගි වූහ. උසස් අධ්‍යාපන, තාක්ෂණ හා නව නිපැයුම් අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් අනුර දිසානායක සහ තාක්ෂණ හා නව නිපැයුම් රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ ලේකම් චින්තක එස් ලොකුහෙට්ටි යන මහත්වරුද එයට විශේෂ අමුත්තන් වශයෙන් සහභාගි වූහ. එම අවස්ථාවට ප්‍රධාන දේශකයා වශයෙන් සපැමිණි මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය මලික් රණසිංහ මහතා විසින් පර්යේෂණයන්හි ප්‍රතිලාභී යන මැයෙන් ඉතා අර්ථාන්විත ඉදිරිපත් කිරීමක් සිදු කරන ලදී.

2018 වසර තුළ සම්පූර්ණ කරන ලද සුවිශේෂී පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති මෙම වසරේදී ඇගයීමට ලක් කරන ලදී. එහිදී විනිශ්චය මණ්ඩල විසින් නිර්දේශ කරන ලද දෑ පහත දැක්වේ:

- » ජාතික විද්‍යා පදනම් පර්යේෂණ සම්මාන 2017/2018 - ජාතික විද්‍යා පදනම් පර්යේෂණ සම්මාන පහක් සහ ප්‍රශංසා සහතික හතක්.
- » ජාතික විද්‍යා පදනම් තාක්ෂණ සම්මාන 2018 - එක් ප්‍රශංසා සහතිකයක්.
- » පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා සහාය දීමේ ක්‍රමය (SUSRED) 2018 - අධීක්ෂණ කණ්ඩායම් 12 ක් සම්මාන දිනා ගැනීමට සමත් විය.
- » ලෝක විද්‍යා ඇකඩමිය (TWAS)/ ජාතික විද්‍යා පදනම් තරුණ විද්‍යාඥ සම්මානය 2018 - ජීව විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයෙහි එක් විද්‍යාඥයෙක්.



ජාතික විද්‍යා පදනම් සම්මාන 2018:

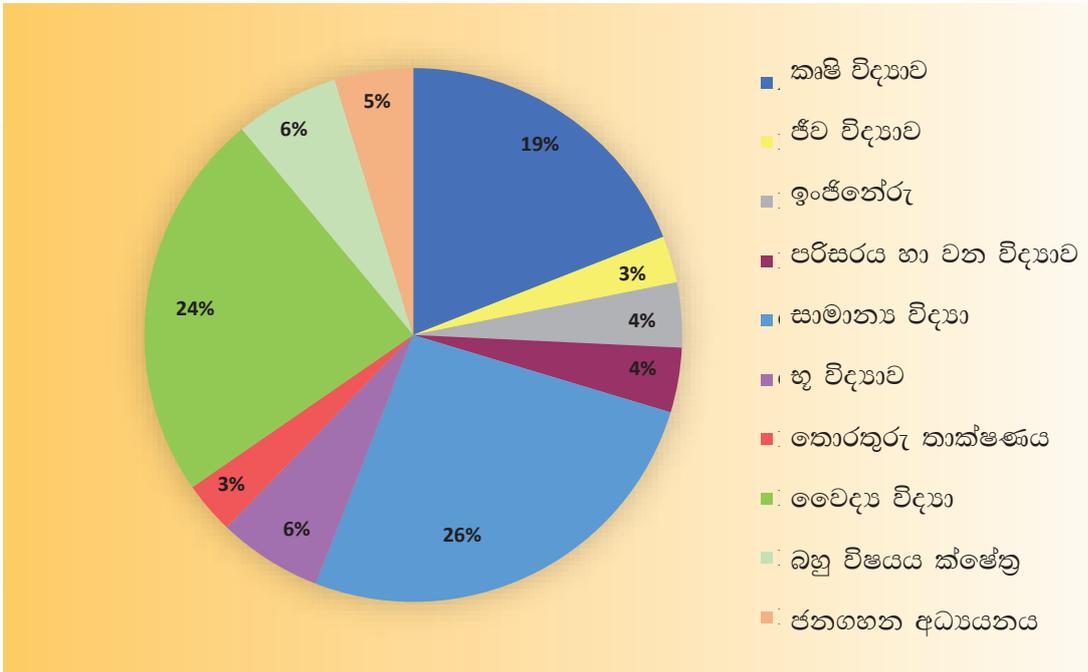


ජීව විද්‍යා ක්ෂේත්‍රය නියෝජනය කරමින් භෞතවේදය පිළිබඳ ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්යල කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය සහ සායනික පෝෂණවේදී ආචාර්ය රනිල් ජයවර්ධනලෝක විද්‍යා ඇකඩමිය (TWAS)/ ජාතික විද්‍යා පදනම් තරුණ විද්‍යාඥ සම්මානය 2018 ලබා ගනිමින්

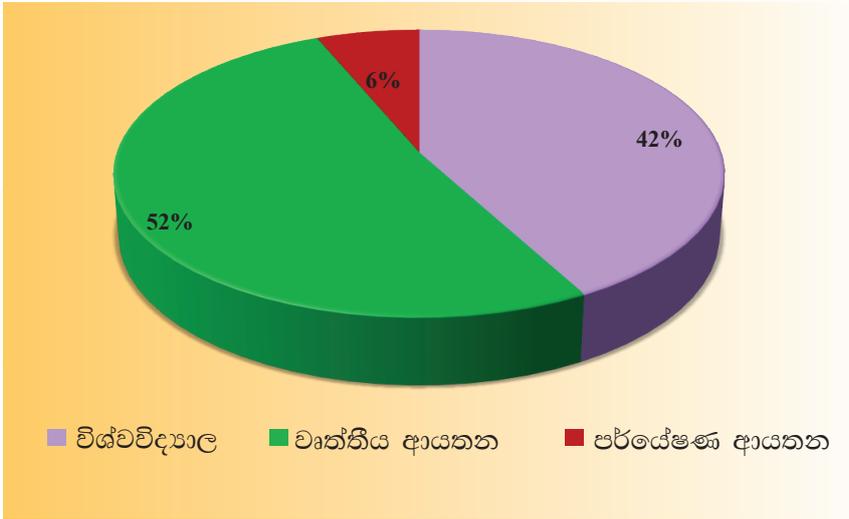
විවිධ අවස්ථා සඳහා සහාය

විද්‍යාත්මක හමු සහ අවස්ථා සඳහා සහාය වීමේ ක්‍රමය (SSSME) මගින් අපේක්ෂා කෙරෙනුයේ රාජ්‍ය මෙන්ම රාජ්‍ය නොවන ආයතනයන්ට විද්‍යාත්මක හමු, පුහුණු වැඩසටහන්, වැඩමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණ පැවැත්වීම සඳහා සහාය සැපයීමයි. දැනුම හුවමාරු කරගැනීමටත් වර්ධනය කර ගැනීමටත් වේදිකාවක් නිර්මාණය කරදීම මගින් ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයන්හට තම ක්ෂේත්‍රවල දේශීය හා විදේශීය විද්‍යාඥයන් සමඟ එක්ව අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් කටයුතු කිරීමට වැඩි අවස්ථා සැලසීම මෙමගින් සිදු කෙරේ.

මෙම වසර තුළදී විද්‍යාත්මක හමු සහ අවස්ථා පැවැත්වීම සඳහා ආයතන දහ නවයක් වෙත රුපියල් මිලියන 6.4 ක මුළු මුදලක් ප්‍රදානය කරන ලදී. එලදායක සහයෝගීතාවන් සඳහා මූලාරම්භය ගැනීමට මග සලසමින්ද විවිධ අවස්ථාවන්ට සහභාගී වී තම දැනුම වර්ධනය කරගැනීම සඳහා 4000කට අධික පිරිසකට මෙමගින් පහසුකම් සලසනු ලැබිණි. තවද, 1500කට ආසන්න පර්යේෂණ සාර සංග්‍රහ ප්‍රමාණයක් පළ කිරීම මගින් නව දැනුම සන්නිවේදය කිරීමට මින් අවකාශය සැපයිණි. ශ්‍රී ලංකාව සඳහා තේමා සහ අවස්ථාවල කාලීන වැදගත්කම හඳුනාගන්නා ලදු ව අවස්ථා විසි දෙකක් සඳහා මෙම ක්‍රමය යටතේ මූල්‍යමය සහාය සපයන ලද අතර ඉන් එක් අවස්ථාවක් සඳහා සම සංවිධායකත්වය ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් දරන ලදී.



රූප සටහන 24: විවිධ ක්ෂේත්‍ර යටතේ අරමුදල් වැය කිරීම

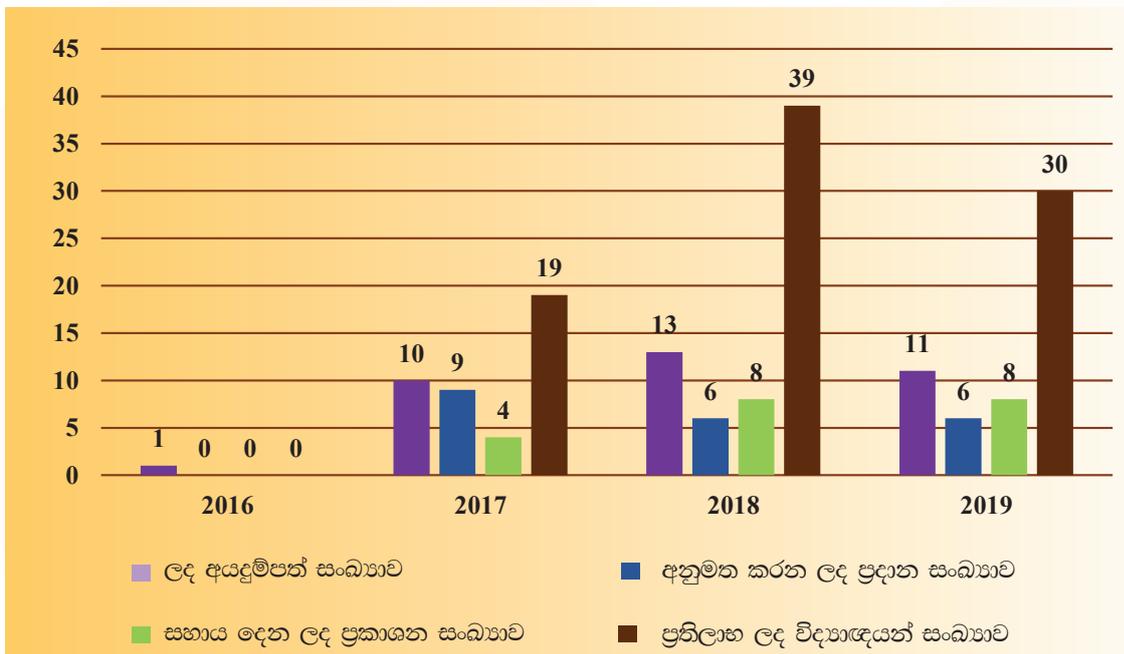


රූප සටහන 25: විවිධ අංශවල ආයතන අතර අරමුදල් වැය කිරීම

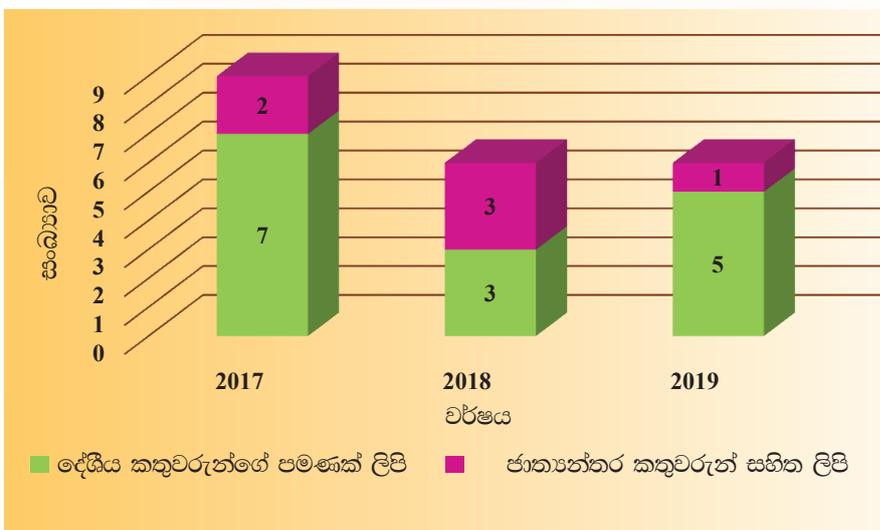
පළ කිරීම් සඳහා සහාය ලබාදීම

පර්යේෂණයන් පළ කිරීම මගින් අනෙකුත් විද්‍යාඥයන් සමග සොයාගැනීම් පිළිබඳ තොරතුරු හුවමාරු කර ගත හැකි අතර එවිට එම සොයා ගත් නව දැනුම තුළින් ඔවුන්ට ප්‍රතිලාභ ලැබිය හැකි වේ. එමෙන්ම ව්‍යාපෘති මගින් කළ සොයා ගැනීම් ශාස්ත්‍රීය අන්දමින් ඇගයීමට ලක් වීමටත්, ප්‍රතිනිෂ්පාදනය වීමටත් ඒ අනුව ඒවාට වලංගු භාවයක් අත් කරගැනීමටත් එමගින් අවස්ථාව සැලසේ. එබැවින්, වඩාත්ම පුළුල් පාඨක පිරිසක් අතරට යාම සඳහා පවතින ක්‍රමය වනුයේ එම සොයාගැනීම් කීර්තිමත් ජර්නලයක පළ කිරීමයි. කෙසේ වුවද, ඇතැම් කීර්තිමත් ජර්නල ප්‍රකාශන පළ කිරීම සඳහා ගාස්තු අය කරයි. ඒ අනුව විද්‍යා උපුටන සුවිස, විද්‍යා හළ විද්‍යා උපුටන සුවිස සහ සමාජ විද්‍යා උපුටන සුවිස තුළ සුවිගත කර ඇති කීර්තිමත් ජර්නල මගින් පර්යේෂණ පත්‍රිකා පළ කිරීමට පිළිගෙන තිබෙන ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයන් සඳහා දිරි ගැන්වීමක් වශයෙන් හා ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම් විශාල පිරිසක් අතරට ගෙන යාම වෙනුවෙන් ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ පළ කිරීම් සඳහා ගාස්තු ගෙවීමට සහාය වීම පිණිස පර්යේෂණ පළ කිරීම් ගාස්තු සඳහා සහාය සැපයීමේ ක්‍රමය (SSPF) නමින් නව ප්‍රදාන ක්‍රමයක් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ආරම්භ කරන ලදී.

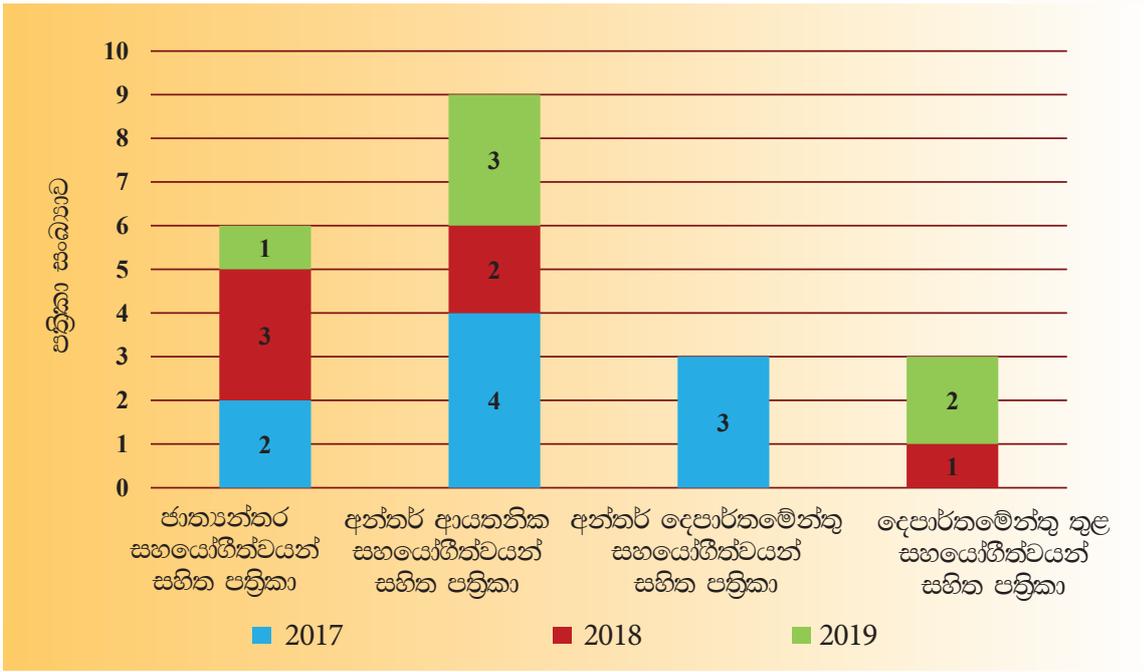
2016 වසරේ සිට 2019 වසර දක්වා කාලය තුළ පර්යේෂණ පළ කිරීම් ගාස්තු සඳහා සහාය සැපයීමේ ක්‍රමයට අදාළ සංඛ්‍යාලේඛන පහත දැක්වේ.



රූප සටහන 26: පර්යේෂණ පළ කිරීම් සඳහා සහායවීම් සාරාංශය



රූප සටහන 27: සම්භවය අනුව දෙන ලද සහායට සන්සන්දනයක්



රූප සටහන 28: SSPF ප්‍රදාන යටතේ සහයෝගීතා

තෝරාගත් ලිපි මැන වර්ෂ තුළදී සමපදස්ථයින් විසින් උපුටාගත් වාර ගණන ගණනය කිරීම මගින් ජර්නලයක වැදගත්කම මැනීම සඳහා ජර්නලවල බලපෑම් සාධකය (IF) භාවිතා කෙරේ. බලපෑම් සාධකය ඉහළ නම් ජර්නලයේ ශ්‍රේණිගත කිරීමද ඉහළ වන අතර බලපෑම් සාධකය යනු විෂයය කාණ්ඩයක් තුළ ජර්නල සන්සන්දනය කිරීම සඳහා යොදා ගත හැකි මෙවලමක් වේ.

තම පර්යේෂණ සොයාගැනීම් ඉහළ බලපෑමක් ඇති කෙරෙන ජර්නලවල පළ කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයන් දිරිගැන්වීමේ අවශ්‍යතාව සැලකිල්ලට ගෙන ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මෙම ක්‍රමය යටතේ ප්‍රදාන ලැබීම සඳහා සලකා බැලෙන නිර්ණායක හා අරමුදල් සීමාවන් සංශෝධනය කරන ලද අතර ජර්නලයේ බලපෑම් සාධකයේ සම්බන්ධයෙන් අවම අගයක්ද පනවන ලදී. මෙය 2020 වසරේ සිට ක්‍රියාවට නැංවෙනු ඇත.

පහත දැක්වෙනුයේ 2017-2019 කාල සීමාව තුළ ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සහාය සපයන ලද පර්යේෂණ පත්‍රිකාවල ජර්නල බලපෑම් සාධක පිළිබඳ දත්ත වේ (over 02, Clarivate Analytics හි ජර්නල උපුටන වාර්තාව 2018 අනුව):

වගුව 05: ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සහාය ලබා දෙන ලද පර්යේෂණ පත්‍රිකාවල ජර්නල බලපෑම් සාධක.

	2017	2018	2019	එකතුව
බලපෑම් සාධකය 02-03 ක් වන පත්‍රිකා	04	02	05	11
බලපෑම් සාධකය 03 ට වැඩි පත්‍රිකා	03	00	01	04

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සඳහා සහාය වීම වෙනුවෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම සංවිධානය කළ අවස්ථා

ශ්‍රී ලංකාවේ ආරක්ෂාකාරී ජෛව තාක්ෂණ පර්යේෂණ සඳහා කඩ ඉමක්

කාටීජනා ප්‍රොටෝකෝලයට අත්සන් තබන ලද රටක් වශයෙන් ශ්‍රී ලංකාව 2005 වසරේදී ජාතික ජෛව සුරක්ෂිතතා කාර්ය රාමුව සහ ජාතික ජෛව සුරක්ෂිතතා ප්‍රතිපත්තිය සම්පාදනය කළේය. එයට අනුවල, “ජාතික ජෛව සුරක්ෂිතතා ව්‍යාපෘතිය” නමින් හැඳින්වෙන “ජෛව සුරක්ෂිතතාව පිළිබඳ කාටීජනා ප්‍රොටෝකෝලයට අනුව ජාතික ජෛව සුරක්ෂිතතා කාර්ය රාමුව ක්‍රියාවට නැංවීම” යන වත්මන් ව්‍යාපෘතිය පරිසර හා වනජීවී සම්පත් අමාත්‍යාංශය විසින් එක්සත් ජාතීන්ගේ ශ්‍රී ලංකාවේ ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය සමඟ එක්ව ක්‍රියාත්මක කරනු ලබයි. එම ව්‍යාපෘතිය සංරචක හතරකින් සමන්විත වන අතර 2019 මාර්තු මාසයේදී ආරම්භ කරන ලද දෙවන සංරචකය සහ හතරවන සංරචකයේ කොටසක් සඳහා ජාතික විද්‍යාත්මක පදනම විසින් තාක්ෂණික සහාය සපයනු ලබයි.

ජාන වෙනස් කළ ජීවීන්ගේ පාරිසරික අවදානම් ඇගයීම, සංවෘත ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂාවන්, ජාන වෙනස් කළ ජීවීන්ගේ සීමා කරන ලද භාවිතය සහ පෝෂණය හා ආහාර සුරක්ෂිතතාව යනාදිය සඳහා මෙහෙයුම් නිර්ණායක සම්පාදනය කිරීම දෙවන සංරචකය මගින් ඉටු කෙරෙන අතර සිවු වන සංරචකයෙහි ඉලක්කය වනුයේ ජෛව තාක්ෂණය සහ ජෛව සුරක්ෂිතතාව පිළිබඳ දැනුවත්භාවය ඇති කෙරෙන දෑ සම්පාදනය කිරීමයි. එම එක් එක් සංරචකය ජාත්‍යන්තර උපදේශකයකු, ජාතික මට්ටමේ උපදේශකයකු සහ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායමක සාමාජිකයින් විසින් මෙහෙයවනු ලබන අතර ඔවුන් සියලු දෙනා එක්ව ජාතික විද්‍යා පදනමේ සහාය සහ සම්බන්ධීකරණය ඇතිව මෙහෙයුම් නිර්ණායක හා පුහුණු අත්පොත් සම්පාදනය කිරීම සහ දැනුවත්භාවය ඇතිකෙරෙන දෑ සකස් කිරීම සිදු කරයි. මෙම සංරචක ජාතික මට්ටමේ විවිධ ආයතනවල විශේෂඥයින් කණ්ඩායම් විසින් හසුරුවනු ලබයි.

ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මෙහෙයුම් නිර්ණායක සම්පාදනය කිරීම සඳහා තාක්ෂණික හමු සහ වැඩමුළු ගණනාවක් පවත්වා ඇති අතර වෘත්තිකයින් වෙත ගොස් සේවාවන් සැපයීම් කිහිපයක්ද සකස් කර තිබේ.

කෙටුම්පත් කරන ලද මෙහෙයුම් නිර්ණායක පරිසර හා වනජීවී සම්පත් අමාත්‍යාංශය වෙත ඉදිරිපත් කර ඇති අතර විවිධ ඉලක්ක කණ්ඩායම් වෙනුවෙන් දැනුවත්භාවය ඇති කිරීම සඳහා වන දෑ සකස් කෙරෙමින් පවතී.



වැඩමුළුවලදී ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් සහ උපදේශකයින් සාකච්ඡා පවත්වමින්.

“ශිල්පසේනා” ජාතික ප්‍රදර්ශනයට සහභාගී වීම

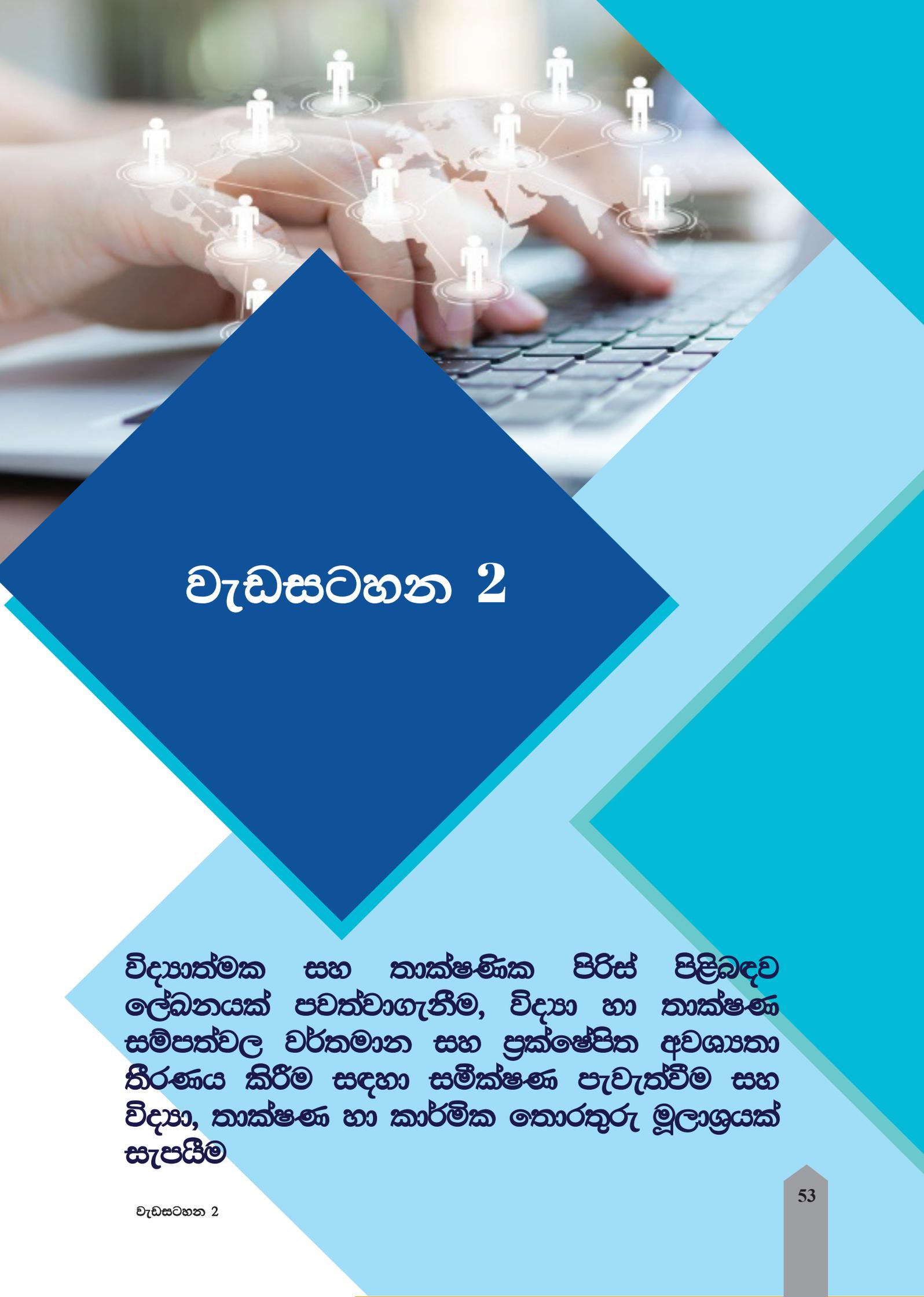
නව තාක්ෂණයන් පිළිබඳ දැනුම සමාජය වෙත සන්නිවේදනය කිරීමේදී පවතින පරතරය පිරවීම අරමුණු කරගනිමින් විද්‍යාවල තාක්ෂණය හා නව නිපැයුම් පිළිබඳ සිවු දින ජාතික ප්‍රදර්ශනයක් 2019 ජූලි මස 18 වන දින සිට 21 වන දින දක්වා බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී පැවැත්විණි. අනතුරුව එම ප්‍රදර්ශන මාලාවේ තවත් ප්‍රදර්ශනයක් 2019 සැප්තැම්බර් 25 සිට 29 දක්වා පොලොන්නරුවේදී සංවිධානය කෙරිණි. එහිදී ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් විශ්වවිද්‍යාලයන්හි සහ පෞද්ගලික අංශයේ කෘත්‍රීම බුද්ධිය පිළිබඳ විශේෂඥයින්ගේ උපකාරය ඇතිව “කෘත්‍රීම බුද්ධිය (AI)” යන තේමාව යටතේ කුටියක් ප්‍රදර්ශනයට එක් කරනු ලැබීය. කෘත්‍රීම බුද්ධිය යනු මානව බුද්ධිය මගින් සිදු කෙරෙන ක්‍රියාවලීන්වලට සමාන වූ ක්‍රියාවලීන් යන්න, විශේෂයෙන්ම පරිගනක පද්ධති මගින් සිදු කිරීමයි. මෙම ක්‍රියාවලීන්ට ඉගෙනීම (තොරතුරු භාවිතා කිරීම සඳහා තොරතුරු හා නීති රීති ඒ වෙත ලබා ගැනීම), තර්කනය (දළ වශයෙන් හෝ නිශ්චිත වශයෙන් නිගමනවලට පැමිණීම සඳහා නීති රීති භාවිතා කිරීම) සහ තමා විසින්ම වැරදි නිවැරදි කරගැනීම යන දෑ ඇතුළත් වේ. වර්තමානයේදී භාවිතා වන එවැනි සමාකරණයන් 20කට අධික සංඛ්‍යාවක් එම ප්‍රදර්ශන දෙකෙහිදීම කෘත්‍රීම බුද්ධිය තේමාව යටතේ වූ එම කුටියේදී ප්‍රදර්ශනය කරන ලද අතර ඒවා පහත දැක්වේ.

- » පරිගනක සහාය ලද සිංහල -දෙමළ පරිවර්තන පද්ධතිය
- » රියදුරන් රහිත මෝටර් රථ
- » අනුවර්තී සසත්‍යාපනය නිරූපණය
- » AiGROW
- » Autochatic chatbot
- » කර්මාන්ත අංශය සඳහා කෘත්‍රීම බුද්ධිය
- » පරිගනක දැක්ම: අර්ථ විචාරීය වශයෙන් රූප බණ්ඩකරණය
- » පරිගනක දැක්ම: වස්තු හඳුනාගැනීම
- » ඩෙංගු රෝගය සම්බන්ධයෙන් කෘත්‍රීම බුද්ධිය භාවිතා කෙරෙන වෙබ් අතුරු මුහුණත
- » කෘෂි කටයුතු සම්බන්ධයෙන් කෘත්‍රීම බුද්ධිය භාවිතා කෙරෙන වෙබ් අතුරු මුහුණත
- » යථාතර්‍ය කෘෂිකර්මය සඳහා කෘත්‍රීම බුද්ධිය භාවිතා වන චෝර්න
- » නිෂ්පාදන ක්‍රියා කරවුම් පද්ධතිය
- » වර්ම රෝග හඳුනාගැනීම
- » කෘත්‍රීම බුද්ධිය මගින් බලය ලද රහස් නියෝජකයින්
- » පුද්ගලික අවශ්‍යතා අනුව හැඩ ගස්වන ලද පෞද්ගලිකත්ව සහායකයින්
- » සමාලෝචන විශ්ලේෂණය තුළින් ප්‍රශස්තකරණය කරන ලද පාරිභෝගික ප්‍රයාණය
- » Sanbot- මනුෂ්‍යාභ රොබෝව
- » බුද්ධිමත් ප්‍රවාහන පද්ධතිය



මෙම ප්‍රදර්ශන දෙක සඳහාම කුටියක් ඉදිරිපත් කිරීම මගින් ජාතික විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව එමගින් සිදු කෙරෙන ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම්වල ප්‍රතිඵල ජනතාව වෙත ඉදිරිපත් කළේය. ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි සහාය යටතේ ක්‍රියාත්මක වන වැඩසටහන් ප්‍රවලින කරමින්ද විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ඉටු කෙරෙන කාර්යභාරය පෙන්වමින්ද එම කුටිය ජාතික විද්‍යා පදනම මගින් සිදු කරන ප්‍රධාන සේවාවන් කෙරෙහි මහ ජනතාවගේ අවධානය පුළුල් වශයෙන් ඇද ගැනීමට සමත් විය. සරල හාද පුස්තකීය ඇගයුම් ක්‍රමයක්, හේදනය වූ වර්මය ඉවත් කරන උපකරණය, රුධිරගත ග්ලූකෝස් මැනීමේ ආක්‍රමණික නොවන ක්‍රමය සහ දියමන්ති පිටහැදැති සලබයාගේ ජෛව සන්නායක යන ඒවා කුටිය තුළ ප්‍රදර්ශනයට තබා තිබූ වඩාත්ම ආකර්ශණීය දෑ අතර විය. ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් කළමනාකරණය කරනු ලබන දත්ත පද්ධතියක් වන විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය (STMIS) තුළ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ පුද්ගලයින්හට ලියාපදිංචි වීමට පහසුකම් සලසන අතරම ජාතික විද්‍යා පදනමේ පොත් කුටියටද ජනතාව ආකර්ශණය විය. පැමිණි පිරිස අතර වඩාත් ජනප්‍රිය වූයේ මෙම පොත් කුටියය. පාසල් දරුවන් අතර ඉතා ජනප්‍රිය “විදුරාව” විද්‍යා සඟරාව ඇතුළු ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රකාශන එහිදී මිලදී ගැනීමට පැමිණි පිරිසට හැකියාව ලැබිණි.





වැඩසටහන 2

විද්‍යාත්මක සහ තාක්ෂණික පිරිස් පිළිබඳව ලේඛනයක් පවත්වාගැනීම, විද්‍යා හා තාක්ෂණ සම්පත්වල වර්තමාන සහ ප්‍රක්ෂේපිත අවශ්‍යතා තීරණය කිරීම සඳහා සමීක්ෂණ පැවැත්වීම සහ විද්‍යා, තාක්ෂණ හා කාර්මික තොරතුරු මූලාශ්‍රයක් සැපයීම

පාර්ශවකරුවන් වෙත විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ තොරතුරු සැපයීමේ ප්‍රධාන ආයතනය වන ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් යාවත්කාලීන වීම හා දක්ෂතා පිරිසුන් වීම පිණිස මෙම වැඩසටහන යටතේ සියලු කාර්යයන් කරනු ලැබීය. ඒ අනුව, ජාතික විද්‍යා පදනම එහි නිත්‍ය පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සමීක්ෂණය සහ අනෙක් කටයුතු මෙහි විස්තර කර ඇති ආකාරයෙන් සිදු කරන ලදී.

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සමීක්ෂණ වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව සමග උපායමාර්ගික හවුල්කාරීත්වයක්

රට තුළ අදාළ සියලුම පාර්ශවකරුවන් වෙතින් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්ෂේත්‍රයට අදාළ තොරතුරු රැස් කිරීම ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යභාරයකි. රාජ්‍ය අංශයේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතන, පුද්ගලික අංශයේ වෙළඳ ව්‍යාපාර, උසස් අධ්‍යාපන ආයතන සහ ලාභ නොලබන පුද්ගලික සංවිධාන වශයෙන් කාණ්ඩ 4 ක් යටතේ සිදු කරනු ලබන සමීක්ෂණය අන්තර්ජාතික ප්‍රමිතීන්වලට අනුකූල වන පරිදි ක්‍රමානුකූලව සැකසී ඇති අතර අනෙකුත් රජයේ සංවිධාන සමග හවුල්ව විධිමත් පදනමකින් සිදු කරනු ලබයි. එහිදී උසස් අධ්‍යාපන ආයතනවල පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම්වලට අදාළ දත්ත රැස් කරනු ලබන්නේ විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසිනි.

වෙළඳ ව්‍යාපාර වෙතින් ජාතික නිෂ්පාදනයට මෙන්ම රටෙහි පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම්වලට ලැබෙන දායකත්වය මෙම ප්‍රයත්නයේදී මනාව පිළිගැනීමට ලක් කෙරෙන අතර ඒවා වෙනම කාණ්ඩයක් යටතේ මනිනු ලබයි. විවිධ හේතු මුල් කොට, වෙළඳ ව්‍යාපාර, කාණ්ඩය යටතේ දත්ත රැස් කිරීමේදී ජාතික විද්‍යා පදනමට දුෂ්කරතා කිහිපයකට මුහුණදීමට සිදුවිය. ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුවට පැවරී ඇති කාර්යභාරය සහ ජාතික මට්ටමේ සමීක්ෂණ පැවැත්වීම සම්බන්ධයෙන් ඔවුන්ගේ ප්‍රවීණතාව සැලකිල්ලට ගත් ජාතික විද්‍යා පදනම පර්යේෂණ, සංවර්ධන හා නවෝත්පාදන ජාතික සමීක්ෂණය 2018 සඳහා ව්‍යාපාර කාණ්ඩය යටතේ දත්ත රැස් කිරීම පිණිස එම දෙපාර්තමේන්තුව සමග උපායමාර්ගික හවුල්කාරීත්වයකට ඇතුළත් විය. ඒ අනුව, ජාතික විද්‍යා පදනම සහ ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව අතර අවබෝධතා ගිවිසුමක් සැපයීමේදී 6 වන දින ජාතික විද්‍යා පදනමේදී අත්සන් කරන ලදී. ආයතන දෙක වෙනුවෙන්, ජාතික විද්‍යා පදනමේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් මහාචාර්ය ආනන්ද ජයවර්ධන සහ ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුවේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් ඉන්දු බණ්ඩාර මෙය එම අවබෝධතා ගිවිසුමට අත්සන් තැබූහ.

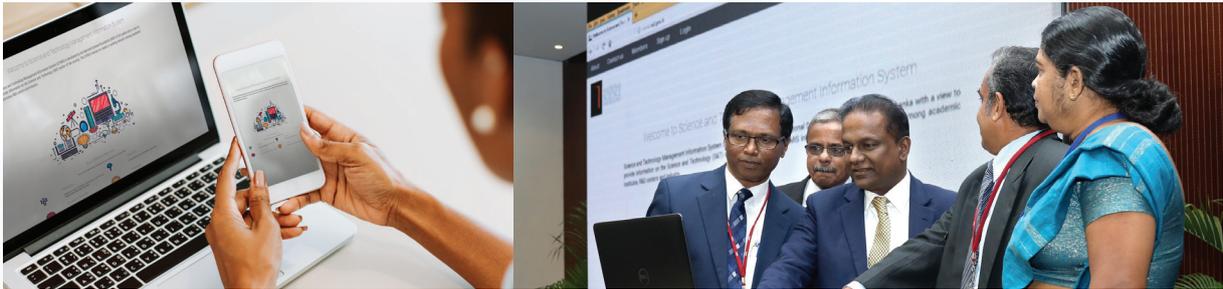
මෙම අවබෝධතා ගිවිසුමට අනුව, 2019 වසරේ සිට පුද්ගලික අංශයේ වෙළඳ ව්‍යාපාර මගින් සිදු කෙරෙන පර්යේෂණ, සංවර්ධන හා නවෝත්පාදන ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ දත්ත ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව විසින් එක් රැස් කෙරෙනු ඇත. මුළු දිවයිනම ආවරණය කරමින් සාර්ථක සමීක්ෂණයක් පැවැත්වීම සඳහා ආයතන දෙක ඔවුන්ගේ විශේෂඥ දැනුම සහ සම්පත් හුවමාරු කර ගනු ඇත. ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව සමග අලුතින් ඇති කර ගන්නා ලද හවුල්කාරීත්වය සමගින් ජාතික විද්‍යා පදනමට ඔවුන් මුහුණදෙන බාධක මග හරවා ගත හැකි අතර සමීක්ෂණය සඳහා වෙළඳ ව්‍යාපාර දක්වන ප්‍රතිචාර අනුපාතය වැඩි කර ගත හැකිය. 2018 වසර සඳහා සිදු කරන ලද දත්ත එක් රැස් කිරීමට අනුව, ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව සමග ඇති කරගත් හවුල් මගින් රට තුළ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම්වල ආර්ථික අගයන් වඩාත් යථාර්ථවැදිලි හා මුළුමණින්ම නිවැරදිව මිනිය හැකි වනු ඇති බව පැහැදිලි විය.



ජාතික විද්‍යා පදනම සහ ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව අතර අවබෝධතා ගිවිසුම අත්සන් නබමින් සිටී.

මිනිස් බල තොරතුරු පද්ධතියක් තුළින් ජනතාව වෙත ළඟා වීම (STMIS)

විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය 2004 වසරේ එහි ආරම්භයේ පටන් එහි පාර්ශවකරුවන්ගේ අවශ්‍යතා සැපිරීමෙහිලා ක්‍රමානුකූල ප්‍රගමනයක් අත් කරගැනීමට වෙහෙස දැරීය. කෙසේවුවද, යල් පැනගිය මෘදුකාංග හේතුවෙන් කාලයත් සමග එම පද්ධතිය අභාවයට ගිය අතර එහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රජාව සහ මහ ජනතාව අතර අන්තර් ක්‍රියාකාරීත්වය පහළ ගියේය. විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රජාව සමග ශාස්ත්‍රීය -කාර්මික සහ මහජන අන්තර්ක්‍රියාකාරීත්වය යළි ඇති කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම 2019 ඔක්තෝම්බර් මාසයේදී උත්ශ්‍රේණීගත කරන ලද විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය හඳුන්වා දුණි. දැන් සියලුදෙනාටම තම විශේෂඥභාවය සහ පර්යේෂණ නිමැවුම් පිළිබඳ තොරතුරු මාර්ගගතව එයට ඇතුළත් කිරීම සඳහා අවකාශ සැලසී තිබේ. මෙම දත්ත පද්ධතිය තුළ අන්තර්ගත වන අනෙක් දත්ත වර්ග වශයෙන් දියුණු මට්ටමේ විද්‍යාත්මක උපකරණ පිළිබඳ තොරතුරු සහ පර්යේෂණ ආයතන විසින් පිරිනමනු ලබන පුහුණු වැඩසටහන් පිළිබඳ තොරතුරු පවතී.



උත්ශ්‍රේණීගත කරන ලද විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය දියත් කරමින්

විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය මගින් සැලසෙන ප්‍රතිලාභ අතිමහත්ය. රට තුළ විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයට අදාළ විශේෂඥභාවය පිළිබඳ තොරතුරු එක් තැනකට කැටි කොටගත් මූලාශ්‍රයක් වශයෙන් කටයුතු කරන අතරම විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය මගින් තවත් පහසුකම් ගණනාවක්ම සැපයේ. විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය තුළ ලියාපදිංචි වී සිටින විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ පුද්ගලයින් එම ක්ෂේත්‍රයේ දේශීය හා අන්තර්ජාතික වශයෙන් පවතින අවස්ථා පිළිබඳ නිරන්තරයෙන් යාවත්කාලීන කෙරේ. දැනුවත්භාවය හා ධාරිතා සංවර්ධනය සඳහා විද්‍යාත්මක තොරතුරු, අරමුදල් හා සහයෝගීතාවන් සම්බන්ධ අවස්ථා මෙන්ම විද්‍යා හා තාක්ෂණ අංශය තුළ පවතින ශිෂ්‍යත්වල අධි සාමාජිකත්ව සහ පුරප්පාඩු සම්බන්ධ අවස්ථා පිළිබඳ තොරතුරු මෙයට ඇතුළත් වේ. මෙම තොරතුරු පද්ධතිය මගින් විද්‍යාත්මක හමු, අවස්ථා ආදිය පිළිබඳ පණිවිඩ සෘජුවම අදාළ ප්‍රතිලාභියා වෙත යොමු කරමින් ඒවාට ලැබෙන ප්‍රතිචාර ඉහළ දමන බැවින් ඒවායේ සංවිධායකවරුන්ට ඉන් ප්‍රතිලාභ ලබා ගත හැකිය.

ප්‍රතිපත්ති සාකච්ඡාවන් සහ අධ්‍යයනයන්

විද්‍යාව හා තාක්ෂණය හැඩ ගස්වනු ලබන සමාජ සංස්කෘතික සාධක

රටක විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනය සමාජ සංකෘතික සාධක මගින් හැඩ ගස්වනු ලැබිය හැකි වන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳ විවාදයක් සඳහා වේදිකාවක් තැනීමේ අරමුණින් "විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනයේ සාමාජීය හා සංස්කෘතික සම්බන්ධයන්" යන මැයෙන් සම්මන්ත්‍රණයක් 2019 ඔක්තෝම්බර් 3 වන දින සිට 4 වන දින දක්වා පැවැත්වුණි. ප්‍රධාන වශයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ හා ඉන්දියාවේ මෙම ක්ෂේත්‍රය තුළ කීර්තිමත් විද්වතුන්, පර්යේෂකයන්, ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සහ රාජ්‍ය නිලධාරීන් පිරිසක් මෙම සම්මන්ත්‍රණයට සහභාගි වූහ.

තාක්ෂණය අනුගත කරගැනීමෙහි ලා කලාපය තුළ සංවර්ධිත හා සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් විසින් ගන්නා ලද විවිධ ප්‍රවේශයන් සැලකිල්ලට ගනිමින් ජාතික විද්‍යා පදනම මෙම සම්මන්ත්‍රණය සංවිධානය කළේය. පෙනෙන අන්දමට, රටෙහි විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රගමනය කෙරෙහි ධනාත්මක බලපෑමක් ඇති කළ හැකි විවිධ සමාජ සංස්කෘතික සාධකවල ගුණාංග හඳුනාගැනීම සඳහා ඉහළ අවදානයක් යොමු කිරීමට ශ්‍රී ලංකාව සමත්ව නැත. මේ හේතුවෙන් ප්‍රතිපත්ති පරතරයන් නිර්මාණය වී ඇති අතර ආංශික සංවර්ධනයන් තුළ අසමත්වීම් සිදුවී ඇත. මෙම සම්මන්ත්‍රණය සංවිධානය කරන ලද්දේ මෙම දුර්වල අංශ සමහරක් පිළිබඳ සාකච්ඡා කිරීමත් සාකච්ඡාමය වශයෙන් බැලීම තුළින් රටෙහි විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රගතිය උත්තේජනය කළ හැකි ආකාරය ගැන ප්‍රතිපත්තිමය විවාද වැඩි වශයෙන් සිදු කිරීමත් සඳහාය.



ඉන්දියානු සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ කවුන්සිලය සමඟ ජාතික විද්‍යා පදනම උපායමාර්ගික හවුලකට එළඹුණි.

අන්‍යෝන්‍යව තහවුරු කර නොගත් ඖෂධීය පැලෑටි හඳුනාගැනීම

ශ්‍රී ලංකාවේ ඖෂධීය පැලෑටි හඳුනාගැනීමේදී පවතින ආකලක්වයන් සැලකිල්ලට ගනිමින් අන්‍යෝන්‍යව තහවුරු කර නොගත් ඖෂධීය පැලෑටිවල අන්‍යෝන්‍යව සහතික කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් අධ්‍යයනයක් සැලසුම් කරන ලදී. 2020 වසරෙන් ආරම්භ වී අදියර කිහිපයකින් මෙම අධ්‍යයනය සිදු කිරීම සඳහා යෝජනාවක් සම්පාදනය කිරීම පිණිස බාහිර විශේෂඥයින්ගේ සහායද ඇතිව සැලසුම් කිරීමේ සැසිවාර කිහිපයක් ජාතික විද්‍යා පදනමේදී පවත්වන ලදී.

දේශීය දැනුම ආශ්‍රිත බුද්ධිමය දේපළ ආරක්ෂා කිරීම

හිමිකරුවන් වෙත ප්‍රතිලාභ ලබා දීමෙන් හෝ අවම වශයෙන් නිසි පිළිගැනීමකට ලක් කිරීමෙන් හෝ තොරව වාණිජ අරමුණු උදෙසා භාවිතා වන දේශීය දැනුමෙහි බුද්ධිමය දේපළ තත්වය ආරක්ෂා කිරීම සම්බන්ධයෙන් සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් අතර ඇතිවන විවාද ඉහළ යමින් පවතී. පවතින අන්තර්ජාතික බුද්ධිමය දේපළ ක්‍රමය මගින් දේශීය දැනුම සහ සාම්ප්‍රදායික සංස්කෘතික ප්‍රකාශන වෙත ප්‍රමාණවත් ආරක්ෂාවක් නොසැපයෙන බව නිරීක්ෂණය වේ. එබැවින්, දේශීය දැනුම සඳහා අද්විතීය ආරක්ෂාවක් සැපයිය හැකි අන්තර්ජාතික වශයෙන් යොදා ගත හැකි නෛතික මෙවලමක් ස්ථාපිත කිරීම සම්බන්ධයෙන් ප්‍රජාවන් සහ රජයන් උනන්දුව දක්වයි. කෙසේවුවද, විවිධ හේතු මුල් කොට, දේශීය දැනුම සඳහා බුද්ධිමය දේපළ ආරක්ෂා කිරීමේ ක්‍රමයක් හඳුන්වාදීම සිදු වී නැත.

ශ්‍රී ලංකාවේ දේශීය දැනුම සඳහා බුද්ධිමය දේපළ ආරක්ෂා කිරීමේ ක්‍රමයක් ඇති කිරීමේ අවශ්‍යතාව හඳුනාගත් ජාතික විද්‍යා පදනම ඒ සඳහා ප්‍රතිපත්තිමය රාමුවක් සම්පාදනය කිරීම පිණිස විශේෂඥයින් කණ්ඩායමක් පත් කරන ලදී. පවතින නෛතික රාමුව සහ අනෙකුත් රටවල් විසින් භාවිතා කරනු ලබන බුද්ධිමය දේපළ අයිතීන් පිළිබඳ මෙවලම් සමාලෝචනය කිරීමෙන් අනතුරුව එම විශේෂඥ කණ්ඩායම විසින් නිසි අවසරයකින් තොරව භාවිතා කරන්නන්ගෙන් දේශීය දැනුම ආරක්ෂා කිරීම සඳහා බුද්ධිමය දේපළ අයිතීන් පිළිබඳ මෙවලම් භාවිතා කිරීමේ හැකියාව සම්බන්ධයෙන් සොයා බැලීම සඳහා නිර්දේශ කිහිපයක් ඉදිරිපත් කරන ලදී. මෙම නිර්දේශ සමගින් "දේශීය දැනුමෙහි බුද්ධිමය දේපළ අයිතීන් ආරක්ෂා කිරීම, පවතින නෛතික ආරක්ෂාව භාවිතා කිරීම සහ පුළුල් කිරීම" නමින් පොත් පිටවක් පළ කරන ලදී. එම නිර්දේශ මත පදනම්ව දේශීය දැනුම සම්බන්ධයෙන් වූ බුද්ධිමය ආරක්ෂණ පද්ධතියක් සඳහා රාමුවක් සකස් කිරීම වෙනුවෙන් අදාළ පාර්ශවකරුවන් සමග සංවාද ඇති කිරීමට අපේක්ෂිතය.

ශ්‍රී ලංකාවේ පුරාතන ජලාශ්‍රිත ශිෂ්ඨාචාරයන්හි දේශීය දැනුම ගවේෂණය

සම්පත් සඳහා පවතින ඉහළ යන ඉල්ලුමක් සමග ලෝකය මේ වනවිට ස්වභාවික සම්පත් කළමනාකරණය සම්බන්ධයෙන් අර්බුද ගණනාවකට මුහුණ දෙමින් සිටී. පසුගිය දශක කිහිපය තුළ, මෙම අර්බුද වටහාගෙන ඒවාට විසඳුම් සෙවීමේ අරමුණින් විවිධ විද්‍යාත්මක සහ සමාජ - දේශපාලනික න්‍යායන් හඳුන්වාදෙන ලදී. වර්තමානයේදී, මෙම ගැටළුව, තිරසර බව, යන සංකල්පයට සීමා කර ඇති අතර, තිරසර සංවර්ධනය, යන්න නිර්වචනය කිරීමත් ස්වභාවික සම්පත් තිරසර අන්දමින් භාවිතා කිරීමට උපායමාර්ග සකස් කිරීමත් සඳහා මුළු ලෝකයම උත්සාහ දරමින් සිටී. ස්වභාවික සම්පත් තිරසර අන්දමින් කළමනාකරණය කිරීමේ ක්‍රම සොයා යන ගමනේදී, අපගේ මුතුන් මිත්තන් වසර දහස් ගණනාවක් තිස්සේ පරිසරය සමග සහජීවනයෙන් ජීවත් වූ ආකාරය සොයා බැලීම වැදගත් වේ. ඒ අනුව, ශ්‍රී ලංකාවේ පුරාතන ජලාශ්‍රිත ශිෂ්ඨාචාරවල දේශීය දැනුම ගවේෂණය කිරීම මේ යටතේ වැදගත් වන තේමාවක් වශයෙන් හඳුනාගන්නා ලදී.

මෙම අධ්‍යයනයේ ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ ශ්‍රී ලංකාවේ පුරාතන වාරිමාර්ග පද්ධතිවල තිරසර බව සහ චක්‍රීය ස්වභාවය ගවේෂණය කිරීමත් ඒ ආශ්‍රිත සමාජ-සංස්කෘතික-ජල හා පාරිසරික පරිමාණයන් අවබෝධ කර ගැනීමත්ය. මෙම මාතෘකාව පිළිබඳ ගැඹුරින් විවිධ දැනුම ඇති විශේෂඥයින්ගේ උපකාරය ඇතිව මේ සම්බන්ධයෙන් සංකල්පයක් ඇති කිරීම සඳහා මූලික සාකච්ඡා වට කිහිපයක් ජාතික විද්‍යා පදනමේදී පවත්වන ලදී.

විද්‍යාල තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු සහ ගණිත යන අංශවල ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය (GSTEM)

ගෝලීය පර්යේෂණ සභාවේ (GRC) සාකච්ඡාවලට සහභාගී වෙමින් හා එයට ක්‍රියාකාරී අන්දමින් දායකත්වයන් සපයමින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ, විද්‍යාව තුළ කාන්තාව, යන වැඩසටහන 2018 වසරේදී ආරම්භ කරන ලදී. එයට පසුව සිදු කරන ලද වැඩි දියුණු කිරීම් සමගින් 2019 වසර තුළදී පහත අවස්ථා රැකියාකාරකම් සිදු කෙරිණි.

1. ගෝලීය පර්යේෂණ සභාවේ ස්ත්‍රී පුරුෂභාවය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම (GRCGWG) තුළ ජාතික විද්‍යා පදනම නියෝජනය විය.
2. "විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු හා ගණිත ක්ෂේත්‍ර තුළ ස්ත්‍රී පුරුෂභාවය ප්‍රවර්ධනය පිළිබඳ සිද්ධි අධ්‍යයනයන්" පිළිබඳ ප්‍රකාශනයට ජාතික විද්‍යා පදනම දායකත්වය සැපයීය.
3. 2019 වසරේ අගෝස්තු මාසයේදී සිංගප්පූරුවේ පැවති ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය පිළිබඳ සමුළුව - 16 (ආසියා ශාන්තිකර) සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම නියෝජනය කරමින් තිළිණා කදානමුල්ල මෙය සහභාගී වූවාය.
4. 2019 ඔක්තෝම්බර් මාසයේදී ඉන්දුනීසියාවේ පැවති ගෝලීය පර්යේෂණ සභාවේ ආසියා ශාන්තිකර කලාපීය හමුවේදී "ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය අනුව කොටස්වලට වෙන් කරන ලද දත්ත එක් රැස් කිරීම, විශ්ලේෂණය සහ වාර්තාකරණය" නම් සැසි වාරයේදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් මහාචාර්ය ආනන්ද ජයවර්ධන විසින් වාර්තාගත කතාවක් පවත්වන ලදී.
5. සමීක්ෂණය පැවැත්වීම සහ ඊට අදාළ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනයෙහිලා තාක්ෂණික විශේෂඥභාවය සහ අන්දැකීම් හුවමාරු කරගැනීම සඳහා යුනෙස්කෝ SAGA (විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු හා ගණිත ක්ෂේත්‍ර සහ ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය අභිවෘද්ධි වැඩසටහන) වැඩසටහන සමග අත්වැල් බැඳ කටයුතු කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම උනන්දුව පළ කර ඇත.
6. යුනෙස්කෝ SAGA වැඩසටහන සමග යමින් ගිවිසුම් පර්යේෂණයක් වශයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු හා ගණිත ක්ෂේත්‍ර තුළ ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය පිළිබඳ සමීක්ෂණයක් සිදු කරන ලදී. එම ක්ෂේත්‍රවලට අදාළව ශ්‍රී ලංකාවේ උසස් අධ්‍යාපනය, වෘත්තීය පුහුණුවල පර්යේෂණ සහ වෙළඳ ව්‍යාපාර යන අංශයන්හි දත්ත සියුම් ලෙස පරීක්ෂාවට ලක් කරමින් එම අධ්‍යයනය සම්පූර්ණ කරන ලදී.



වැඩසටහන 3

ශ්‍රී ලංකාවේ සහ විදේශ විද්‍යාඥයන් අතර විද්‍යාත්මක තොරතුරු අන්තර්භවමාරුව ඇති කිරීම සහ ජාතික මට්ටමින් එකක් හෝ ඊට වැඩි ජර්නල ප්‍රමාණයක් පල කිරීම ප්‍රවර්ධනය කිරීම

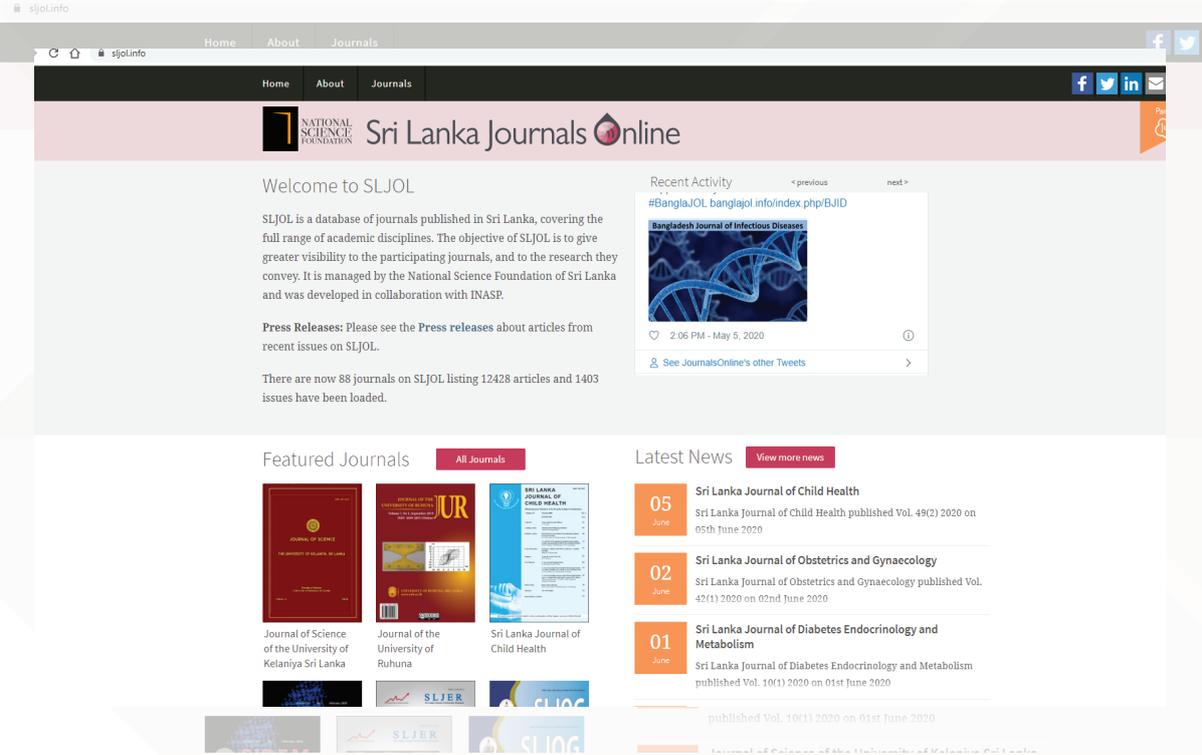
විද්‍යාත්මක තොරතුරු අන්තර්ජාලවල සඳහා සහාය දීම ජාතික විද්‍යා පදනමේ එක් ප්‍රධානතම කාර්යයක් වේ. 1994 අංක 11 දරන විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනත මගින් බලගැන්වෙමින්, ජාතික විද්‍යා පදනම එහි සියලුම පාර්ශවකරුවන් වෙත විද්‍යාත්මක සහ තාක්ෂණික ලිපි ලේඛන සහ ආශ්‍රිත තොරතුරු වෙත පිවිසුම සපයන අතර රටේ ප්‍රමුඛතම විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු සපයන්නා වේ.

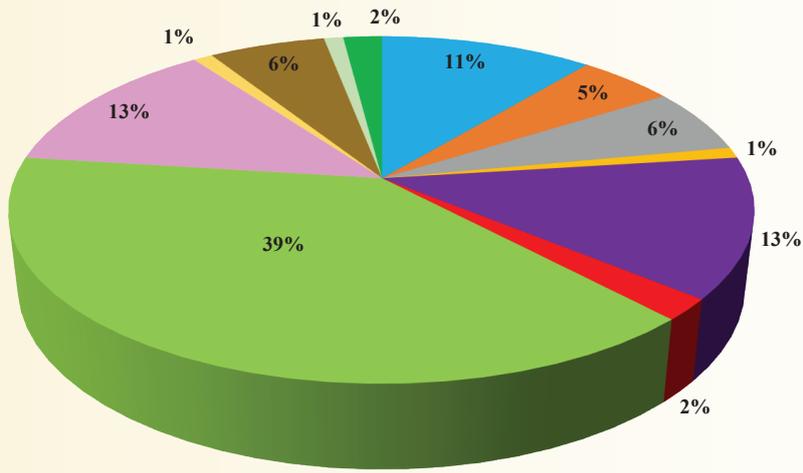
සම්පත් පදනම ශක්තිමත් කිරීම

ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල (SLJOL)

ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල [SLJOL - <https://www.sljol.info/>] වනාහි ශ්‍රී ලංකාවේ සිදුකෙරෙන පර්යේෂණ කෙරෙහි අවධානය යොමු කරවමින් එම පර්යේෂණ නිමැවුම් ඉතා විශාල පිරිසක් අතරට ගෙන යන්නාවූ අද්විතීය මාර්ගගත වේදිකාවකි. විද්‍යාඥයන් තම සොයාගැනීම් ලොව පුරා ප්‍රචලිත කිරීමේදී මුහුණ දෙන විශාල අභියෝගය මැඩපවත්වා ගැනීමෙහිලා මෙම වේදිකාව මගින් මනා කාර්යභාරයක් ඉටු කෙරේ.

ශ්‍රී ලංකාව තුළ පළ කෙරෙන විද්වත් සම්පූර්ණ සමාලෝචිත ජර්නල 85ක සම්පිණ්ඩනයක් වන ශ්‍රී ලංකාවේ මාර්ගගත ජර්නල (SLJOL), එක්සත් රාජධානියේ විද්‍යාත්මක ප්‍රකාශන ලබාදීම සඳහා වන ජාත්‍යන්තර ජාලය (INASP) මගින් පිහිටුවන ලද මාර්ගගත ජර්නල ව්‍යාපෘතියේ සාමාජිකයෙකි. ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් එක්සත් රාජධානියේ Ubiquity මූදුණාලය සමග සහයෝගීත්වයෙන් මෙය මෙහෙයවනු ලබයි. ශ්‍රී ලංකාවේ මාර්ගගත ජර්නල තුළින් ශ්‍රී ලාංකීය පර්යේෂකයින් ජාතික හා අන්තර්ජාතික වශයෙන් වඩාත් විද්‍යමාන, හඳුනාගැනීමට ලක්වෙන සහ පහසුවෙන් සම්බන්ධ විය හැකි තත්වයක් අත් කර ගනී. විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය කරන්නාවූද පසුගිය පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නිමැවුම් එලිදරවු කරන්නාවූද ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සහ පර්යේෂකයින් සඳහා මෙම අඩවිය අතිශයින්ම ප්‍රයෝජනවත් වී තිබේ.



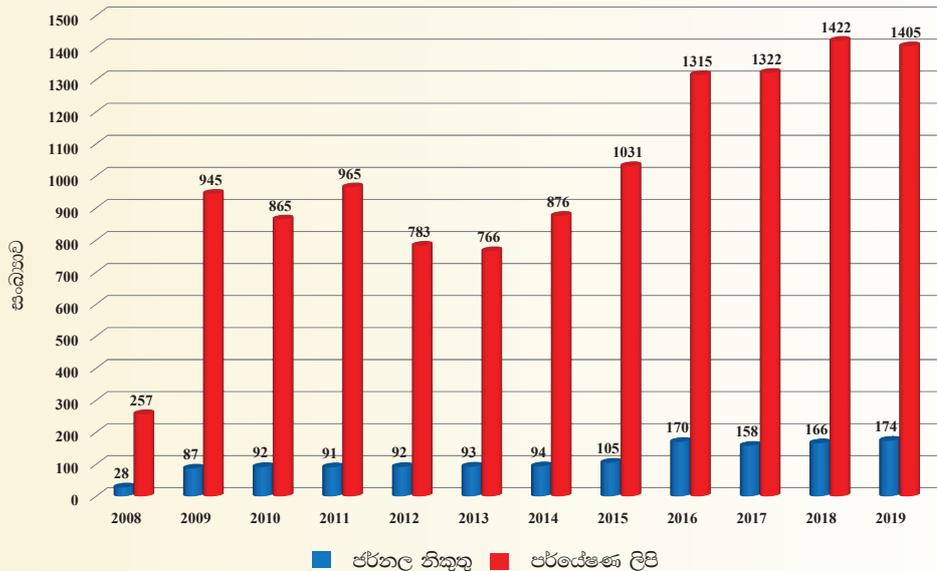


- කෘෂි විද්‍යාල
- ඉංජිනේරු විද්‍යාල තාක්ෂණය හා වාස්තු විද්‍යාව
- කළමනාකරණය හා වාණිජ
- වෛද්‍ය විද්‍යාල දන්ත වෛද්‍ය විද්‍යාල හා වෛද්‍ය විද්‍යාල
- අනුබද්ධ විෂයයන්
- භෞතික විද්‍යාල
- ජීව විද්‍යාල
- පාරිසරික විද්‍යාල
- ගණිතය හා පරිගනක විද්‍යාව
- විද්‍යාල සම්බන්ධ බහුමාන විෂයයන් අධ්‍යයනය
- සමාජ විද්‍යාල
- පුස්තකාල හා තොරතුරු විද්‍යාල

රූප සටහන 29: ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල අඩවිය තුළ විවිධ විෂය ක්ෂේත්‍ර යටතේ පළ කෙරෙන ජර්නල

2008 වසරේ ජර්නල 06 ක් සමග සිදු වූ එහි ආරම්භයේ පටන්, ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල පසුගිය දශකය තුළ පුළුල් අන්දමින් පරිණත වී ඇති අතර අද වන විට එය පෙරටත් වඩා වේගයෙන් අඛණ්ඩව වර්ධනය වෙමින් පවතින වර්තමානයේදී, ශ්‍රී ලාංකීය විද්වත් ජර්නල 85ක් මගින් ආවරණය කෙරෙන නිකුත් 1346ක පර්යේෂණ ලිපි 11,944ක් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල වෙබ් අඩවිය තුළ සුරක්ෂිතව ගබඩා කෙරී ඇත.

2019 වසරේදී ජර්නල නිකුත් 174ක පර්යේෂණ ලිපි 1405ක් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල වෙබ් අඩවිය තුළ පළ කෙරිණි. ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල හා සම්බන්ධ විම පිණිස පවතින විධිමත් යෝග්‍යතා නිර්ණායකය සපුරාලීමෙන් අනතුරුව 2019 වසරේදී නව ජර්නල හතරක් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල වෙතට ඇතුළත් විය.



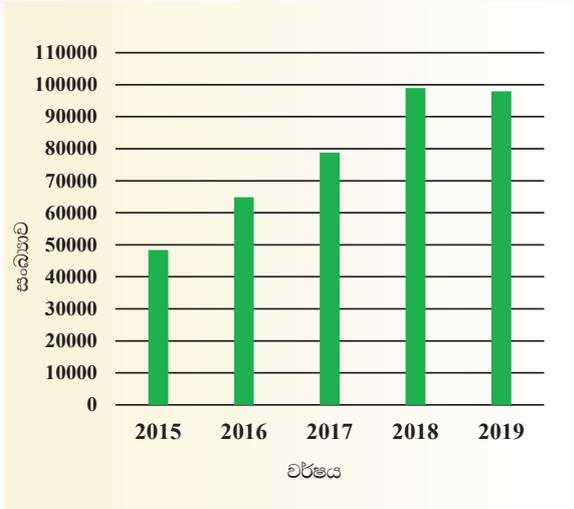
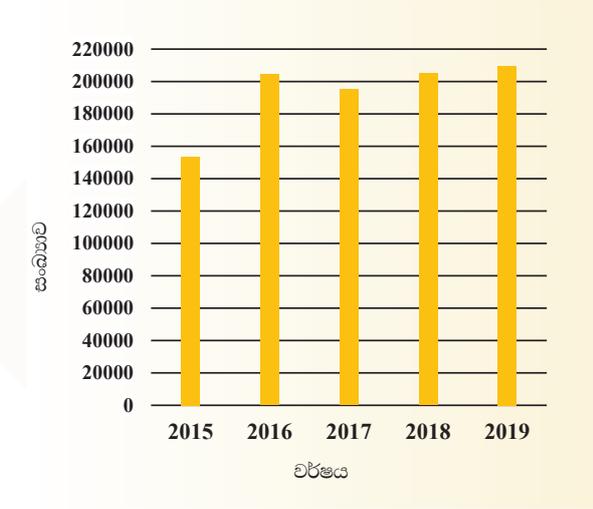
රූප සටහන 30: ආරම්භයේ පටන් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල වෙබ් අඩවියේ වර්ධනය

Google analytics මගින් ඉදිරිපත් කෙරුණු 2019 වසරට අදාළ සංඛ්‍යාලේඛනවලට අනුව ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල වේදිකාව තුළ රටවල් 210ක නරඹන්නන් 209,568 ක් වාර්තා වී ඇති අතර ලොව පුරා එමගින් බාගත කර ඇති පූර්ණ පාඨ ලිපි ගණන 97,950 කි.

වගුව 06: ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල වෙබ් අඩවියේ පරිශීලකයින්ගේ ගෝලීය ව්‍යාප්තිය (ඉහළින්ම ඇති රටවල් 50)

රට	පරිශීලකයින් සංඛ්‍යාව	රට	පරිශීලකයින් සංඛ්‍යාව	රට	පරිශීලකයින් සංඛ්‍යාව
ශ්‍රී ලංකාව	83668	තායිලන්තය	1319	සානාව	537
ඉන්දියාව	22062	දකුණු කොරියාව	1310	එක්සත් අරාබි එමීර් රාජ්‍යය	535
එක්සත් ජනපදය	21002	ඉතියෝපියාව	1143	නවසීලන්තය	500
පිලිපීනය	8720	ප්‍රංශය	1123	රුසියාව	452
චීනය	7024	සිංගප්පූරුව	979	පෝලන්තය	444
එක්සත් රාජධානිය	5603	ඊජිප්තුව	974	හොංකොං	435
ජපානය	4822	නේපාලය	951	ස්වීඩනය	388
ඕස්ට්‍රේලියාව	4004	මෙක්සිකෝව	883	ටැන්සානියාව	376
නයිජීරියා	3996	නෙදර්ලන්තය	852	ඉරාකය	365
ඉන්දුනීසියාව	3718	ඉතාලිය	843	කොලොම්බියාව	345
පාකිස්තානය	3358	සෞදි අරාබිය	793	පෘතුගීසිය	341
මැලේසියාව	3181	කෙන්යාව	773	උගන්ඩාව	335
බංග්ලාදේශය	1704	දකුණු අප්‍රිකාව	713	මියන්මාරය (බුරුමය)	322
කැනඩාව	1671	ඉරානය	659	බෙල්ජියම	312
බ්‍රසීලය	1633	ස්පාඤ්ඤය	639	ස්විට්සර්ලන්තය	309
තුර්කිය	1604	වියට්නාමය	562	පේරු	300
ජර්මනිය	1499	තායිවානය	555		

පහත රූප සටහන් මගින් පෙන්නුම් කෙරෙන පරිදි, ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නලයෙහි අන්තර්ගතය විවිධ, ශේෂබුක් හා ලින්ක්ඩ්ඉන් වැනි සමාජ මාධ්‍යවල හුවමාරු කරගැනීම සඳහා පරිශීලකයින්ට ඉඩ සලසන්නා වූ නව වේදිකාවක් වෙත 2015 වසරේදී ගමන් කිරීමත් සමග ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නලයෙහි භාවිතය අති විශාල වශයෙන් වර්ධනය වෙමින් තිබේ.



රූප සටහන 31: ලොව පුරා ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල අඩවියේ භාවිතය

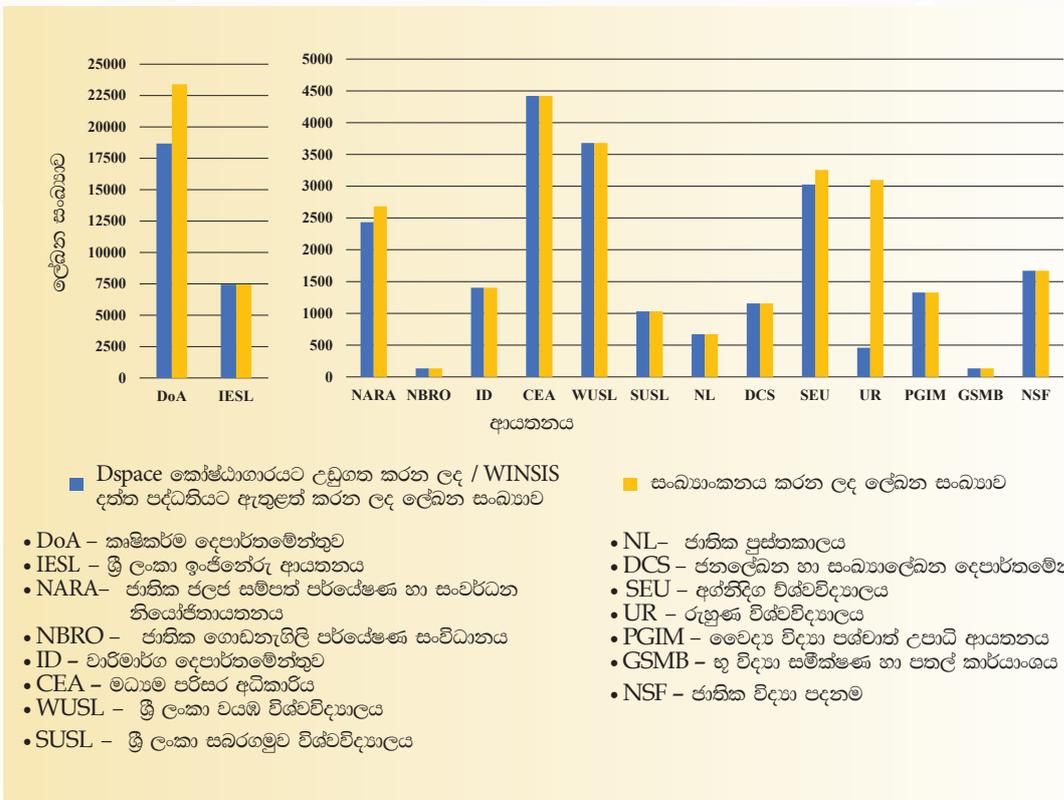
රූප සටහන 32: ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල අඩවිය වෙතින් සිදු කරන ලද පූර්ණ පාඨ බා ගත කිරීම් (2015-2019)

ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල වෙත පැවරී ඇති සුවිශේෂී වගකීමක් වනුයේ එහි ජර්නල කෙතරම් සාර්ථකද යන්න සහ හානිවිම් වළක්වාගැනීමටත් වේදිකාව එලදායී වන අන්දමින් එය වඩාත් ශක්තිමත් කිරීමටත් නිවාරක ක්‍රියා මාර්ග අවශ්‍යද යන්න කලින් කල ඇගයීමට ලක් කිරීමය. එකී අරමුණ සාක්ෂාත් කරගැනීම සඳහා 2019 වසරේදී ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල විවිධ අයුරින් සංස්කාරකවරුන්හට සහාය විය.

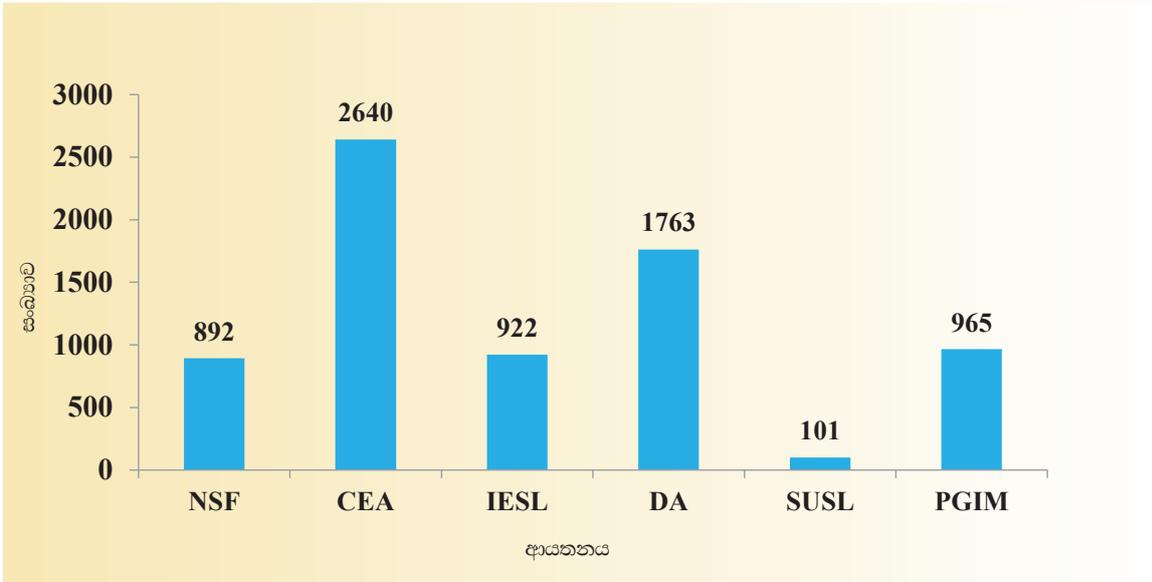
ජාතික සංඛ්‍යාංකන ව්‍යාපෘතිය

ආයතනික කෝෂධාගාරයන්හි (IRs) ජාතික ජාලයක් තුළින් පහසු හා ඉක්මන් මාර්ගගත ප්‍රවේශයක් ඇති කිරීමට පහසුකම් සැලසීම සඳහා රට තුළ පර්යේෂණ හා ශාස්ත්‍රීය ආයතනවල පවතින දේශීය විද්‍යා හා තාක්ෂණ ලේඛන සංඛ්‍යාංකනය කිරීමේ අරමුණින් අදියර කිහිපයකින් ක්‍රියාවට නැංවීම පිණිස 2011 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ජාතික සංඛ්‍යාංකන ව්‍යාපෘතිය දියත් කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් වටිනා ශ්‍රී ලාංකීය ශාස්ත්‍රීය ලේඛන සංරක්ෂණය කිරීමත් විශාලී යාමේ හැකියාව ඇති ලේඛන සඳහා විශේෂයෙන් ආදේශක සැපයීමත් සිදු කෙරෙන බැවින් මෙම ව්‍යාපෘතිය ජාතික වශයෙන් වැදගත්කමක් උසුලයි. තවද, මෙම ව්‍යාපෘතිය ජාතික විද්‍යා හා තාක්ෂණ නිමැවුම් ගෝලීය වශයෙන් ජනතාව අතරට ගෙන යාමට උපකාර කරයි.

අදියර තුනකින් සමන්විත ජාතික සංඛ්‍යාංකන ව්‍යාපෘතිය I 2019 වසරේදී එහි තුන්වන අදියරට පැමිණ ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රධාන කාර්යභාරයක් වශයෙන් සාර්ථකව ඉදිරියට කෙරීගෙන යමින් පැවතුණි. තෝරාගත් පුස්තකාලවල දේශීය ලේඛන එකතුත් සංඛ්‍යාංකනය කිරීම, එක් එක් පුස්තකාලය සඳහා DSpace මෘදුකාංගය භාවිතා කොට ආයතනික කෝෂධාගාර ඇති කිරීම සහ සංඛ්‍යාංකනය කරන ලද ලිපි ලේඛන ආයතනික කෝෂධාගාර තුළට උඩුගත කිරීම (Uploading) එම එක් එක් අදියරේ ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් වේග ඉහත ක්‍රියාකාරකම් හා අනුව යමින් 2019 වසරේදී III වන අදියර යටතේ ආයතනික එකතුව 15ක් සංඛ්‍යාංකනය කිරීම සහ අදාළ ආයතනික කෝෂධාගාර ඇති කිරීම සම්පූර්ණ කරන ලදී. දත්ත පද්ධති/ඩිජිටල් කෝෂධාගාර තුළට ලිපි ලේඛන උඩුගත කිරීම සිදු කෙරෙමින් පැවති අතර පහත දක්වා ඇති පරිදි 2019 වසර අවසානය වන විට දත්ත පද්ධති/ආයතනික කෝෂධාගාරවල සැලකිය යුතු වර්ධනයක් පෙන්නුම් කෙරිණි.

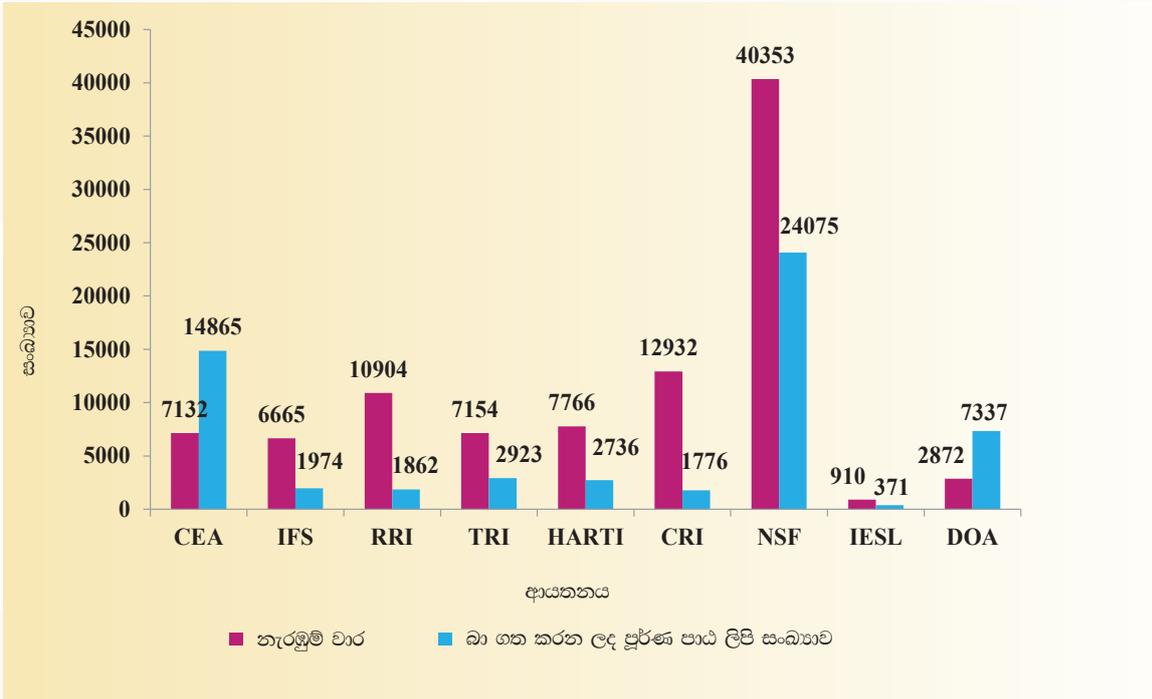


රූප සටහන 33: ජාතික සංඛ්‍යාංකන ව්‍යාපෘතියේ III වන අදියර - දත්ත පද්ධති/ආයතනික කෝෂධාගාරවල වර්ධනය



රූප සටහන 34: 2019 වසරේදී මාර්ගගතව ලබා ගැනීමට අවස්ථාව සැලසූ පූර්ණ පාඨ ලිපි/ලේඛන සංඛ්‍යාව

කෝෂ්ඨාගාරවල භාවිතය මනිනු ලබන්නේ අදාළ කෝෂ්ඨාගාර නැරඹුම් වාර සංඛ්‍යාව සහ ඒවා වෙතින් බා ගත කරන ලද ලේඛන සංඛ්‍යාව මගිනි. 2019 වසර තුළ ජාතික විද්‍යා පදනමේ සර්වරය මගින් පවත්වාගෙන යනු ලැබූ කෝෂ්ඨාගාරවල භාවිතය පිළිබඳ සංඛ්‍යාලේඛන පහත දැක්වේ.



රූප සටහන 35: 2019 වසර තුළදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ සර්වරය මගින් පවත්වාගෙන යනු ලැබූ කෝෂ්ඨාගාරවල භාවිතය

ජාතික සංඛ්‍යාංකන ව්‍යාපෘතියේ අවසාන ඉලක්කය වනුයේ රට තුළ ශාස්ත්‍රීය, පර්යේෂණ සහ ආශ්‍රිත ආයතන අතර ආයතනික කෝෂ්ඨාගාරවල ජාතික ජාලයක් නිර්මාණය කිරීමයි. ව්‍යාපෘතිය ආරම්භයේ සිට ඩිජිටල් කෝෂ්ඨාගාර විසි පහක් ඇති කර තිබෙන අතර ඉන් කෝෂ්ඨාගාර එකකොළහක් 2019 වසර අවසානය වන විට <http://dl.nsf.ac.lk> ජාතික ජාලයට එකතු කර ඇත.

තොරතුරු සේවා සැපයීම

Java CDS/ISIS (J-ISIS) මෘදුකාංගය භාවිතයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රධාන බෝ නොවන රෝග සහ අන්තරාය සාධක ආශ්‍රිත පර්යේෂණ පිළිබඳ විස්තීර්ණ ග්‍රන්ථ විද්‍යාත්මක දත්ත පද්ධතියක් ඇති කිරීම සඳහා තාක්ෂණික සහාය සපයන ලදී. මෙම සේවය සපයන ලද්දේ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය වෙතයි. එම දත්ත පද්ධතිය වර්තමානයේදී පවත්වාගෙන යනු ලබන්නේ ජාතික විද්‍යා පදනමේ J-ISIS සර්වරය මගිනි.



එම J-ISIS මෘදුකාංගයේ සහායෙන් තවත් දත්ත පද්ධති දෙකක් සංස්කෘතික කටයුතු දෙපාර්තමේන්තුවේ සිංහල විශ්වකෝෂ කාර්යාලය සහ සිංහල ශබ්දකෝෂ කාර්යාලය සඳහා නිර්මාණය කරන ලදී.

වසර තුළදී සංවිධානය කෙරුණු අවස්ථා

රට තුළ විද්‍යා හා තාක්ෂණ පුස්තකාල අතර ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ජාලය (SLSTINET) ඔස්සේ තොරතුරු සේවා සැපයීමේ කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කෙරේ. ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ජාලයෙහි වත්මන් සාමාජිකත්වය 120 කට අධික වන අතර ශ්‍රී ලංකාවේ විශ්වවිද්‍යාල පර්යේෂණ ආයතන, රජයේ දෙපාර්තමේන්තු හා ව්‍යවස්ථාපිත ආයතන සහ බැංකුවල සාමාජික පුස්තකාල සහ අනෙකුත් විශේෂ පුස්තකාලවලින් එය සමන්විත වේ.

ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ජාලයෙහි වාර්ෂික සම්මන්ත්‍රණය “ඩිජිටල් යුගයේ තොරතුරු වෘත්තිකයින් වශයෙන් පුස්තකාලයාධිපතිවරුන්ගේ පරිණාම වන කාර්යභාරයන්” යන තේමාව මූලික කොට 2019 අගෝස්තු 9 වන දින ශ්‍රී ලංකා පදනම් ආයතනයේදී 180කට අධික පිරිසකගේ සහභාගිත්වයෙන් පවත්වන ලදී.

මෙම සම්මන්ත්‍රණයේදී, තොරතුරු මධ්‍යස්ථාන වශයෙන් නව ව්‍යාපාර ආකෘතියකට පුස්තකාල පරිවර්තනය කිරීම, යන්න ඇතුළුව මාතෘකා කිහිපයක් යටතේ ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ජාලයෙහි කාර්යභාරය සහ ඉදිරි ගමන්මග පිළිබඳ සාකච්ඡා කරන ලදී.

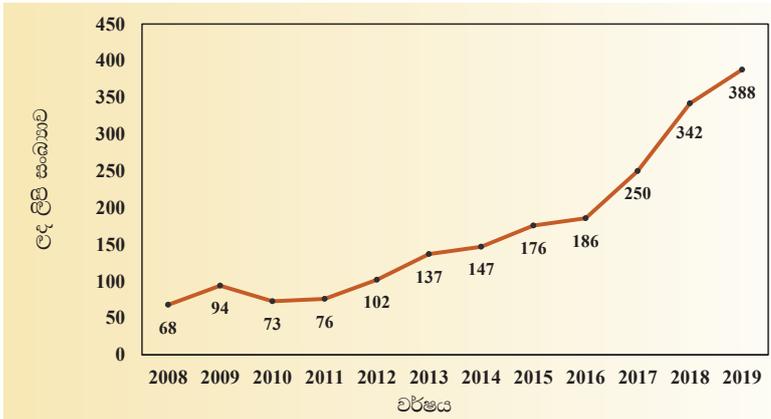


ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය (JNSF)

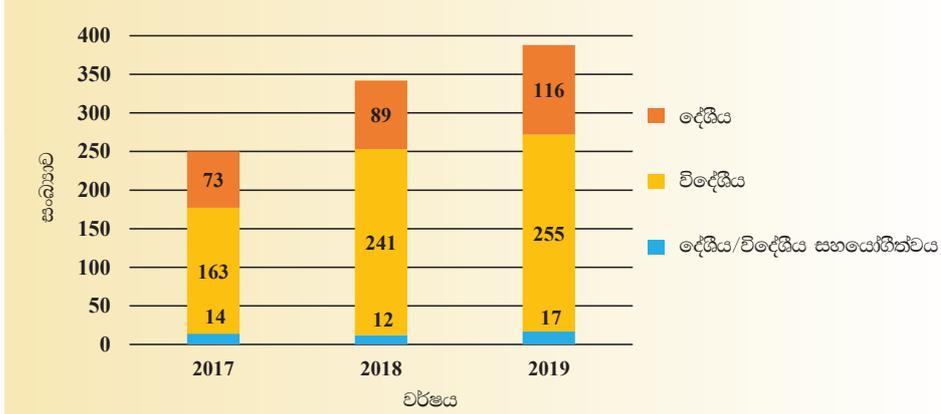
ශ්‍රී ලංකා ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි ජර්නලය (JNSF) මගින් 1973 වර්ෂයේ සිට සියළු විද්‍යා හා තාක්ෂණ අංශ පිළිබඳ පර්යේෂණවල ප්‍රතිඵල ප්‍රකාශයට පත් කෙරේ. වසරකට ජර්නලයේ නිකුතු 4ක් මාර්තු, ජූනි, සැප්තැම්බර් හා දෙසැම්බර් මාසවල දී නිකුත් කෙරෙන අතර ලිපිවල සාර සංග්‍රහ ඊට පෙර මාර්ගගතව පළ කෙරේ. ජර්නලයේ සියලු ලිපි "Attribution-No Derivatives-CC-BY-ND 4.0" යන Creative Commons බලපත්‍රය යටතේ පළ කරනු ලබයි.

ජර්නලයේ අන්තර්ගතයන් කතෘ හා සමාලෝචක එකිනෙකා නොදන්නා පරිදි සිදු කෙරෙන සම්පූර්ණ සමාලෝචනයට ලක් කෙරෙන අතර වර්තමානයේදී Clarivate Analytics Science Citation Index Expanded, Chemical) Biological Abstracts, BIOSIS Previews, Zoological Records, SCOPUS, TEEAL, Ulrich's, AGRICOLA yd EBSCOhost හි සුවිශේෂ කර ඇතත් ජර්නලයේ බලපෑම් සාධකය 2010 වසරේ සිට මේ වනවිට 0.0419 ක් දක්වා ඉහළ ගොස් ඇති අතර (රූප සටහන 39) ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලයෙහි පළ කෙරෙන ලිපි ලොව පුරා වෙසෙන අනෙකුත් පර්යේෂකයින් විසින් වැඩි වශයෙන් උපුටා ගැනෙන බව ඉන් පැහැදිලි වේ. මෙම ජර්නලය මාර්ගගතව හා මුද්‍රිත මාධ්‍යය හරහා ප්‍රකාශයට පත් කෙරේ. ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි ජර්නලයෙහි සම්පූර්ණ පිටපත ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල (SLJOL) වෙබ් අඩවිය ඔස්සේ නොමිලේ ලබාගත හැකිය.

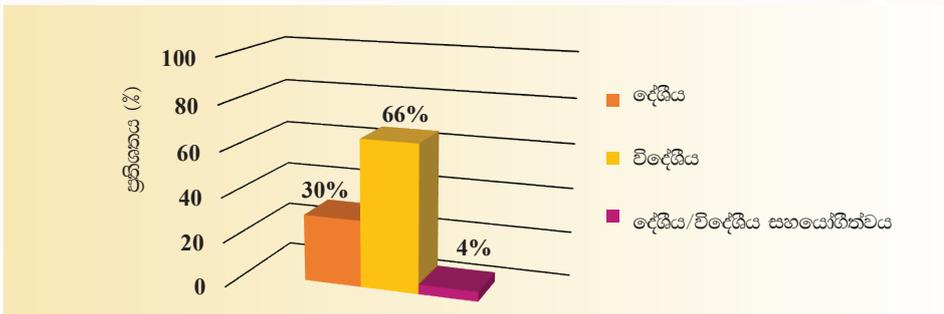
කඩදාසි භාවිතයෙන් තොර මාර්ගගත ක්‍රමයට ජර්නල කළමනාකරණය වෙත යොමු වෙමින් 2019 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය විසින් අත්පිටපත් සම්බන්ධ ක්‍රියාවලිය ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල පද්ධතිය ඔස්සේ සිදු කිරීම ආරම්භ කරන ලදී. මේ වනවිට ජර්නල කළමනාකරණයට අදාළ සියලු පියවර මාර්ගගත ක්‍රමය ඔස්සේ සිදු කෙරේ.



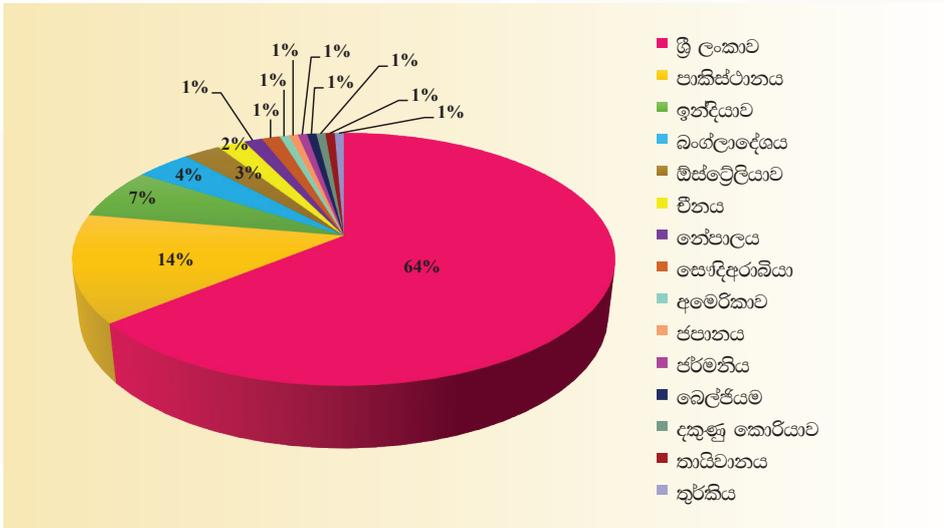
රූප සටහන 36: ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය සඳහා ලිපි ඉදිරිපත් කිරීම



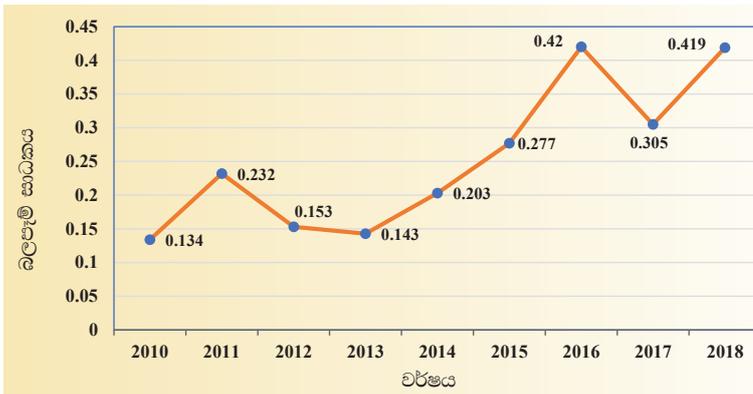
රූප සටහන 37: ලිපි ඉදිරිපත් වීම සම්බන්ධ අනුව : සන්සන්දනයක්



රූප සටහන 38: සම්බන්ධ මත පදනම්ව 2019 වසරේදී ලද ලිපි ප්‍රතිශතය

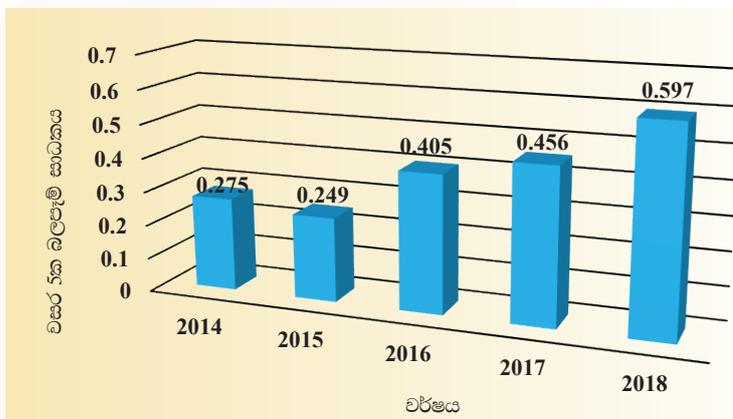


රූප සටහන 39: 2019 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලයෙහි ලිපි පළ කළ කතුවරුන්ගේ සම්බන්ධ කර්තව්‍ය විවිධ විදේශ ආයතන 45කට අනුබද්ධ වූවෝ වෙති.

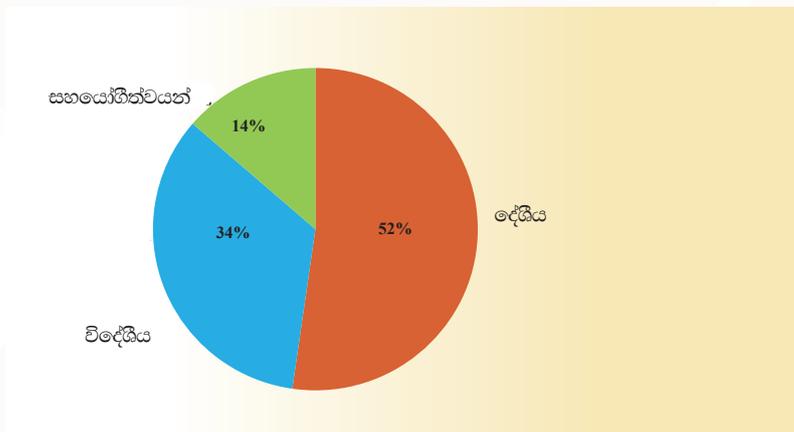


රූප සටහන 40: 2010 - 2018 කාලය තුළ බලපෑම් සාධකයේ වර්ධනය

රූප සටහන 41 හි දැක්වෙන පරිදි පෙර වසරට සාපේක්ෂව පස් වසරක බලපෑම් සාධකය 0.597 දක්වා ඉහළ ගොස් ඇත්තේ අඛණ්ඩ වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරමිනි.



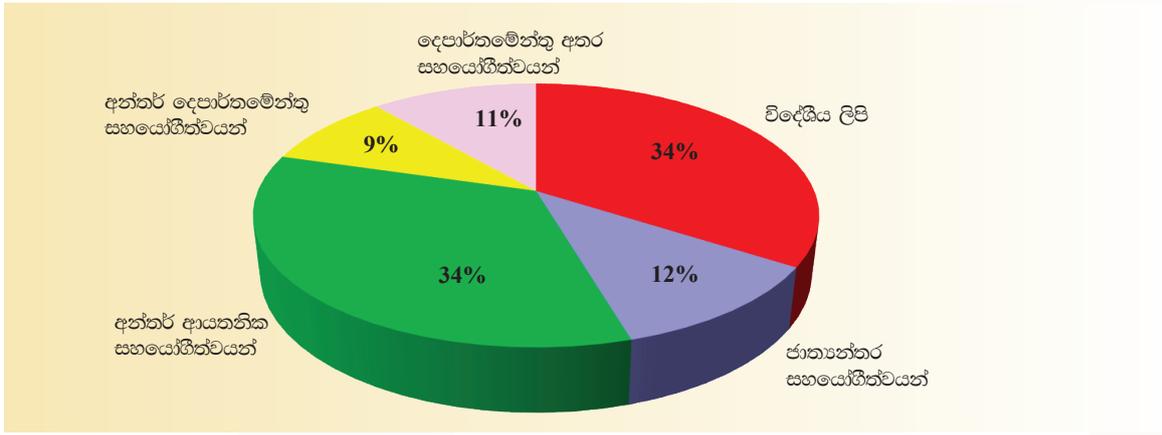
රූප සටහන 41: ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලයෙහි පස් වසරක බලපෑම් සාධකය



රූප සටහන 42: 2019 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලයෙහි ලිපි පළ කරන ලද කතු වරුන්ගේ සම්භවය

ලිපි පළ කළ කතු වරුන්ගේ සම්භවය සැලකිල්ලට ගැනීමේදී, ලිපිවලින් 52%ක් පළ කොට ඇත්තේ දේශීය පර්යේෂකයන් විසින් වන අතර 34% සහ 14% ක් පිළිවෙලින් විදේශීය හා සහයෝගීතා පර්යේෂණයන්ය.

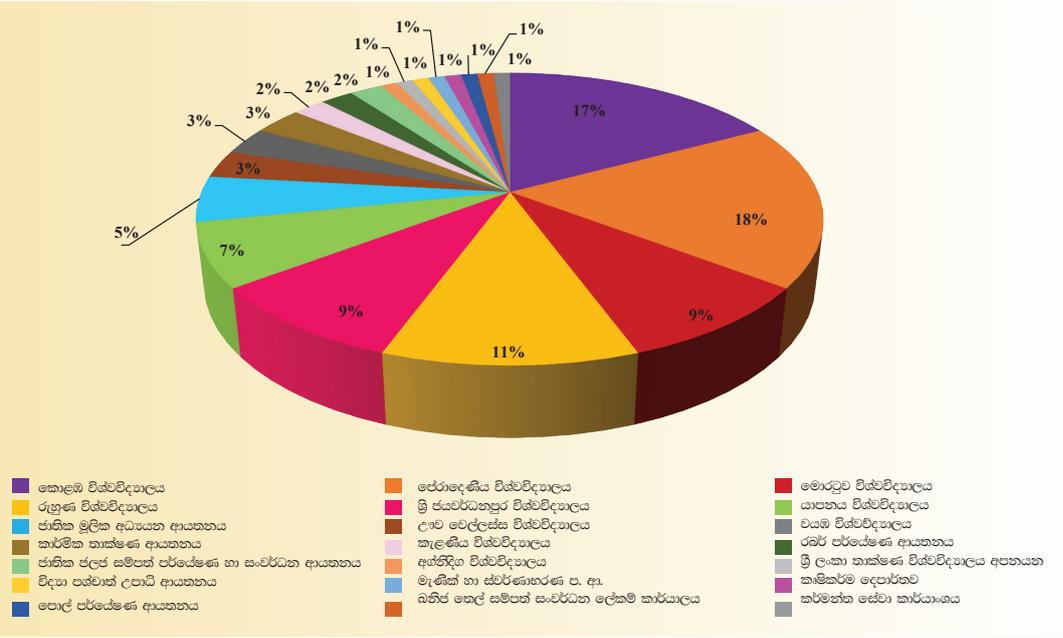
දේශීය හා සහයෝගීත්වයෙන් පළ කරන ලද 66%ක් වූ ලිපි අතරින් 34%ක් අන්තර් ආයතනික සහයෝගීතාවන් පෙන්නුම් කරන ලද අතර 12%ක් අන්තර්ජාතික සහයෝගීතාවන් විය. අන්තත් දෙපාර්තමේන්තු සහ අන්තර් දෙපාර්තමේන්තු සහයෝගීතාවන්හි ප්‍රතිශතයන් පිළිවෙලින් 11%ක් සහ 9%ක් විය.



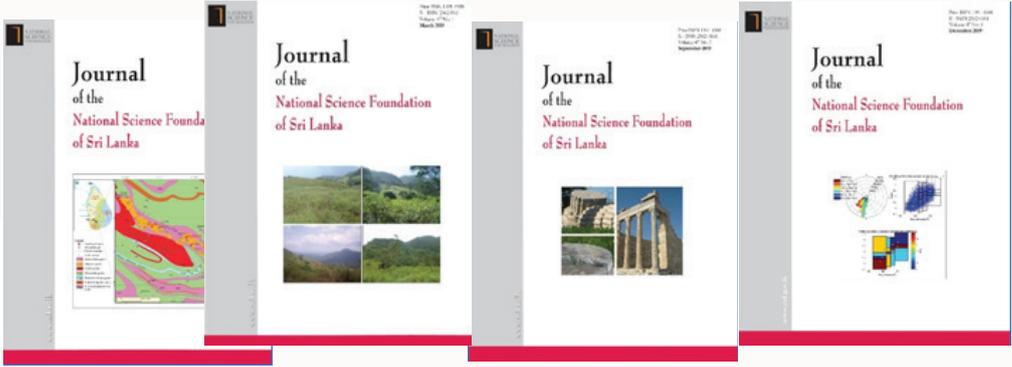
රූප සටහන 43: සහයෝගීතාවන් මත පදනම්ව 2019 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලයෙහි පළ වූ ලිපිවල ස්වභාවය

ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය අන්තර්ජාතික වශයෙන් සුවිභින්න වීම හා විවෘත ප්‍රවේශයක් සහිත වීම මුල් කොට දේශීය කතු වරුන් අනු නව දෙනෙකුට තම පර්යේෂණ පත්‍රිකා එම ජර්නලයෙහි පළ කිරීම මගින් ඔවුන්ගේ පර්යේෂණවල සොයාගැනීම් ගෝලීය විද්‍යාත්මක ප්‍රජාව වෙත ගෙන යාමට හැකි විය.

2019 වසරේදී පළ කරන ලද ලිපි සඳහා දේශීය විශ්වවිද්‍යාල සහ ආයතන විසි එකක් දායකත්වය සපයා ඇති අතර ඉන් වැඩිම ලිපි ප්‍රමාණයක් ලැබී ඇත්තේ විශ්වවිද්‍යාල වෙතිනි. ඒ අතරින් වැඩිම කතු වරුන් පිරිසක් නියෝජනය කරන්නේ පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය සහ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය වන අතර අනතුරුව රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය, මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය සහ යාපනය විශ්වවිද්‍යාලය නියෝජනය කරමින් කතු වරු ලිපි සපයා ඇත.



රූප සටහන 44: 2019 වසරේදී ලිපි පළ කරන ලද දේශීය කතු වරුන්ගේ ප්‍රතිශතය විශ්වවිද්‍යාලය/ ආයතනය අනුව



සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය

සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය (SLJSS) ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රමුඛ පෙළේ සමාජ විද්‍යා ජර්නලයක් වශයෙන් 1978 වසරේදී ආරම්භ කරන ලදී. පර්යේෂණ ලිපි, සමාලෝචන ලිපි, සිදු කෙරීගෙන යන පර්යේෂණ පිළිබඳ ලිපි, සාදාශ්‍ය සහ ආරාධිත ග්‍රන්ථ සමාලෝචන යනාදී වශයෙන් සමාජ විද්‍යාව වෙත ලද දායකත්වයන් සංග්‍රහ කරමින් ජූනි හා දෙසැම්බර් මාසවලදී එය වසරකට දෙවරක් පළ කරනු ලබයි. සාමාන්‍යයෙන්, මෙම ජර්නලය මගින් ශ්‍රී ලංකාව හා දකුණු ආසියාවට අදාළ මාතෘකා යටතේ සමාජ විද්‍යා ලිපි සිංහල, දෙමළ හා ඉංග්‍රීසි මාධ්‍යවලින් පළ කෙරේ. සියලු පත්‍රිකාල කතෘ හා සමාලෝචක එකිනෙකා නොදන්නා පරිදි සිදු කෙරෙන සම්පූර්ණ සමාලෝචනයට ලක් කෙරේ. මෙම ජර්නලය ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත ජර්නල (SLJOL) වේදිකාව තුළින් එහි සියලු ලිපි සඳහා විවෘත ප්‍රවේශය සපයයි. ජර්නලයේ සියලු ලිපි "Attribution-No Derivatives-CC-BY-ND 4.0" යන Creative Commons බලපත්‍රය යටතේ පළ කරනු ලබයි.

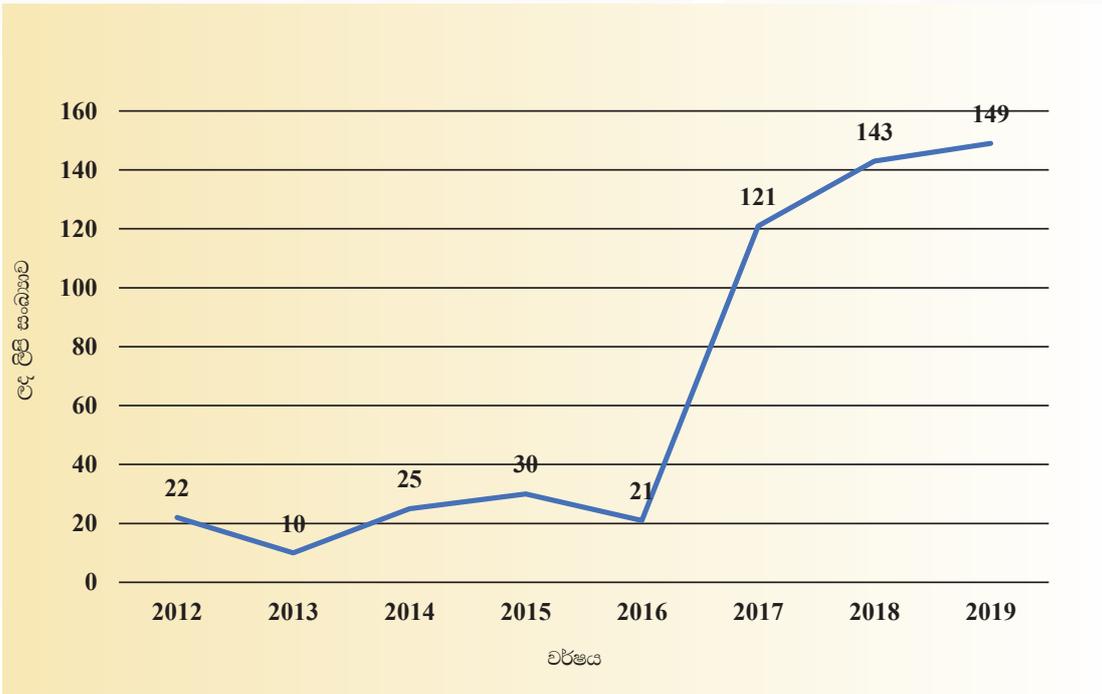
සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය වර්තමානයේදී SCOPUS දත්ත පද්ධතිය සහ Clarivate Analytics vs Emerging Sources Citation Index (ESCI) තුළ සුවිශේෂ වී ඇත. ESCI තුළ සුවිශේෂ වී ඇත්තේ ශ්‍රී ලාංකීය ජර්නල පහක් පමණක් වන අතර සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය ඒ අතරින් එකකි.

උපුටාගැනීම් සංඛ්‍යාව ඉහළ දැමීමේ ප්‍රයත්නයක් වශයෙන්, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ශ්‍රී ලංකාවේ සමාජ විද්‍යා ක්ෂේත්‍රය තුළ හඳුනාගත් විද්වතුන්ට සමාලෝචන ලිපි පළ කිරීමට ආරාධනා කිරීම සඳහා ක්‍රියාකාරකම් ආරම්භ කරන ලදී. ජර්නලය මගින් සාමාන්‍යයෙන් සිදු කෙරෙන කතෘ හා සමාලෝචක එකිනෙකා නොදන්නා පරිදි සිදු කෙරෙන සම්පූර්ණ සමාලෝචන ක්‍රියාවලියම මෙම ආරාධිත ලිපි සියල්ල සම්බන්ධයෙන්ද සිදු කෙරේ.

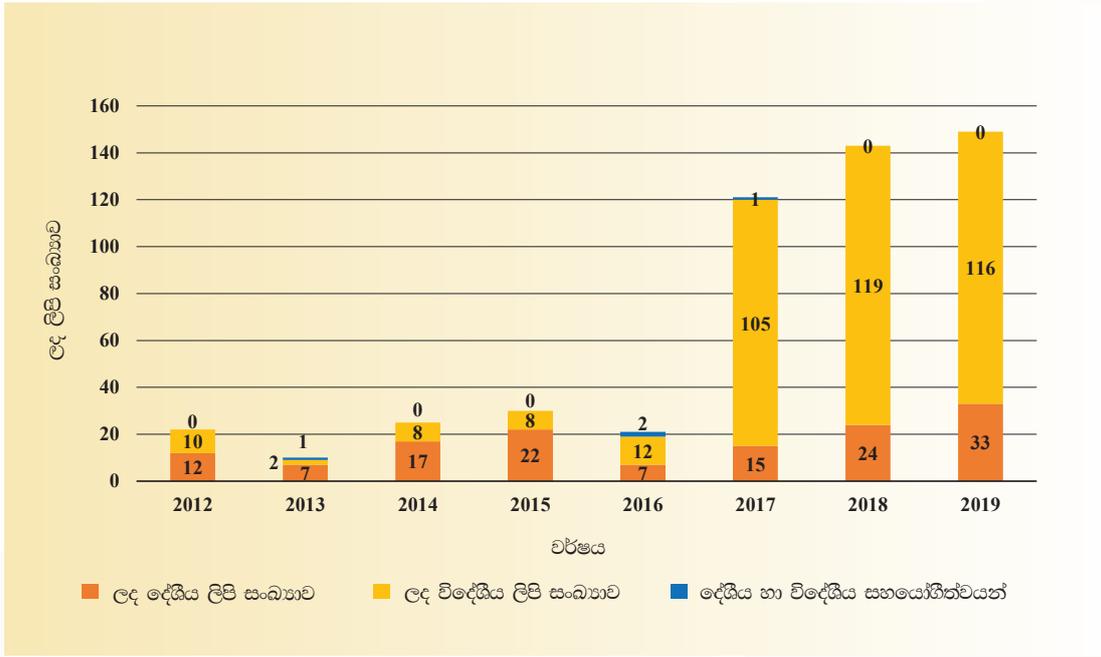
2019 දෙසැම්බර් මාසයේ සිට සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය විසින් එහි එක් එක් නිකුතුවල සම සංස්කාරකවරුන්ගේ කතු වැකි නිතිපතා පළ කිරීම අරඹන ලදී.

2019 වර්ෂයේ සිට, මෙම ජර්නලය එයට අගයක් එකතු කරමින් එහි එක් එක් වෙළුමේ දෙසැම්බර් නිකුතුව තුළ විචාරක දර්ශකයක් තුළින් අදාළ වර්ෂය සඳහා එහි විචාරක පදනම පෙන්වුම් කිරීමත් එයට කානඥතාව පළ කිරීමත් සිදු කරයි.

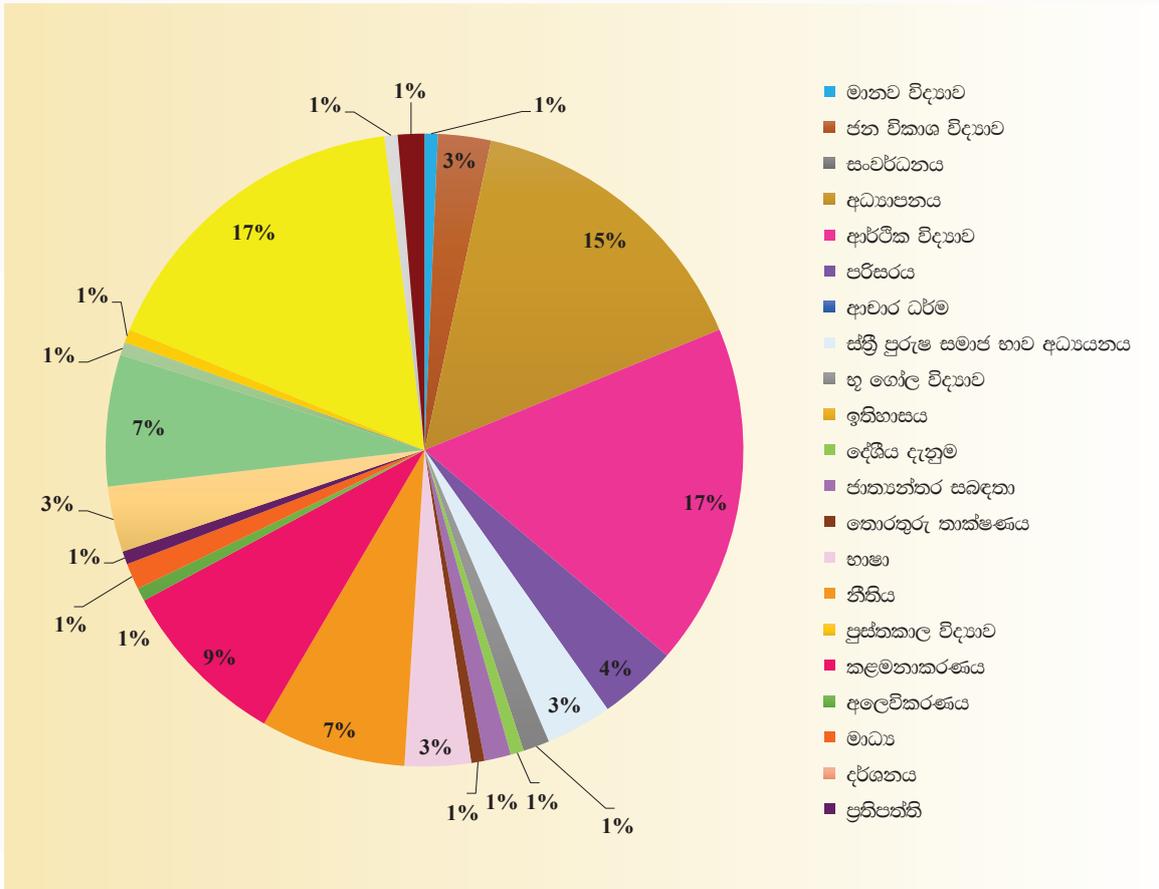
2018 වසර හා සැසඳීමේදී 2019 වසර සඳහා අලුතින් ඉදිරිපත් කෙරුණු ලිපි සංඛ්‍යාවේ සුළු වර්ධනයක් පෙනේ. 2019 වසරේදී දේශීය වශයෙන් ඉදිරිපත් වූ ලිපිවල ඉහළයන ප්‍රවණතාවක් පෙන්වුම් කිරීමත් විදේශීය ප්‍රභවයන්ගෙන් ඉදිරිපත්වූ ඒවායේ අඩුවීමක් පෙන්වුම් කිරීමත් අවධානයට ලක්වන කරුණකි. සහයෝගීත්වයෙන් ඉදිරිපත් කෙරෙන ලිපි කිසිවක් 2019 වර්ෂය තුළ ලැබී නොමැත.



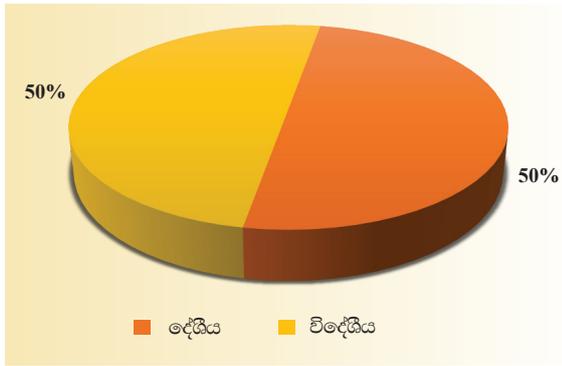
රූප සටහන 45: සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය සඳහා අලුතින් ඉදිරිපත් වූ ලිපි (2012-2019)



රූප සටහන 46: අලුතින් ඉදිරිපත් වූ ලිපි සම්භවය අනුව (2012-2019)

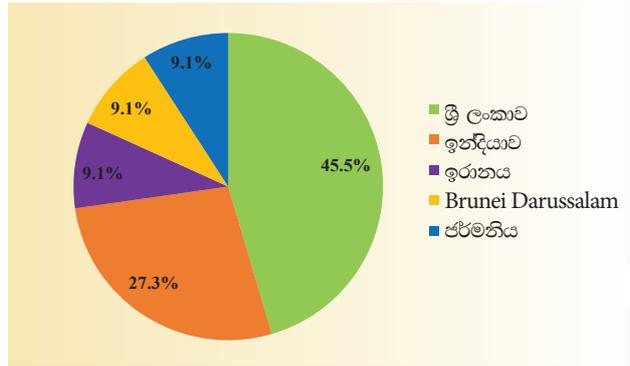


රූප සටහන 47: 2019 වසරේ විෂයය ක්ෂේත්‍ර අනුව ඉදිරිපත් වූ ලිපි



රූප සටහන 48: 2019 වසරේදී සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය සඳහා ලිපි ඉදිරිපත් කළ කතුවරුන්ගේ සම්භවය

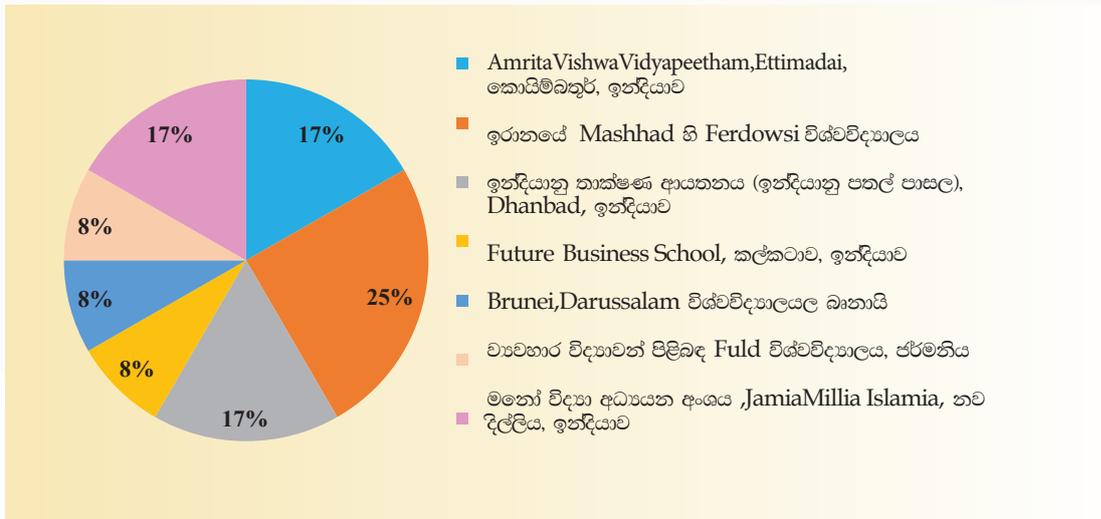
වසර තුළ ලිපි පළ කළ විදේශීය හා දේශීය කතුවරුන් අතර සමාන බෙදී යාමක් 2019 වර්ෂය මගින් පෙන්නුම් කෙරේ. සහයෝගීත්වයෙන් ඉදිරිපත් වූ ලිපි කිසිවක් නොවූ බැවින්, 2019 වසර තුළ පළ වූ ලිපිවල සම්භවය සම්බන්ධයෙන්ද ඉහත කරුණම අදාළ වේ.



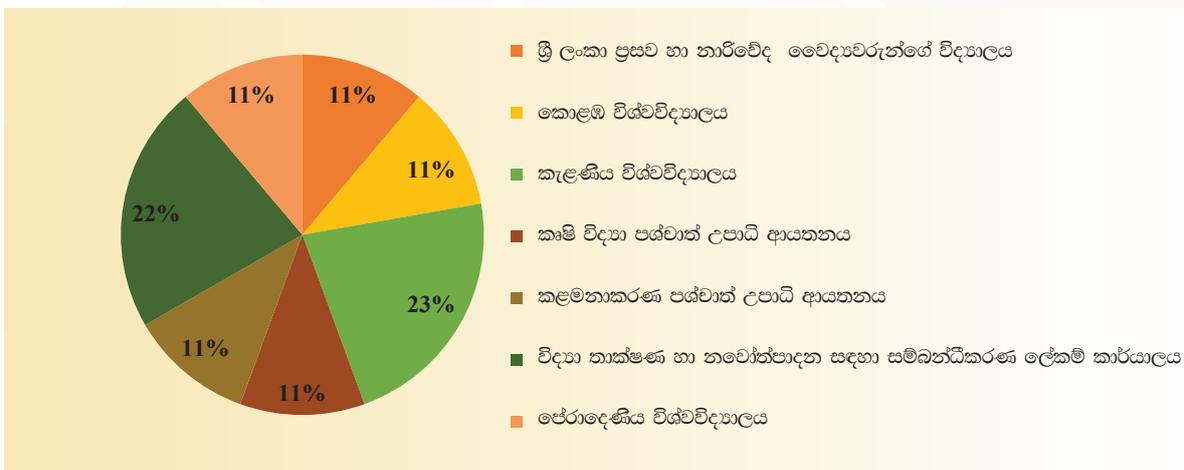
රූප සටහන 49: සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය 2019 : කතුවරුන් ඔවුන්ගේ සම්භවය අනුව

විදේශීය කතුවරුන් අතරින් බහුතරයක් ඉන්දියාව නියෝජනය කළ අතර ඉරානය, Brunei Darussalam සහ ජර්මනිය යන රටවල් අනතුරුව නියෝජනය විය.

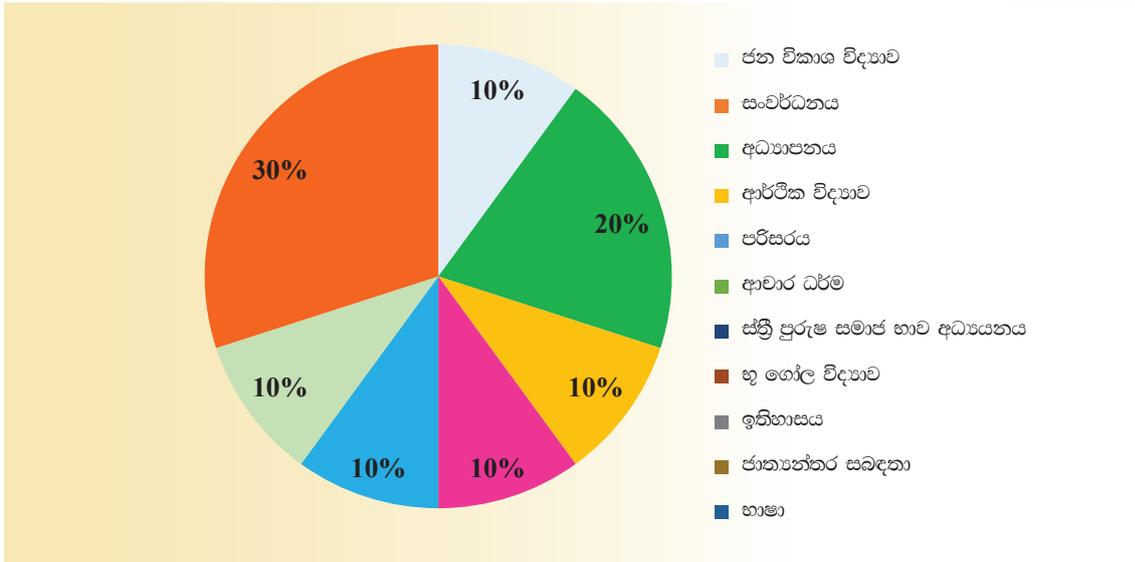
සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලයෙහි 42 වන වෙළුමෙහි කර්තෘත්වය මගින් විදේශ ආයතන හතක් නියෝජනය විය.



රූප සටහන 50 : පළ වූ ලිපිවල විදේශ අනුබද්ධතාවන් නියෝජනය



රූප සටහන 51: පළ වූ ලිපිවල විදේශ අනුබද්ධතාවන් නියෝජනය



රූප සටහන 52: සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලය 2019: ක්ෂේත්‍ර අනුව පළ වූ ලිපි

2019 වසරේ පළ වූ ලිපිවලින් බහුතරය සමාජ විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයෙහි ලිපි විය.

සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ශ්‍රී ලංකා ජර්නලයෙහි 42 වන වෙළුමේ 01 සහ 02 නිකුතුව 2019 වසරේ ජූනි හා දෙසැම්බර් මාසවලදී පළ කෙරුණු අතර මුළු ලිපි ගණන 13 කි.





වැඩසටහන 4

පාසැල් සිසුන් හා මහජනතාව අතර
විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම කිරීම

1994 අංක 11 දරණ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනත මගින් ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පවරා ඇති ප්‍රධාන විධිනියෝගයන්ගෙන් එකක් වන්නේ විද්‍යාව ප්‍රවර්ධන කිරීමේ කාර්ය භාරයයි. ඒ අනුව, සාමාන්‍ය ජනතාව ඇතුළු සියලු අංශ ඉලක්ක කර ගනිමින් විද්‍යාව ප්‍රවර්ධන කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් පැවැත්වීමට ජාතික විද්‍යා පදනම සැලසුම් කරන ලදී. පාසල් ළමුන් කෙරෙහි විශේෂයෙන් අවධානය යොමු කරමින් මෙසේ ක්‍රියාකාරකම් ගණනාවක්ම 2019 වසරේදී පවත්වා තිබේ.

විද්‍යා පදනම සහ නිර්මාණශීලීබව හා නවෝත්පාදන වැඩිදියුණු කිරීම

ප්‍රකාශන

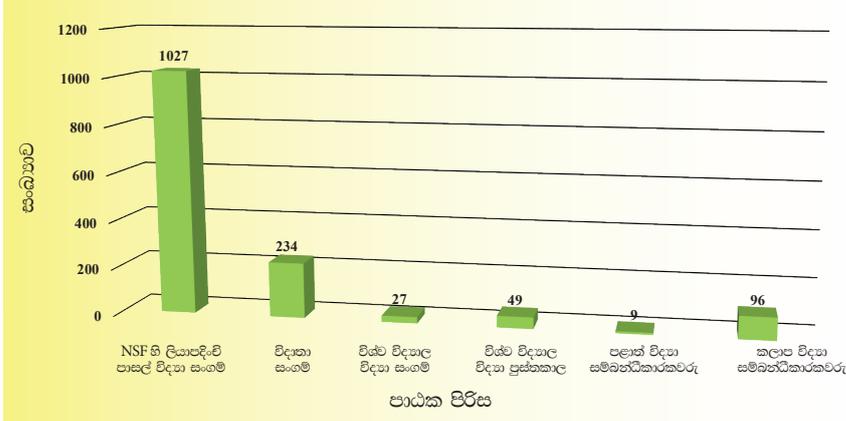
පෙර වර්ෂවල දී මෙන්, 2019 වසරේදීත් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් රටේ පාසල් ළමුන් අතර විද්‍යාත්මක දැනුම වැඩි දියුණු කිරීමේ මාධ්‍යයක් ලෙස විදුරාව” විද්‍යා සඟරාව ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට කටයුතු කරන ලදී. පහත සඳහන් මාතෘකා යටතේ,

මෙම වර්ෂය තුළ කලාප හතරක් ප්‍රකාශයට පත් කොට තිබේ.

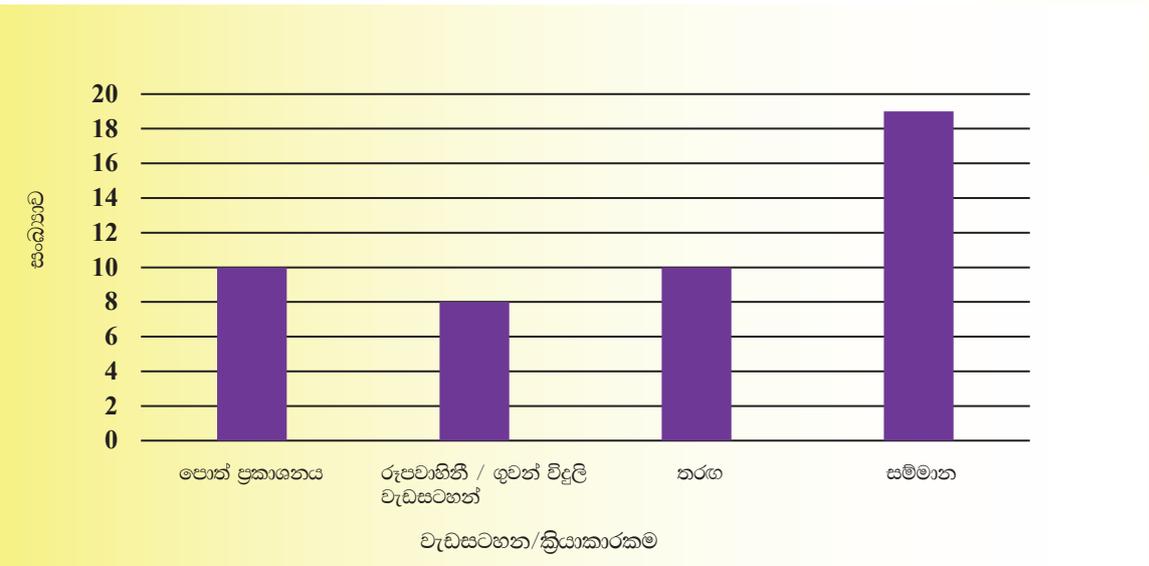
1. ඉදිකරන ලද පරිසරය
2. අභ්‍යවකාශ යානා විද්‍යාව
3. භූ සම්පත් තිරසාර ලෙස භාවිතා කිරීම
4. කෘතීම බුද්ධිය

මීට අමතරව, පාසල් ළමුන් සහ සාමාන්‍ය ජනතාව අතර විද්‍යා සාක්ෂරතාවය ඉහළ නැංවීමේ අරමුණින් පහත දැක්වෙන පොත් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී.

1. Proceedings of the Science Research Projects Competition (විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟවල ක්‍රියා පටිපාටිය)
2. වකුගඩු රෝගයෙන් වළකීම
3. පර්යේෂණ ක්‍රියාවලිය හඳුනාගනිමු
4. A Historical Review of Science Planning and Research in Sri Lanka (1812 –2000) (ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා සැලසුම් හා පර්යේෂණ පිළිබඳ ඓතිහාසික සමාලෝචනයක්) (1812 - 2000)
5. Biotechnology (ජෛව විද්‍යා තාක්ෂණය)



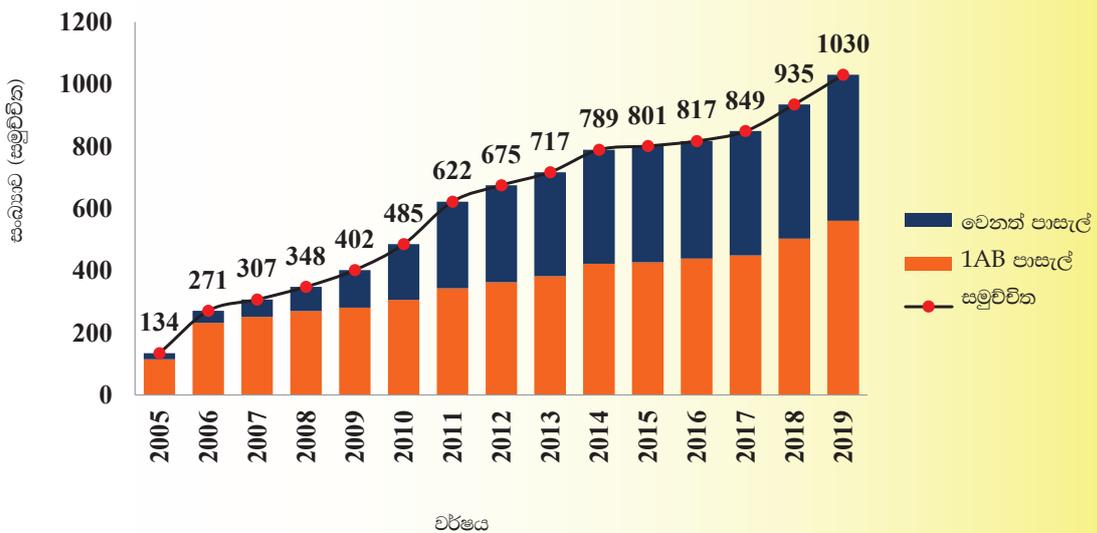
රූප සටහන 53: "විදුරාව" විද්‍යා සඟරාවේ හි පාඨක සංඛ්‍යාව



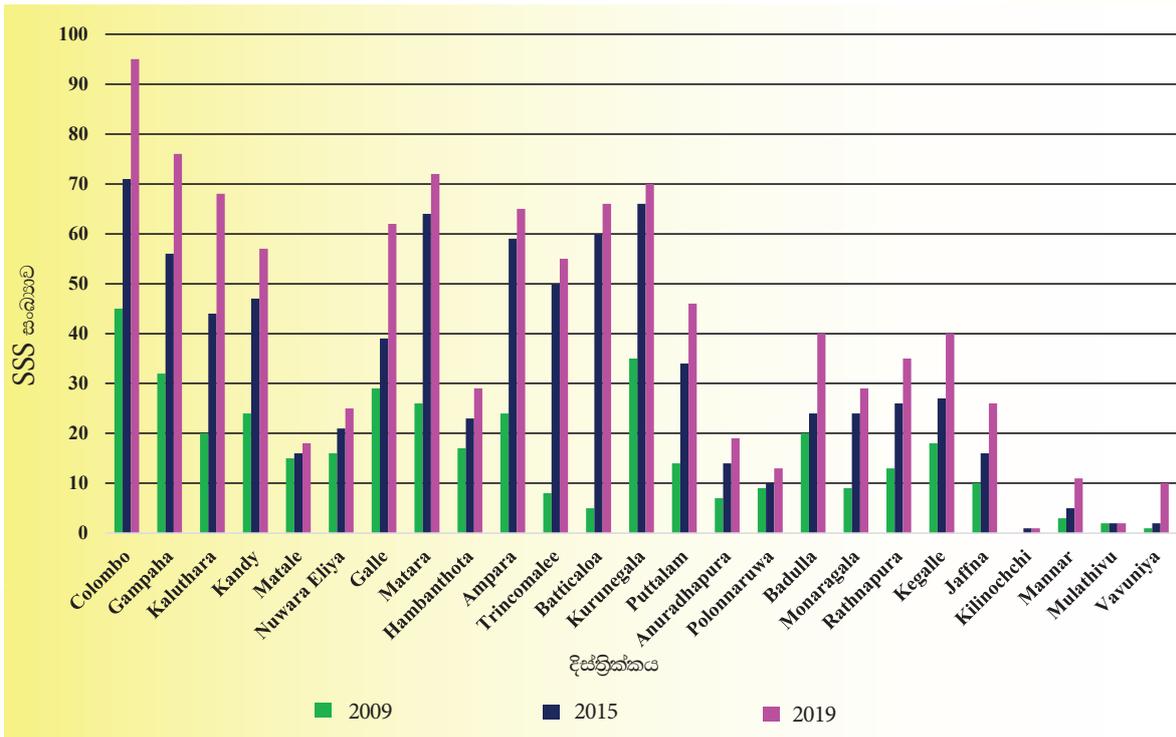
රූප සටහන 54: විද්‍යාව ප්‍රවලිත කරවීමේ වැඩසටහන් / ක්‍රියාකාරකම්

විද්‍යා අධ්‍යාපනය සඳහා ජාතික වැඩපිළිවෙළ

ජාතික විද්‍යා පදනම විසින්, 2005 වසරේ සිට පාසල් සහ විශ්වවිද්‍යාල විද්‍යා සංගම් හරහා විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීමේ කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ. පාසල් හා විශ්ව විද්‍යාල විද්‍යා සංගම් වැඩසටහන (SUSSP) යටතේ පාසල් 1030 ක් සහ විශ්වවිද්‍යාල විද්‍යා සංගම් 57 ක් ජාතික විද්‍යා පදනම යටතේ ලියාපදිංචි වී ඇත.



රූප සටහන 55: පාසල් විද්‍යා සංගම්වල ප්‍රවර්ධනය



රූප සටහන 56: දිස්ත්‍රික් පදනමේ පාසල් විද්‍යා සංගම්වල වර්ධනය

SUSSP වැඩසටහන යටතේ, විද්‍යා පාදක වැඩසටහන් පැවැත්වීමට පාසල් දිරිමත් කෙරෙන අතර, සිසුන්ට පාසල් මට්ටමින් වැඩි වශයෙන් විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු සහ ගණිත (STEM) ක්‍රියාකාරකම්වල නිරත වීමට ජාතික විද්‍යා පදනම විවිධ ආකාරවලින් සිය සහාය ලබා දේ. STEM අධ්‍යාපන සංකල්පය ප්‍රවර්ධනය කිරීමට සහ පහළ ශ්‍රේණිවල සිට ආරම්භ වන STEM ක්‍රියාකාරකම් වැඩි කිරීමට මෙමගින් පාසල්වලට උපකාර කෙරේ. 2019 දී ජාතික විද්‍යා පදනම විසින්, විද්‍යා පාදක ක්‍රියාකාරකම් සිදු කිරීම සඳහා පාසැල් වෙත සම්පත්දායකයින් සම්බන්ධ කර දීමෙන් පාසල්වලට සිය සහාය ලබා දෙන ලදී. මෙම වැඩපිළිවෙළ හරහා පාසල් ළමුන් 2000 කට වැඩි පිරිසක් ප්‍රතිලාභ ලබා ගැනීමට සමත් විය.

වගුව 07: 2019 වසරේදී SUSSP වැඩසටහන යටතේ සහාය ලබා දුන් පාසල්

සහාය ලබා දුන් පාසැල	වැඩසටහනේ නම
CP/KOT ඩෙල්ටා ගැමුණුපුර මහා විද්‍යාලය පුස්පල්ලාව	පාසැල් විද්‍යා දිනය
හරිශ්චන්ද්‍ර ජාතික පාසැල, මීගමුව	11 ශ්‍රේණියේ සිසුන් සඳහා "විද්‍යාව පිළිබඳ උපදේශනය" වැඩමුළුව
සහිරා විද්‍යාලය, කොළඹ	පාසැල් විද්‍යා දිනය: SUSTAZA'19
යසෝදරා දේවී බාලිකා මහා විද්‍යාලය	තාරකා නැරඹීමේ රාත්‍රී කඳවුර

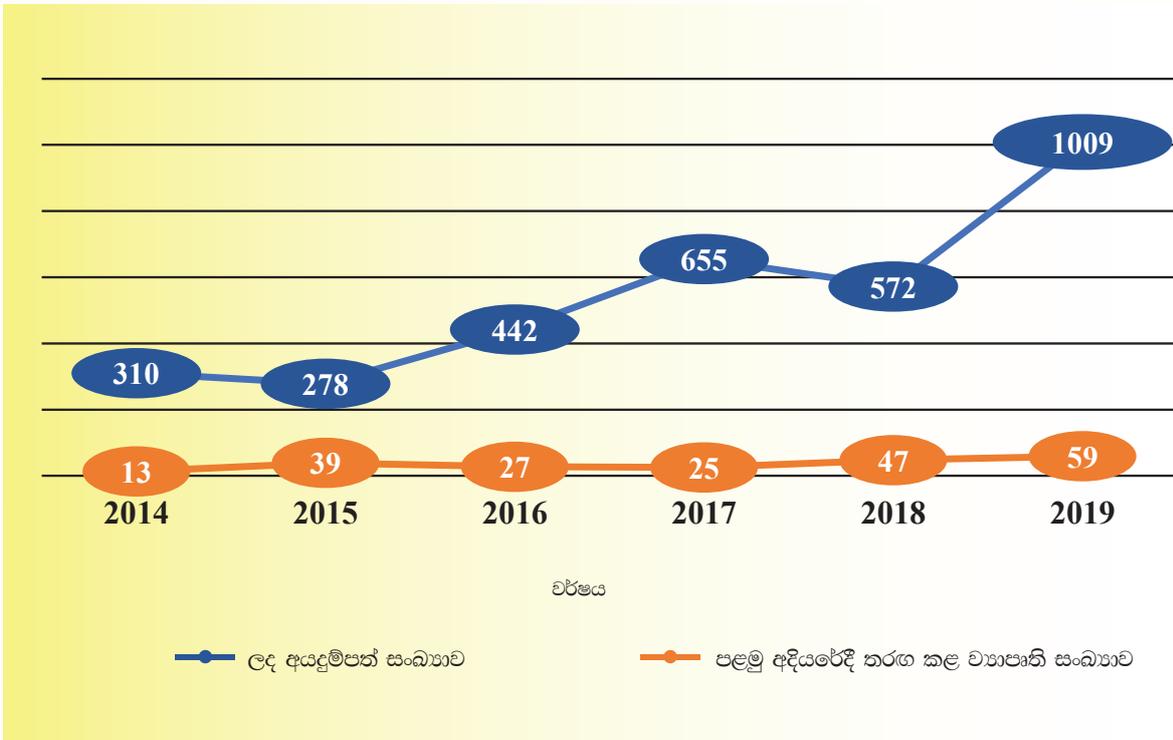
ද්විතියික හා තෘතියික මට්ටමේ තරඟ

විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟය

පාසල් ළමුන් අතර පර්යේෂණ සංස්කෘතියක් නිර්මාණය කරමින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සෑම වසරකම තරඟ මාලාවක් සංවිධානය කෙරේ. මෙසේ වසර තුළ පවත්වන ලද බොහෝ තරඟ අතරින්, විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟය (SRPC) යනු එක් ප්‍රධාන ජාතික තරඟයකි. පළමු අදියර සඳහා තරඟ කළ මුළු ව්‍යාපෘති සංඛ්‍යාව අතරින් හොඳම පළිපෝෂණ ව්‍යාපෘති 20 තෝරා ගැනීම සඳහා මෙම විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟය (SRPC) අදියර දෙකකින් පවත්වනු ලැබේ. දෙවන පියවරේදී හොඳම ව්‍යාපෘති 20 න් 10 ක් තෝරා ගනු ලැබේ. මෙහිදී, සමාලෝචන සැසි දෙකක දී ලිවීමේ සිට ඇගයීම දක්වා වූ සමස්ත ක්‍රියාවලියම අධීක්ෂණය කරනු ලැබුවේ විශ්ව විද්‍යාල වලින් පත් කරන ලද අධීක්ෂකවරුන් විසිනි. මෙම තරඟාවලියේ ජයග්‍රහකයින්ගේ විස්තර ඇමුණුම 9 හි දක්වා ඇත.

චග්‍ර 08: 2016 වසරේ සිට විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති (SRPC) තරඟයේ ප්‍රවණතා

වර්ෂය	2016	2017	2018	2019
ලැබුණු ව්‍යාපෘති යෝජනා ගණන	84	118	126	112
උපදේශනය සඳහා තෝරාගත් ව්‍යාපෘති යෝජනා ගණන	55	42	79	89
පළමු පියවරේදී තරඟ කළ ව්‍යාපෘති ගණන	27	25	47	59



රූප සටහන 57: SRPC වැඩසටහනේ ප්‍රගතිය (2014-2019)

ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා ඉංජිනේරු ප්‍රදර්ශනය (SLSEF)

ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා ඉංජිනේරු ප්‍රදර්ශනය-2018, ජාතික විද්‍යා පදනමේ දායකත්වයෙන් පෙබරවාරි මාසයේ දී ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු ආයතනයේ (SLSEF) දී පවත්වන ලදී. ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු ආයතනය විසින් සංවිධානය කරන ලද මෙම තරඟයට, විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟයේ දෙවන අදියරේ ජයග්‍රාහකයෝ ද 2018 වසරේ කණිෂ්ඨ නව නිපැයුම්කරුවන්ගේ තරඟයේ හොඳම ජයග්‍රාහකයින් ද සඳහා ද සහභාගී වූහ. ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා ඉංජිනේරු ප්‍රදර්ශනයේ ජයග්‍රාහකයින් 2019 මැයි මාසයේදී ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ඇරිසෝනා හි පැවති ඉන්ටෙල් ජාත්‍යන්තර විද්‍යා හා ඉංජිනේරු ප්‍රදර්ශනයට (INTEL ISEF) සිය සහභාගීත්වය ලබා දෙනලදී.



SLSEF 2019 හි නියුතු සිසුන්



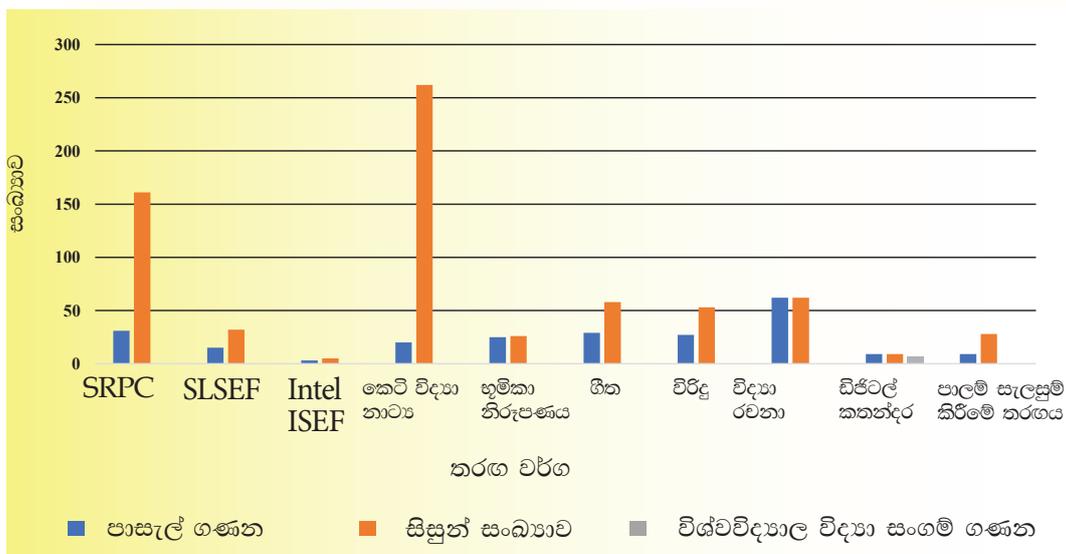
SLSEF 2019 තරඟයට සහභාගී වූ සිසුන්

වගුව 09: INTEL ISEF සඳහා සහභාගී වූ IESL හි ජයග්‍රාහකයින්

ශීර්ෂය	පාසැල් නම	ශිෂ්‍යයාගේ නම	භාර ගුරුවරයා	ජාතික විද්‍යා අරමුදල විසින් පත් කරන ලද ප්‍රධාන අධීක්ෂක
තෝරාගත් වී වර්ග වල බීජ ප්‍රරෝහණයට ආම්ලිකතාවයේ බලපෑම	ඥානෝදය මහා විද්‍යාලය කලුතර	SS රවිනාත් ද සිල්වා HLC දෙනුවන් හඹිල S රංසිකා සෙනෙවිරත්න	සංජීවනී උඩවත්ත	මහාචාර්ය සුධීර රංවල මහාචාර්ය, ශාඛ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය
සුහුරු තාක්ෂණික ආරක්ෂිත ගැස් රෙගියුලේටරය	සඳලංකාව මහා විද්‍යාලය, සඳලංකාව	වහලමුනි ආරච්චිලාගේ කවිත් බුද්දිවිත් උඩපොල	DPCS දසනායක	-
ගස් අතු කැපීමේ නවෝත්පාදන උපකරණය	සහිරා විද්‍යාලය, මාවනැල්ල	මොහොමඩ් සමිනි මොහොමඩ් අයියාශ්	ZMM සමිනි	-

සෑම වසරකම පවත්වනු ලබන තරඟ අතුරින්, විශේෂයෙන්ම පහළ ශ්‍රේණිවල පාසල් ළමුන් අතර විද්‍යා සංස්කෘතිය ඇති කිරීම සම්බන්ධයෙන් ගත් කළ, අන්තර් පාසල් හා විශ්වවිද්‍යාල විද්‍යා සංගම් තරඟ (ISUSC) ඉහළ මට්ටමක සිටී. භූ සම්පත් තිරසාර ලෙස භාවිතා කිරීම යන තේමාව යටතේ 2019 වසරේදී පහත සඳහන් තරඟ පවත්වන ලදී.

1. කෙටි විද්‍යා නාට්‍ය
2. භූමිකා නිරූපණය
3. ගීත
4. විරුද්ධ
5. විද්‍යා රචනා
6. ඩිජිටල් කතන්දර
7. පාලම් සැලසුම් කිරීමේ තරඟය



රූප සටහන 58: තරඟ සඳහා සහභාගීත්වය

ලෝක විද්‍යා දිනය සැමරීම

යුනෙස්කෝ සංගමය විසින්, නොවැම්බර් 10 වන දින “සාමය හා සංවර්ධනය සඳහා වූ ලෝක විද්‍යා දිනය” ලෙස ප්‍රකාශයට පත් කිරීමෙන් අනතුරුව 2004 වසරේ සිට වාර්ෂිකව ශ්‍රී ලංකාවේ ලෝක විද්‍යා දිනය සැමරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම සමත්ව ඇත” භූ සම්පත් තිරසාර ලෙස භාවිතා කිරීම” යන තේමාව යටතේ, “2019 ලෝක විද්‍යා දිනය”, 2019 නොවැම්බර් මස 1 වන දින බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ ශාලාවේදී පවත්වන ලදී. මෙම අවස්ථාවට පාසල් සිසුන්, ගුරුවරුන්, උපාධි අපේක්ෂකයින්, විද්‍යාඥයින් සහ විද්‍යා සන්නිවේදකයින් 1600 කට වැඩි පිරිසක් සහභාගී විය. මෙහි ප්‍රධාන ආරාධිත අමුත්තා ලෙස එවකට විද්‍යා, තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයේ ලේකම්වරයා වූ චින්තක එස්. ලොකුහෙට්ටි මහතා සහභාගී විය. එහිදී, දිවයිනේ ප්‍රකට පාංශු විද්‍යාඥ ආචාර්ය පී. බී. ධර්මසේන මහතා විසින් ප්‍රධාන දේශනය පවත්වන ලදී. විවිධ විද්‍යා කර්මවල ජයග්‍රාහකයින්, එනම් ; අන්තර් පාසල් විද්‍යා සංගමය, විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති කර්මය (SRPC) මෙන්ම ජාත්‍යන්තර විද්‍යා හා ඉංජිනේරු ප්‍රදර්ශනය (ISEF) යන කර්ම වලට සහභාගී වූවන්ට මෙම දිනයේදී උපහාර දක්වන ලදී.

ජනමාධ්‍යවේදීන් සඳහා වන ජාතික විද්‍යා පදනම් මාධ්‍ය සම්මානය මෙම වසරේ පුරුම වරට පිරිනමන ලද්දේ විද්‍යාව ප්‍රචලිත කරවීම සහ රටේ විද්‍යා සාක්ෂරතාවය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා ක්‍රියාකාරී ලෙස සම්බන්ධ වීමේ කර්තව්‍ය උදෙසා ය. ජීවිත කාලයටම එක් වරක් පමණක් පිරිනැමෙන, විද්‍යාව ප්‍රචලිත කරවීම සඳහා වන මහාචාර්ය එම් ටී එම් ජිෆ්රි අනුස්මරණ සම්මානය, මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලයේ මහාචාර්ය රංගික උමේෂ් හල්වතුර මහතා වෙත පිරිනමන ලදී. හොඳම දක්ෂතා දැක්වූ පාසල් විද්‍යා සංගම් සඳහා තරු ශේණිගත කිරීමේ සම්මාන සහ පාසල්වල විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා කරන ලද දායකත්වය අගයමින් ප්‍රදානය කරනු ලබන ගුරු සම්මාන මෙම දිනයේ දී පිරිනමන ලද බොහෝ සම්මාන අතරින් කිහිපයක් වේ.



රජයට විශ්වවිද්‍යාලයේ බාහිර කමිසාචාර්ය ආචාර්ය පී බී ධර්මසේන මහතා ප්‍රධාන දේශනය පවත්වමින්

මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලයේ සිවිල් ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ මහාචාර්ය මහාචාර්ය රංගික උමේෂ් හල්වතුර මහතා විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම සඳහා වන මහාචාර්ය එම් ටී එම් ජිෆ්රි අනුස්මරණ සම්මානය (ජීවිත කාලය පුරාවටම එක වරක් පමණක් පිරිනැමෙන සම්මානය) ලබා ගනිමින්

ප්‍රදාන ලබා දීම

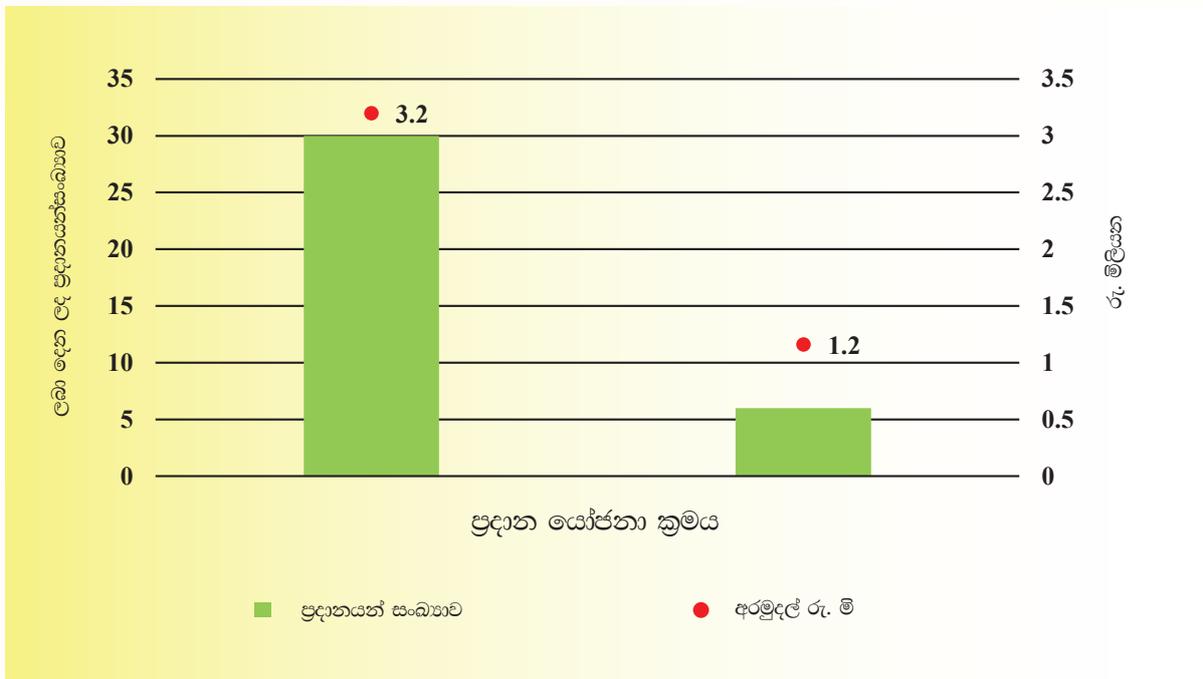
පෙර වසරවල මෙන් 2019 වසරේදී ද, විද්‍යා අධ්‍යාපනයට සහයෝගය ලබා දීම මෙන්ම නවීන අධ්‍යාපන, තාක්ෂණ, පර්යේෂණ සහ නවෝත්පාදන ප්‍රවණතා වලට ශිෂ්‍යයින්ට සහ ගුරුවරුන් තිරාචරණය කරවීම සම්බන්ධයෙන් වන ප්‍රධාන යෝජනා ක්‍රම ද්විත්වය වන විද්‍යා අධ්‍යාපන හා ප්‍රවලිකකරණ වැඩසටහන (SEPP) සහ විදේශීය විද්‍යා අධ්‍යාපන වැඩසටහන (OSEP) ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. සසභ යෝජනා ක්‍රමය යටතේ විශ්වවිද්‍යාල පහකට සහ එක් පාසලකට ප්‍රතිලාභ ලබා දෙන ලදී. ප්‍රදාන ලාභීන්ගේ විස්තර ඇමුණුම 10 හි දක්වා ඇත.

OSEP යෝජනා ක්‍රමය යටතේ උපාධි අපේක්ෂකයින් සහ පාසල් සිසුන් පහළොස් දෙනෙක් ජාත්‍යන්තර ඉසව්වල ත්‍යාග හා පදක්කම් දිනා ගැනීමට සමත් වූහ.

වගුව 10: OSEP ප්‍රදාන ප්‍රතිලාභ ලබා ගත් සිසුන්ගේ ජයග්‍රහණ

ශිෂ්‍යයාගේ නම සහ අනුබද්ධ ආයතනය	වැඩසටහන	ජයග්‍රහණයේ ස්වභාවය
ටී.ඩී ආරියරත්න මෙය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	IEEE රැහැන් රහිත සන්නිවේදන හා ජාලකරණ සමුළුව 2019, මොරොක්කෝව 2019 අප්‍රේල් 15 සිට 18 දක්වා	මෙහිදී පර්යේෂණ පත්‍රිකාවක් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී
එම්.ඒ.එච් මුතුකුමාරි ප්‍රඥාරත්න මෙය සිරිමාවෝ බණ්ඩාරනායක විද්‍යාලය කොළඹ 07	Oguzhan Ozkaya Education Karademir විද්‍යා බලශක්ති ඉංජිනේරු ප්‍රදර්ශනය (OKSEF), තුර්කිය 2019 ජූනි 11 සිට 16 දක්වා	ඉංජිනේරු බලශක්ති කාණ්ඩයේ දෙවන ස්ථානය
කේ.පී.කේ.ඩී පතිරගේ මයා මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	වෛද්‍ය හා ජීව විද්‍යා ක්ෂේත්‍රය තුළ ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ වන 41 වන සමුළුව - 2019 (41 st EMBC 2019) ජර්මනියේ බර්ලින් නුවර 2019 ජූලි 23 සිට 27 දක්වා	මෙහිදී පර්යේෂණ පත්‍රිකාවක් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී
එස්.එම් කරවිට මයා තක්ෂිලා මහා විද්‍යාලය, හොරණ	50 වන ජාත්‍යන්තර භෞතික විද්‍යා ඔලිම්පියාඩ් තරගය, ඊශ්‍රායලය 2019 ජූලි 07 සිට 15 දක්වා	ලෝකඩ පදක්කම
ඩී.එච්.ආර් තරින්දි මෙය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	1 වන ජාත්‍යන්තර බලශක්ති හා විදුලිබල වෙළඳපල ව්‍යාපාර තීරණ සමාකරණ තරගය, චීනය 2019 ජූලි 11 සිට 25 දක්වා	ප්‍රථම ස්ථානය සඳහා වන ත්‍යාගය
පී.එස් තරින්දා සිරිවර්ධන මෙය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය		
යූ.ජී.වතුර ජයසංඛ මයා මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය		
ආර්.එච් රවින් ජයරත්න මයා මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය		

ඩී.එච්.ආර් කරින්දි මෙය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	1 වන කලාපීය බලශක්ති හා බලශක්ති විශ්වවිද්‍යාල සංගමය, ගිම්හාන පාසල, ෂැංහයි විද්‍යුත් බලශක්ති විශ්වවිද්‍යාලය, ෂැංහයි, චීනය	සහභාගීත්වය සඳහා ගෞරව සහතික
එ පී.එස් කරින්ද්‍රා සිරිවර්ධන මෙය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය		
යූ. ජීවතුර ජයසංඛ මයා මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය		
එ ආර්.එච් රවින් ජයරත්න මයා මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය		
2019 ජූලි 11 සිට 25 දක්වා		
කේ.එස්දිසානායක, හිල්වුඩ් විද්‍යාලය, සංඝරාජ මාවත, නුවර	ජාත්‍යන්තර භූවිද්‍යාඔලිම්පියාඩ් තරගය 2019, දකුණු කොරියාව	ලෝකඩ පදක්කම සහ ITFI ලෝකඩ ත්‍යාගය
2019 අගෝස්තු 25 සිට සැප්තැම්බර් 03 දක්වා		
එස් එස් වික්‍රමතිලක මෙය මහමයා බාලිකා විද්‍යාලය මහනුවර	ජාත්‍යන්තර භූවිද්‍යාඔලිම්පියාඩ් තරගය 2019, දකුණු කොරියාව	ලෝකඩ පදක්කම සහ ITFI ලෝකඩ ත්‍යාගය
2019 අගෝස්තු 25 සිට සැප්තැම්බර් 03 දක්වා		
කේ ඩබ්ලිව් එස් ඒ රත්නප්‍රිය මයා තක්ෂිලා මධ්‍ය මහා විද්‍යාලය හොරණ	24 වන ජාත්‍යන්තර තාරකා විද්‍යා ඔලිම්පියාඩ් තරගය, රුමේනියාව,	හොඳම ප්‍රතිඵලය සඳහා විශේෂ ත්‍යාගය
2019 ඔක්තෝබර් 19 සිට 27 දක්වා		



රූප සටහන 59: OSEP සහ SEPP යෝජනා ක්‍රම යටතේ ලබා දෙන ලද ප්‍රදානයන්



වැඩසටහන 5

දේශීයව සහ ජාත්‍යන්තරව පුද්ගලයන්, සංවිධාන හෝ ආයතන සමග සම්බන්ධීකරණය ඇති කරගනිමින් ධාරිතා සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ පුළුල් කිරීම හා විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනය සඳහා නිපුණතාවය දක්වන ශ්‍රී ලාංකීය විද්‍යාඥයන් සහ තාක්ෂණවේදීන් මෙරටට පැමිණීම සඳහා පහසුකම් සැපයීම.

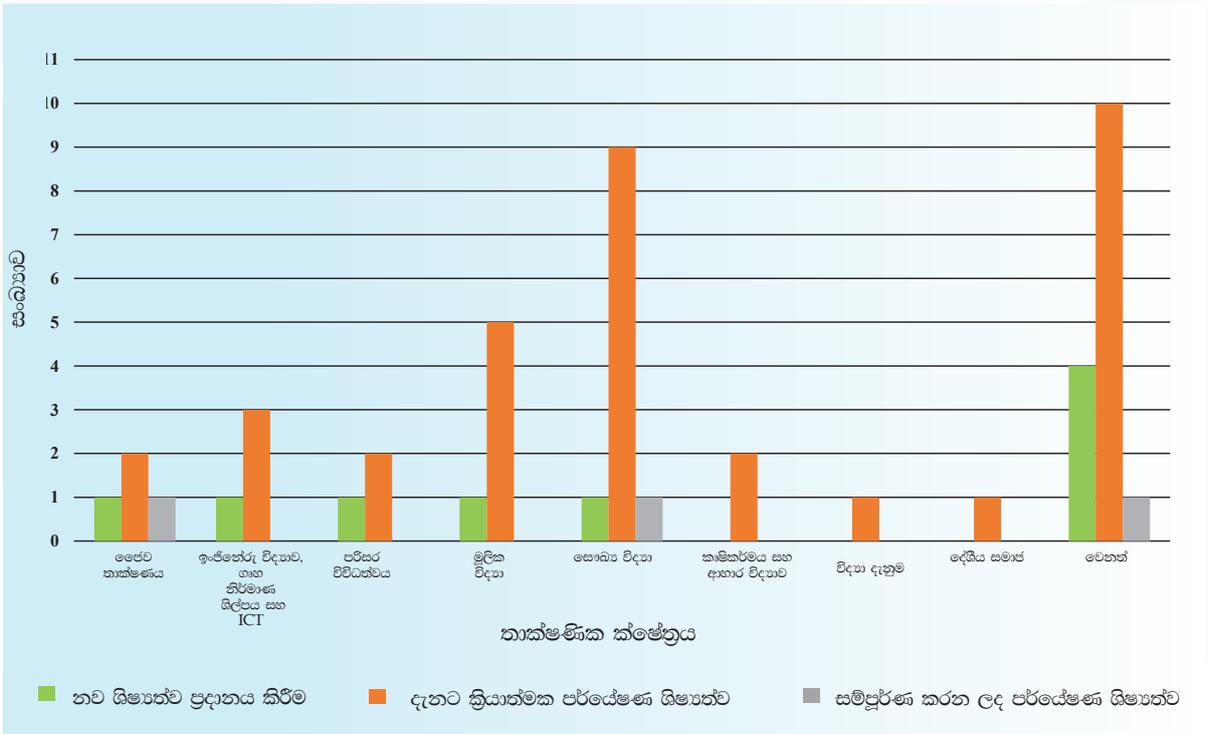
පර්යේෂණ මූලාරම්භයන් සඳහා සහය ලබා දීමට අමතරව, දේශයේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ ධාරිතා ඉහළ නැංවීම සහ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනය සඳහා අන්තර්ජාතික හවුල්කාරිත්වයන්ට එළැඹීම හා එම හවුල්කාරිත්වයන් ශක්තිමත් කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම අඛණ්ඩව විවිධාකාර කාර්යයන් ඉටු කරමින් සිටී.

ධාරිතා සංවර්ධනය

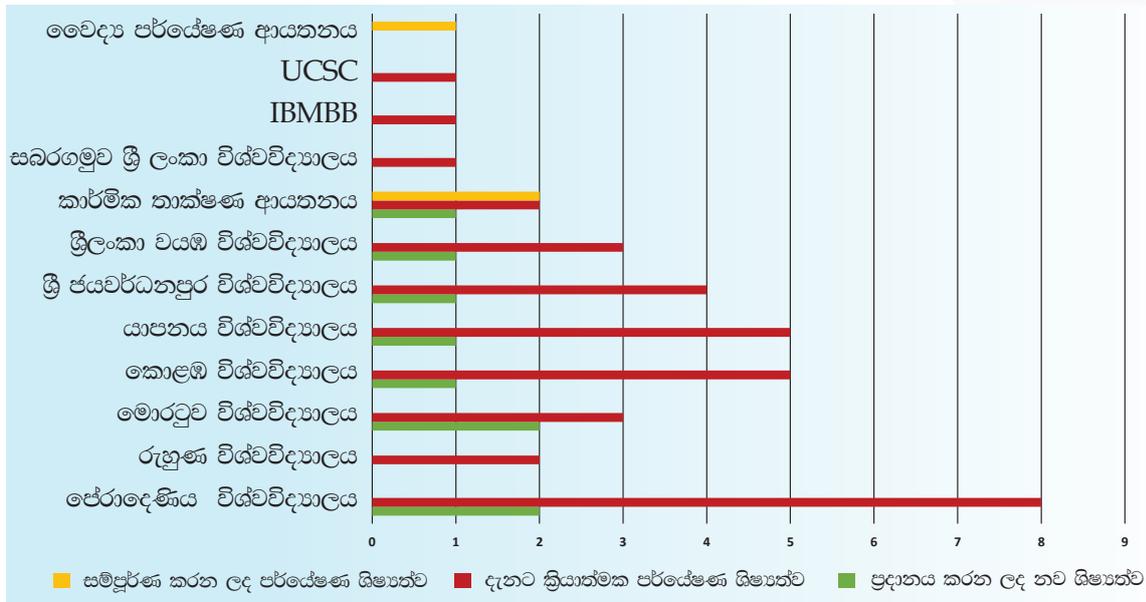
පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව

ශ්‍රී ලංකාවේ සමාජ-ආර්ථික තත්ත්වය නගා සිටුවීම සඳහා අවශ්‍ය වන විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිදානය ලබා දීමට ශ්‍රී ලංකා විශ්වවිද්‍යාලවල පශ්චාත් උපාධි හා පර්යේෂණ උපාධි ප්‍රතිඵල ප්‍රමාණවත් නොවන බව සැලකේ. එනිසා, පර්යේෂණ උපාධි හදාරමින් පූර්ණ කාලීන පර්යේෂණ පැවැත්වීම සඳහා විද්‍යා/ඉංජිනේරු උපාධිධාරීන් පෙළඹවීම හා දිරිමත් කිරීම වැදගත් ය. "පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව" වැඩසටහන මගින් ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා හා ඉංජිනේරු උපාධිධාරීන්ට (ශ්‍රී ලංකාව තුළ) පූර්ණ කාලීන පර්යේෂණ සඳහා MPhil සහ PhD උපාධි පාඨමාලා හැදෑරීමට මූල්‍ය ආධාර සපයනු ලැබේ.

රූප සටහන 60 සහ 61 හි දක්වා ඇති පරිදි, 2019 වසරේදී පර්යේෂණ ශිෂ්‍යයින් විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද විවිධ ක්ෂේත්‍රයන්හි පශ්චාත් උපාධි පාඨමාලා හැදෑරීම සඳහා වන ශිෂ්‍යත්ව ප්‍රදාන අයදුම්පත් 32 ක් ඇගයීමට ලක් කරන ලද අතර නව ශිෂ්‍යත්ව 09 ක් ප්‍රදානය කරන ලදී. දැනට සිදු කෙරෙන ප්‍රදාන 35 ක ප්‍රගතිය අධීක්ෂණය කරන ලද අතර ශිෂ්‍යත්ව ප්‍රදානෝත්සව 03 ක් මෙම වර්ෂය තුළ සම්පූර්ණ කරන ලදී. ප්‍රදානය කරන ලද, අධීක්ෂණය කරන ලද සහ සම්පූර්ණ කරන ලද සියලුම ශිෂ්‍යත්ව පිළිබඳ විස්තර ඇමුණුම් 11, 12 සහ 13 හි දක්වා ඇත.



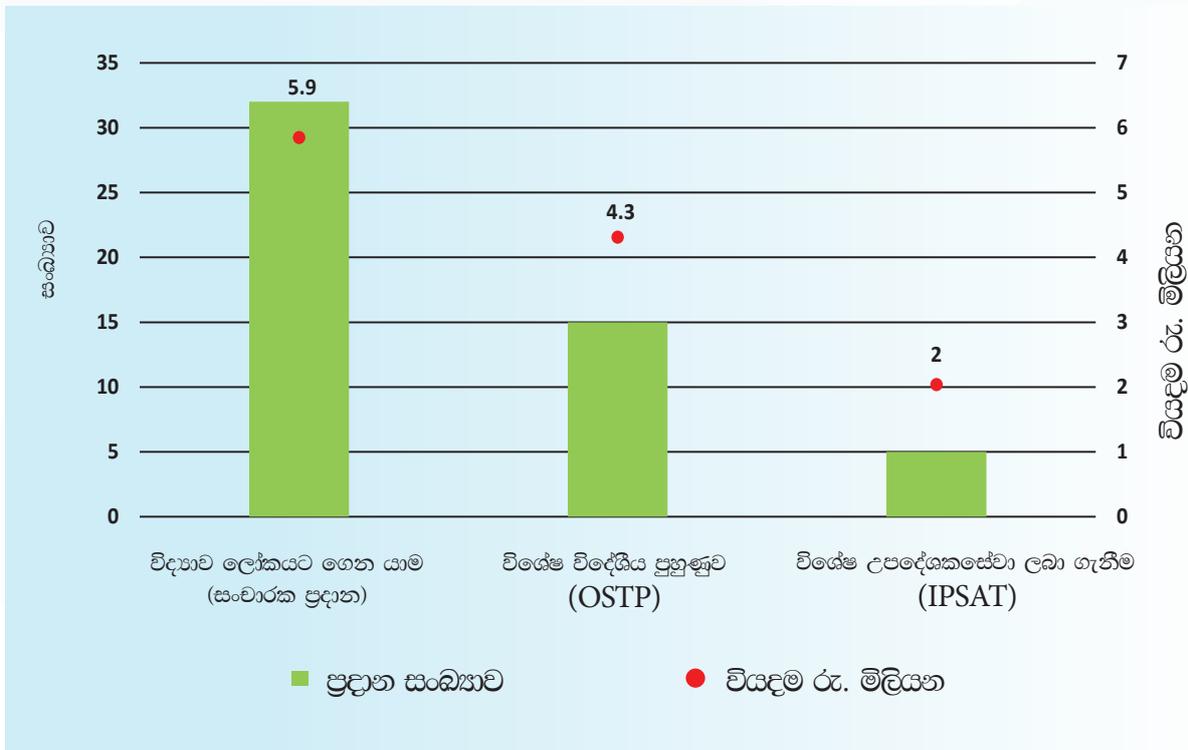
රූප සටහන 60: 2019 දී මත පදනම්ව ශිෂ්‍යත්ව විස්තර



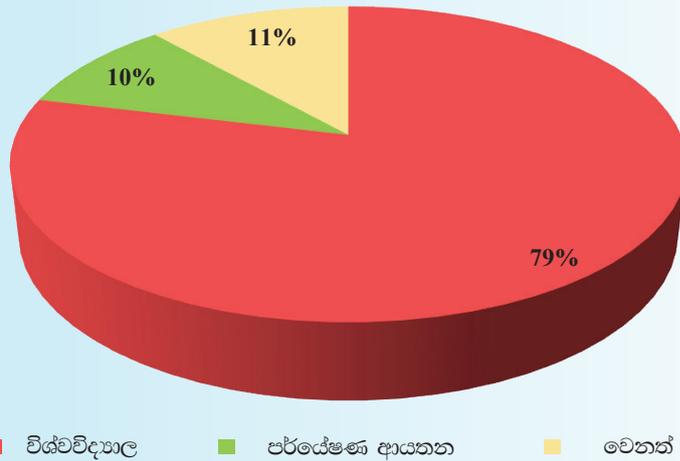
රූප සටහන 61: 2019 වසරේදී ශිෂ්‍යත්ව ලබා දීම

විද්‍යාව ලෝකයට ගෙන යාම

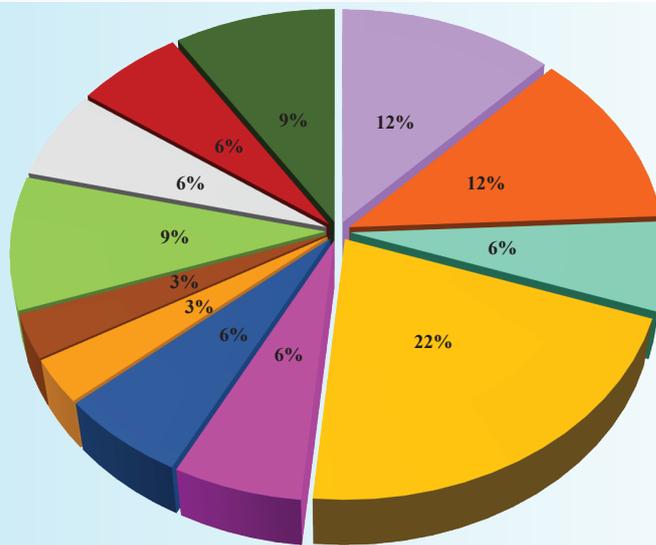
ගෝලීය පද්ධතියක් වූ නවෝත්පාදනයේදී, ලෝකයේ ප්‍රමුඛ පෙළේ විද්‍යාත්මක සංවිධාන, පර්යේෂණ ආයතන සහ විශ්වවිද්‍යාල වලින් වෙන්ව තනිව කටයුතු කිරීමට ශ්‍රී ලංකාවට නොහැකි ය. ශ්‍රී ලංකාවේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නවෝත්පාදනයන් ශක්තිමත් කිරීම අරමුණු කර ගනිමින්, ලොව වේගයෙන් වර්ධනය වන පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නවෝත්පාදනයන් පිළිබඳ දැනුවත්ව සිටීමට විද්‍යාඥයින්ව සහ පර්යේෂකයන්ව දිරිගන්වනු ලැබේ. ඒ අනුව, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ජාත්‍යන්තර විද්‍යා හා තාක්ෂණ සහයෝගීතාව පවත්වා ගෙන යන අතර ජාත්‍යන්තර වශයෙන් විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රජාව සමඟ හවුල්කාරිත්වයක් ගොඩනැංවීමට කටයුතු කරයි. ලාංකික විද්‍යාඥයින්ට සහ පර්යේෂකයන්ට ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල හුවමාරු කර ගනිමින් විද්‍යාව හා සම්බන්ධ ජාත්‍යන්තර වැඩසටහන් වලට සහභාගී වීමට සහ දේශීයව ලබා ගත නොහැකි විද්‍යා හා තාක්ෂණ පහසුකම් හා විශේෂඥතාවයන් විදේශීය විද්‍යාගාරවලදී ලබා ගැනීමට හැකි වන පරිදි "වැඩසටහන 5" යටතේ බොහෝ වැඩසටහන් සහ යෝජනා ක්‍රම ස්ථාපිත කොට තිබේ.



රූප සටහන 62: OSTP සහ IPSAT යන සංචාරක ප්‍රදාන යටතේ ආධාර ප්‍රදානය කෙරේ.

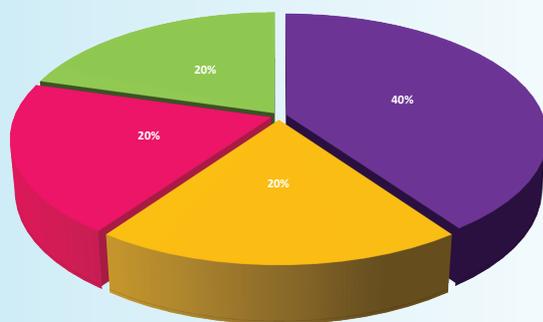


රූප සටහන 63: අයදුම්කරුවන්ගේ අනුබද්ධතාව මත පදනම්ව සංචාර ප්‍රදාන, OSTP හා IPSAT සඳහා ලබාදුන් ප්‍රදාන



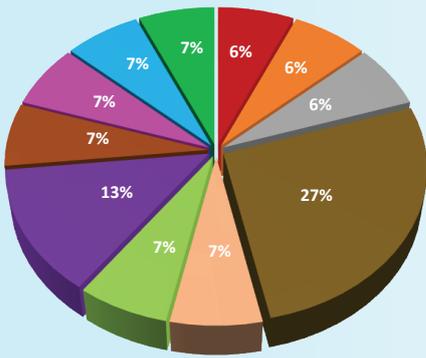
- කෘෂිකර්මාන්තය
- ඉංජිනේරු විද්‍යාව
- ලේඛන කාක්ෂණය
- නැතහොත් කාක්ෂණය
- වෛද්‍ය
- සමාජ හා පුස්තකාල විද්‍යාව
- මෙහෙයුම් හා ගණිත
- ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පය
- රසායන විද්‍යාව
- ආහාර විද්‍යාව
- සෞඛ්‍ය විද්‍යාව
- සත්ත්ව විද්‍යාව හා පශු සම්පත්

රූප සටහන 64: ක්ෂේත්‍ර මත පදනම් වූ ගමන් ප්‍රදාන



- ලේඛන කාක්ෂණය
- බහු ශික්ෂණ
- ලෝක සංවර්ධනයට විද්‍යාවේ නියුතු කාර්යාලයන්
- විවෘත විද්‍යා හා ව්‍යවසායකත්ව

රූප සටහන 65: අදාළ ක්ෂේත්‍රය මත පදනම්ව ප්‍රදානය කරන ලද IPSAT



- නැනෝ තාක්ෂණය
- CKDu
- ගණිතමය වසංගතවේදය
- ජෛව තාක්ෂණය හා ජෛව තොරතුරු තාක්ෂණය
- දේශගුණික ආකෘති නිර්මාණය
- සිවිල් ඉංජිනේරු
- වියලි බිම් වගා තාක්ෂණය
- කෘතීම බුද්ධිය
- Cloud පරිගණකවේදය
- පාංශු ක්ෂුද්‍රජීවවිද්‍යාව
- යාන්ත්‍රික ඉංජිනේරු විද්‍යාව

රූප සටහන 66: විෂය ක්ෂේත්‍රය මත පදනම්ව ප්‍රදානය කරන ලද OSTP ප්‍රදාන

දැනුම හුවමාරු කර ගැනීමේ වැඩසටහන

ශ්‍රී ලංකාවට පෙරළා පැමිණි ප්‍රදානලාභීන් සහ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැමිණි අනෙකුත් අමුත්තන්, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පවත්වන ලද දැනුම හුවමාරු කර ගැනීමේ වැඩසටහන් වලදී සිය දැනුම බෙදා දුන්හ. මෙම දැනුම හුවමාරු කර ගැනීමේ වැඩසටහන් වලින් විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රජාවෙන් කොටසක් ප්‍රතිලාභ ලබා ගත්හ. මෙලෙස 2019 වර්ෂය තුළ දැනුම හුවමාරු කර ගැනීමේ වැඩසටහන් 10 ක් පවත්වන ලදී.

වගුව 11: 2019 වසර තුළ පවත්වන ලද KTP වැඩසටහන්

ඉදිරිපත් කිරීමේ මාතෘකාව / ප්‍රදානලාභියා/ අනුබද්ධිත ආයතනය	විද්‍යාත්මක / සමාජ හා ආර්ථිකමය වශයෙන් ලබාගත් ප්‍රතිදානය / ප්‍රතිඵල
<p>ජල කාලගුණ විද්‍යා ආපදා ප්‍රතිරෝධී නිවාස හිමි ආරක්ෂිත ප්‍රජාවන්</p> <p>මහාචාර්ය වින්තා ජයසිංහ සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>එක්සත් රාජධානියේ බාග් විශ්ව විද්‍යාලය සමඟ එක්ව මෙම පර්යේෂණ කණ්ඩායම් සාර්ථකව පර්යේෂණ සිදු කර ඇති අතර ගංවතුරට ඔරොත්තු දෙන ගොඩනැගිලි ව්‍යුහයක් නිර්මාණය කර ඇත. ගතහැකි ප්‍රතිකර්ම පිළිබඳව දැනුවත් කිරීම සහ හානිය අවම කරමින් ආරක්ෂාව සහතික කිරීම සඳහා නිර්දේශ ඉදිරිපත් කරන ලදී.</p>
<p>කෘතීම බුද්ධිය</p> <p>වාපා සිරිතුංග මෙය විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>සිය මහාචාර්ය උපාධිය සාර්ථකව නිම කළ ඇය පීඨයේ අනෙකුත් මහාචාර්ය උපාධි අපේක්ෂිත සිසුන් සමඟ දැනුම හා අත්දැකීම් බෙදාහදා ගත්තා ය.</p>
<p>වියලි කෘෂිකර්මාන්තයේ අභියෝග ජය ගැනීම සඳහා පාංශු හා ජල භාරකාරත්වය ප්‍රශස්ත කරණය</p> <p>මහාචාර්ය ඩී ඒ එල් ලිලමනි අයි යූ සමරවික්‍රම මහතා බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ පාංශු තත්වයන්ට සරිලන පරිදි විශ්ව පාංශු පාඩු සමීකරණය වෙනස් කිරීම පිළිබඳ මූලික පරීක්ෂණ ආරම්භ කර ඇත.</p>

<p>පර්යේෂණ ඇගයීම, අධීක්ෂණය සහ බලපෑම තක්සේරුකරණය ආචාර්ය ජෙනිෆර් සොලොන්ඩ් විද්‍යාත්මක වැඩසටහන් සම්බන්ධීකාරක ජාත්‍යන්තර විද්‍යා පදනම (IFS) ස්විඩනය</p>	<p>පර්යේෂණ ඇගයීමේ, අධීක්ෂණය කිරීමේ සහ බලපෑම් තක්සේරු කිරීමේ හොඳම භාවිතයන් පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමක් සිදු කරන ලදී. <i>(NSF ප්‍රදානලාභියෙකු නොවේ)</i></p>
<p>පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වාණිජකරණය, තාක්ෂණික සංවර්ධනය සහ ආරම්භක ව්‍යාපාර මහාචාර්ය ඇන්ටෝනියෝ ජෝස් හයිඩර් ගරු මහාචාර්ය තාක්ෂණික අලෙවිකරණය ස්ටැන්ෆර්ඩ් විශ්වවිද්‍යාලය ඇ.එ.ජ</p>	<p>පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වාණිජකරණය, තාක්ෂණික සංවර්ධනය සහ ආරම්භක ව්‍යාපාර පිළිබඳ දැනුවත්භාවයක් ලබා දෙන ලදී. <i>(NSF ප්‍රදානලාභියෙකු නොවේ)</i></p>
<p>වෛද්‍ය ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ සහ විද්‍යාව, තාක්ෂණය, ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ගණිතය යන අංශවල කාන්තා දායකත්වය පිළිබඳ ඕස්ට්‍රේලියානු පර්යේෂණ අත්දැකීම් මහාචාර්ය වමින්දි පුන්යදීර සහකාර මහාචාර්ය සහ අංශ ප්‍රධාන ලවණ පරිවර්තන පර්යේෂණ කණ්ඩායම සෞඛ්‍ය හා ජෛව වෛද්‍ය විද්‍යා නවෝත්පාදන ආයතනය ජෛව වෛද්‍ය විද්‍යා පාසල ක්වින්ස්ලන්ඩ් තාක්ෂණ විශ්වවිද්‍යාලය ඕස්ට්‍රේලියාව</p>	<p>බෙට් පරිවර්තන පර්යේෂණ පිළිබඳ දැනුවත්භාවය සහ STEM අංශය තුළ කාන්තාවන්ගේ විවිධ පැතිකඩ <i>(NSF ප්‍රදානලාභියෙකු නොවේ)</i></p>
<p>ඔබේ ජීවිතය නවීකරණය කරන්නේ කෙසේද රනිල් ජයවර්ධන කායික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය</p>	<p>පෝෂණය හා සම්බන්ධ ගැටලු වලට තිරසාර විසඳුම් ලබා දීම පිළිබඳ දැනුවත්භාවය වැඩි දියුණු කිරීම <i>(NSF ප්‍රදානලාභියෙකු නොවේ)</i></p>
<p>වෘත්තිකයන් අතර පවතින වෘත්තීය බද්ධ ආතතිය ආචාර්ය දුලානි සමරනායක ජ්‍යෙෂ්ඨ කථිකාචාර්ය ප්‍රජා වෛද්‍ය අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය</p>	<p>රැකියා ස්ථානයේ ආතතිය මඟහරවා ගැනීම සඳහා තිරසාර විසඳුම්. <i>(NSF ප්‍රදානලාභියෙකු නොවේ)</i></p>
<p>නාර්වේදය සඳහා ආයුර්වේද ප්‍රවේශයන් ආචාර්ය කෞමදී කරුණාගොඩ දේශීය වෛද්‍ය ආයතනය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය Ayurveda perspectives of Arthritis</p>	<p>කාන්තා ප්‍රජනන පද්ධතිය හා සම්බන්ධ ආබාධ නිවාරණය කිරීම සඳහා හොඳ පුරුදු <i>(NSF ප්‍රදානලාභියෙකු නොවේ)</i></p>
<p>සන්දිප්‍රදාහ රෝගය පිළිබඳ ආයුර්වේද දෘෂ්ටිකෝණයන් ආචාර්ය කමල් පෙරේරා දේශීය වෛද්‍ය ආයතනය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය</p>	<p>සන්දිප්‍රදාහ රෝගය වළක්වා ගැනීමට හොඳ පුරුදු. <i>(NSF ප්‍රදානලාභියෙකු නොවේ)</i></p>

විද්‍යා තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන ගවේෂණය කිරීම; සීමාවන් අතික්‍රමණය කිරීම

ද්විපාර්ශ්වික ජාත්‍යන්තර විද්‍යා සහයෝගීතාව

ආයතනය	විද්‍යා තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන හැකියාව වර්ධනය කිරීම සඳහා වන පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මගින් දැනට ලබාගෙන ඇති විශේෂිත ප්‍රතිලාභ
ජර්මානු අධ්‍යයන හුවමාරු වැඩපිලිවෙළ (DAAD)	පර්යේෂණ සංචාර සඳහා ජර්මනියට යාමේ අවස්ථා හරහා ජර්මානු විද්‍යාඥයින් සමඟ සහයෝගීතාව වර්ධනය කර ගැනීමේ ජාත්‍යන්තර අත්දැකීම් සහ අවස්ථා ලබා දීම
ජපාන විද්‍යා හා තාක්ෂණ නියෝජිතායතනය (JST) e-Asia ඒකාබද්ධ පර්යේෂණ වැඩසටහන	ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා පර්යේෂණ
ජාතික ස්වාභාවික විද්‍යා පදනම, චීනය (NSFC)	සෞඛ්‍ය, ජලය සහ පාරිසරික විද්‍යාව පිළිබඳ ඒකාබද්ධ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති පහක් ක්‍රියාත්මකව පවතී.
පකිස්තාන විද්‍යා පදනම (PSF)	සෞඛ්‍ය හා ද්‍රව්‍ය විද්‍යාව යන ක්ෂේත්‍රවල පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති හයක් ක්‍රියාත්මකව පවතී.

ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන හැකියාව ශක්තිමත් කිරීම සඳහා විදේශ සංවිධාන සමඟ විද්‍යාත්මක සහයෝගීතා ගොඩනගා ගැනීම ජාතික විද්‍යා පදනමේ අඛණ්ඩ උත්සාහයකි. මෙම වසරේදී, විදේශ විද්‍යාත්මක සම්පත් උපයෝගී කර ගැනීමේ අරමුණින් රැස්වීම් මාලාවක් ශ්‍රී ලංකාවේදී පවත්වන ලදී.

ද්විපාර්ශ්වික විද්‍යාත්මක සහයෝගීතා ශක්තිමත් කිරීමේ අරමුණින් 2019 වසරේදී රැස්වීම් ගණනාවක්ම පවත්වන ලදී.

1. ශ්‍රී ලංකාවේ ජර්මානු ෆෙඩරල් ජනරජයේ තානාපති අතිගරු John Rodhe මැතිතුමා හමුවීම
Fraunhofer ආයතනය සමඟ සම්බන්ධතා ඇති කර ගැනීමේ හැකියාව මෙහිදී සාකච්ඡා කෙරිණි.
2. ජර්මානු අධ්‍යයන හුවමාරු වැඩසටහනේ (DAAD) සභාපති මහාචාර්ය Joybrato Mukharjee මහතා හමුවීම
- වර්තමාන සහයෝගීතාවය සහ ඉදිරි ගමන්මග, 2020 වසරේදී නවදිල්ලියේදී ඩොංගු රෝගය පිළිබඳ සහයෝගී වැඩමුළුවක් පැවැත්වීම සංවිධානය කිරීම, ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයක් පිහිටුවීමට සම්බන්ධ විද්‍යාඥයින් කණ්ඩායම සඳහා ජර්මානු විද්‍යා කෞතුකාගාර නැරඹීමට සංචාරයක් සංවිධානය කර දීම. NSF-DAAD ව්‍යාපෘතිය පදනම් කරගත් පිරිස් හුවමාරු වැඩසටහන' යන ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය සඳහා සමාජ විද්‍යා ක්ෂේත්‍රය යටතේ ලැබෙන අයදුම්පත් සංඛ්‍යාව ඉහළ නැංවීමට පියවර ගැනීම ආදිය මෙම සාකච්ඡාවේ විශේෂ අවස්ථා කිහිපයක් විය.
3. දකුණු අප්‍රිකා මහ කොමසාරිස් අතිගරු රොබිනා පී. මාර්ක්ස් මැතිණිය සමඟ රැස්වීම- කෘෂිකර්මාන්තය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා වන්දිකා තාක්ෂණය භාවිතය, වියලි බිම් කෘෂිකර්මාන්තය, ලවණ ඉවත් කිරීම , ජෛව විවිධත්වය, ස්වාභාවික නිෂ්පාදන වලට අගය එකතු කිරීම (උදා: කුරුළු), පුනර්ජනනීය බලශක්තිය, ඛනිජ සම්පත් සිතියම්ගත කිරීම සහ අගය එකතු කිරීමට ඇති හැකියාව මෙසේ සහයෝගීතාව වර්ධනය සඳහා සාකච්ඡා කළ ක්ෂේත්‍ර කිහිපයකි.

4. ආර්ථික අංශ ප්‍රධානි Susan F Walke මහත්මිය සහ ඇමරිකානු තානාපති කාර්යාලයේ මහජන කටයුතු පිළිබඳ නිලධාරී ඩේවිඩ් ජේ. මැක්ගුර් මහතා හමුවීම - ඇමරිකානු ආයතන සමඟ විද්‍යාත්මක සහයෝගීතාවය ඇති කර ගත හැකි අංශ සාකච්ඡා කරන ලද අතර සලකා බැලීම සඳහා යෝජනාවක් ද ඉදිරිපත් කරන ලදී.
5. ඊජිප්තු අරාබි ජනරජයේ තානාපති අතිගරු Hussein El Saharty මහතා හමුවීම - සුනිශ්චිත කෘෂිකර්මාන්තය, ජෛව ඖෂධ, ජල පවිත්‍රකරණය යන අංශ තුළ තාක්ෂණය හා දැනුම හුවමාරු කිරීමේ සහයෝගීතා හැකියාවන් සහ, පුස්තකාල විද්‍යාවන්හි පුහුණුව හා දැනුම හුවමාරු කර ගැනීම මෙන්ම විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන සැලසුම් කිරීම සහ කළමනාකරණය පිළිබඳව ද සාකච්ඡා කරන ලදී.
6. ඕස්ට්‍රේලියානු මහ කොමසාරිස් අතිගරු ඩේවිඩ් හොලි මහතා සමඟ සාකච්ඡා කිරීම - පොදු රාජ්‍ය මණ්ඩලීය විද්‍යාත්මක හා කාර්මික පර්යේෂණ පිළිබඳ සංවිධානය (CSIRO) සමඟ අවබෝධතා ගිවිසුමක් ඇති කර ගැනීමේ හැකියාව විමසා බලන ලදී.
7. රුසියානු සමූහාණ්ඩු තානාපති කාර්යාලයේ පළමු ලේකම් Anastasia Khokhlova මෙනෙවිය සහ කොළඹ රුසියානු මධ්‍යස්ථානයේ අධ්‍යක්ෂ Rostislav Lenchuk මහතා හමුවීම - ශ්‍රී ලංකාවේ අදාළ අමාත්‍යාංශ සමඟ දැනටමත් අත්සන් කර ඇති අවබෝධතා ගිවිසුම් මත පදනම්ව සහයෝගීතා ක්‍රියාකාරකම් සැලසුම් කිරීම සඳහා සලකා බැලිය හැකි ක්ෂේත්‍ර ලෙස නැනෝතාක්ෂණ හා ජෛව තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍ර හඳුනාගන්නා ලදී.



ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැමිණි DAAD දූත පිරිස

බහුපාර්ශ්වික ජාත්‍යන්තර විද්‍යා සහයෝගීතාව

ජාත්‍යන්තර ජාන ඉංජිනේරු හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය (ICGEB), ජාත්‍යන්තර විද්‍යා කවුන්සිලය (ISC), ගෝලීය පර්යේෂණ සභාව (GRC), කෘෂිකාර්මික හරිතාගාර වායු පිළිබඳ ගෝලීය පර්යේෂණ සන්ධානය (GRA), ජෛව රසායන විද්‍යාව හා අණුක ජීව විද්‍යාව පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සංගමය (IUBMB), ජෛව රසායන විද්‍යාව හා අණුක ජීව විද්‍යාව පිළිබඳ සංගමය (IUBMB), ආසියාවේ විද්‍යා කවුන්සිලය (CA), ලෝක විද්‍යා ඇකඩමිය (TWAS), යුනෙස්කෝ සංවිධානයේ සහ න්‍යෂ්ටික පර්යේෂණ සඳහා යුරෝපීය සංවිධානයේ (CERN) විද්‍යාව හා සම්බන්ධ විවිධ උප අංශ වැනි ජාත්‍යන්තර විද්‍යා සංවිධාන කිහිපයකම ජාතික කේන්ද්‍රය ලෙස ජාතික විද්‍යා පදනම කටයුතු කරයි.

විද්‍යා තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන විෂයපථය තුළ විවිධ තේමාවන් යටතේ ක්‍රියාත්මක වන ඉහත විද්‍යාත්මක සංවිධාන සමඟ අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණ, රැස්වීම් සහ වැඩමුළු රාශියක් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පවත්වා තිබේ.

මෙම සහයෝගීතාවයන් හරහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින්:

1. ශිෂ්‍යත්ව හා පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි අධි ශිෂ්‍යත්ව හරහා සහයෝගී පර්යේෂණ පැවැත්වීම.
2. උසස් අධ්‍යාපන, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන අමාත්‍යාංශයේ සහයෝගයෙන් ශ්‍රී ලංකාවේ ICGEB සංගමයේ කලාපීය පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානයක් (RRC) පිහිටුවීමට පියවර ගැනීම.
3. ජාතික විද්‍යා පදනම GRA පදනමේ පර්යේෂණ හා හරස්කඩ කණ්ඩායම් නියෝජනය කරන ලදී.
4. යුනෙස්කෝ සංගමය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන "මිනිසා සහ ජෛවගෝලය (MAB)" වැඩසටහනේ ක්‍රියාකාරකම් සිදු වෙමින් පැවතුණි.
5. යුනෙස්කෝ සංවිධානයේ IHP සංගමය සහ ජාත්‍යන්තර ජෛව විද්‍යාත්මක කමිටුව සමඟ කටයුතු කරගෙන යනු ලැබීය.
6. ජෛව සදාචාර විද්‍යාව හා සම්බන්ධ ක්ෂේත්‍රයන්හි නොමිලේ අන්තර්ජාල මාර්ගගත පාඨමාල හැදෑරීම සඳහා ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ "සහයෝගීතා ආයතනික පුහුණු මූලාරම්භ (CITI)" වැඩසටහනට දායක වීම.
7. CERN සංවිධානයේ ගිම්හාන සමයේ ශිෂ්‍ය වැඩසටහනට සහභාගී වීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් වාර්ෂිකව ශ්‍රී ලාංකික සිසුන් දෙදෙනෙකුට අරමුදල් සපයනු ලැබේ.

විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයට සහාය වන සහයෝගීතා වැඩසටහන්

ශ්‍රී ලංකාවේ ඖෂධ කර්මාන්තය සඳහා ජෛව ඖෂධ සමාන නිෂ්පාදන පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ සැසිය

ජාතික ඉංජිනේරු හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ (ICGEB) ආචාර්ය ලොරන්ස් බැන්ක්ස් මහතා 2019 දෙසැම්බර් මාසයේදී ශ්‍රී ලංකාවේ සංචාරය කළ අවස්ථාවේදී ශ්‍රී ලංකාවේ ඖෂධ කර්මාන්තය සඳහා ජෛව ඖෂධ සමාන නිෂ්පාදන පිළිබඳ සැසියක් සංවිධානය කරන ලදී. ජෛව ඖෂධ සමාන නිෂ්පාදන සඳහා ඇති ඉල්ලුම හා ඒවා භාවිතා කරන අනුපාතය ඉහළ හා හැකි බැවින් එම ඖෂධ ආර්ථික වශයෙන් ලාභදායී වීම වෙළඳපොළ වර්ධනයට ප්‍රධාන සාධකයක් වනු ඇත.

දේශීය ඖෂධ කර්මාන්තයේ විප්ලවීය වෙනසක් ඇති කිරීමට ජෛව ඖෂධ සමාන නිෂ්පාදන වල පවතින හැකියාව පුරෝකථනය කරමින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් , ඖෂධ සංගමයේ, විශ්වවිද්‍යාලවල ඖෂධ විද්‍යා අංශවල සහ අනෙකුත් රාජ්‍ය හා පෞද්ගලික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවල සාමාජිකයින්ට ආචාර්ය ලොරන්ස් බැන්ක්ස් මහතාගේ දැනුම හා අත්දැකීම් බෙදාහදා ගැනීමට ආරාධනා කරන ලදී. ආචාර්ය බැන්ක්ස් සිය ඉදිරිපත් කිරීමේ දී ඖෂධ නිෂ්පාදනයට පිවිසීමට ඉවහල් වන අංශ හයක් පිළිබඳව රැස්ව සිටි පිරිස දැනුවත් කළේය.



ජපාන විද්‍යා හා තාක්ෂණ නියෝජිතායතනය සමඟ සබඳතා ශක්තිමත් කර ගැනීම

විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදනය (STI) සඳහා තරුණ විද්‍යාඥයින්ව පුළුල්ව හා අර්ථවත් ලෙස සම්බන්ධ කර ගැනීම අත්‍යවශ්‍ය වන කරුණක් වන අතර ආසියානු කලාපයේ ප්‍රවණතාවද එය බව පෙනී යයි. තරුණ පර්යේෂකයන් යනු විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදනය යන ක්ෂේත්‍රයේ අනාගත නායකයින් වන අතර රටේ සමාජ ආර්ථික දියුණුව සඳහා එම ක්ෂේත්‍රය උපයෝගී කර ගැනීමේදී ලා ඔවුන් වැදගත් කාර්යභාරයක් ඉටු කරනු ඇත. එබැවින්, තරුණ පර්යේෂකයන්ට මග පෙන්වීම සහ උපදේශනය ලබා දීම මෙන්ම විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදනය යන ක්ෂේත්‍රය සම්බන්ධයෙන් ඔවුන් දක්වන උනන්දුව පෝෂණය කිරීම අත්‍යවශ්‍යයෙන්ම වැදගත් වන අතර එය වටිනා ආයෝජනයක් වනු ඇත.

මෙම සන්දර්භය තුළ, ජපාන විද්‍යා හා තාක්ෂණ නියෝජිතායතනය (JST) සමඟ හවුල්කාරීත්වයෙන් තරුණ පර්යේෂකයන් තුළ අනාගත පර්යේෂණ නායකයින් වීමේ අභිලාෂයන් ඉහළ නැංවීමට හිතකර වන අන්දමේ පරිසරයක් සැපයීමට ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පහසුකම් සපයන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ සකුරා විද්‍යා සමාජ ආදි විද්‍යාර්ථ සංගමය (SSCAASL) පිහිටුවීම මෙම කාර්යය උදෙසා තරුණ පර්යේෂකයන් දිරිගැන්වීමට ඉවහල් වන තවත් එක් යාන්ත්‍රණයකි.

මෙම අරමුණ ඉටුකරගනු වස්, SSCAASL සංගමයේ ප්‍රථම රැස්වීම 2019 පෙබරවාරි මස 21 වෙනි දින සාර්ථකව පවත්වන ලදී.



නාගරික අධ්‍යයන පිළිබඳ පාර්ශ්වකරුවන්ගේ රැස්වීම

එක්සත් ජාතීන්ගේ මානව ජනාවාස වාර්තාවට අනුව, ශ්‍රී ලංකාව නාගරීකරණයෙහිලා මන්දගාමී අනුපාතයක් දක්වන රටවල් වලින් එකකි. ශ්‍රී ලංකාවේ නාගරීකරණය බොහෝ විට සිදු වන්නේ ව්‍යුහාත්මක සංවර්ධනයන්ට වඩා නාගරික ව්‍යාප්තිය හේතුවෙනි. සමස්ත නාගරීකරණය ක්‍රියාවලිය හා සමාජ යහපැවැත්මට එමගින් ඇති කෙරෙන බලපෑම සම්බන්ධයෙන් සිදු කෙරෙන පර්යේෂණ ප්‍රමාණවත් නොවන හෙයින්, නාගරික සංවර්ධනයට අදාළ අත්දැකීම් බෙදාහදා ගැනීමට සහ ඉදිරි වැඩපිළිවෙල සාකච්ඡා කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් නාගරික සංවර්ධන පාර්ශ්වකරුවන්, පර්යේෂණ ආයතන සහ පර්යේෂකයන්ගේ හමුවක් සංවිධානය කරන ලදී. මහ නගර සහ වරාය නගර, නාගරික සංවර්ධන අධිකාරිය, නාගරික ජනාවාස සංවර්ධන අධිකාරිය, කොළඹ මහ නගර සභාව සහ විශ්ව විද්‍යාල සහ ප්‍රජාව සමඟ කටයුතු කරන පර්යේෂකයින් මෙම හමුවට සහභාගී වූහ.

එහිදී පහත කරුණු අවධාරණය කරන ලදී.

1. නාගරීකරණය, නාගරික පරිසරය සහ යහපැවැත්ම පිළිබඳ වැඩිදුර පර්යේෂණ සඳහා අරමුදල් සැපයීම සහ ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ හදිසි අවශ්‍යතාවයක් පවතී.
2. නාගරීකරණය, නාගරික පරිසරය සහ යහපැවැත්මට එල්ල කරනු ලබන බලපෑම පිළිබඳ බහුශික්ෂණ පර්යේෂණ පැවැත්වීම ප්‍රවර්ධනය කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම ප්‍රධාන පාර්ශ්වකරුවන් සමඟ එක්ව පියවර ගත යුතුය.
3. ශ්‍රී ලංකාවේ නාගරික අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා වන වෙනත් යාන්ත්‍රණ ලෙස ජාත්‍යන්තර සමුළු සහ නීතිපතා පවත්වන පර්යේෂණ රැස්වීම් දැක්විය හැකිය.



වැඩසටහන 6

ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කරගැනීම සහ ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් සමග සන්සන්දනය කර අගයමින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රතිපත්ති, ක්‍රියාවලීන් සහ ක්‍රියාපටිපාටීන් සහ කාර්ය මණ්ඩලයේ කළමනාකරණ සහ තාක්ෂණික නිපුණතාව වැඩි දියුණු කිරීම, යටිතල පහසුකම් පුළුල් කිරීම සහ තෘප්තිමත් හා ප්‍රීතිමත් සේවකයන් පිරිසක් ඇති කිරීම සඳහා වැඩ පරිසරය වැඩි දියුණු කිරීම.

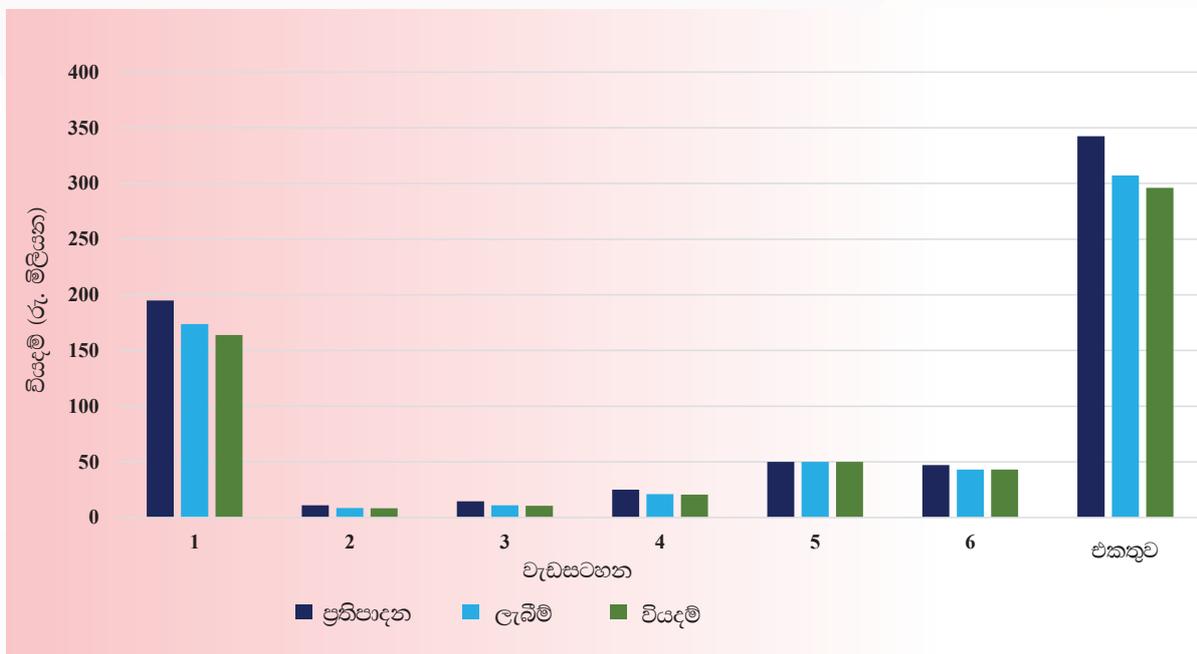
රජයේ ආයතන සංග්‍රහය, මුදල් රෙගුලාසි හා රාජ්‍ය ව්‍යාපාර දෙපාර්තමේන්තුවේ මාර්ගෝපදේශ අනුව යමින් වැඩසටහන 1- 5 යටතේ දක්වා ඇති ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රධාන කාර්යයන් ඉටුකිරීමට ආධාරකයක් ලෙස වැඩසටහන 6 ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. ක්ෂේත්‍රය තුළ පවතින සියලු අවස්ථාවන් භාවිතා කරමින් කාර්ය මණ්ඩල අභිප්‍රේරණයට සහ කුසලතා සංවර්ධනයට කටයුතු කරන ලදී.

පරිපාලන සහය

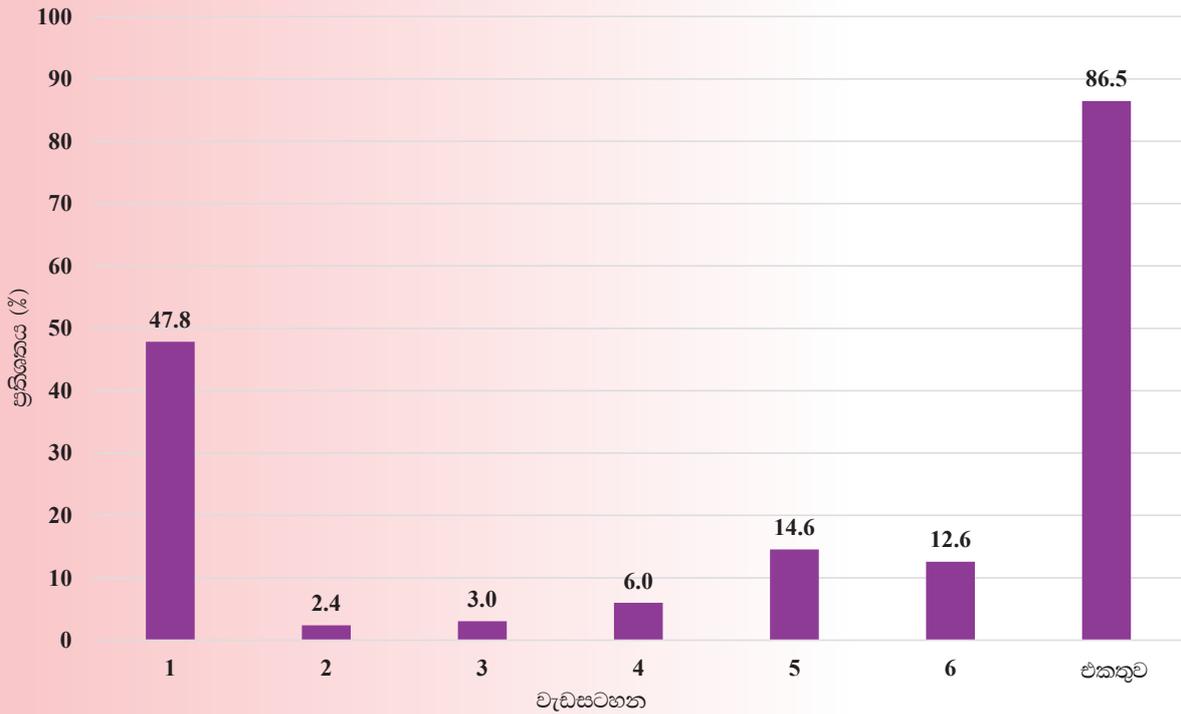
සාමාන්‍ය පරිපාලනය, මානව සම්පත් සංවර්ධනය, වත්කම් කළමනාකරණය සහ සැපයුම් අවශ්‍යතා සපුරාලීම ජාතික විද්‍යා පදනමේ පාලන අංශයේ ප්‍රධාන කාර්යයන් වේ. සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රධාන කාර්යයන් ඉටු කිරීම සඳහා පාලන අංශය එහි අනෙකුත් අංශයන් හට අඛණ්ඩව සහාය ලබා දෙන ලදී.

මූල්‍ය සහය

රාජ්‍ය මහා භාණ්ඩාගාරය විසින් අනුමත කරන ලද පවත්නා මුදල් රෙගුලාසි වලට අනුකූලව යමින් නිශ්චිත යෝජනා ක්‍රම යටතේ සැලසුම් කරන ලද හා අනුමත කරන ලද සියලු වැඩ කටයුතු ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අවශ්‍ය වන සියලුම මූල්‍ය කටයුතු කළමනාකරණය කිරීම මූල්‍ය අංශය මගින් සිදු කෙරේ. යාවත්කාලීන යාන්ත්‍රණ හා මෙවලම් භාවිතා කරමින් සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ පහත සඳහන් කටයුතු ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.



රූප සටහන 67: ප්‍රධාන වැඩසටහන් යටතේ මූල්‍ය කාර්ය සාධනය



රූප සටහන 68 : මුළු ප්‍රතිපාදන රු. මිලියන 342 ට සාපේක්ෂව ප්‍රතිශතයක් ලෙස ප්‍රධාන වැඩසටහන් යටතේ වියදම

තොරතුරු තාක්ෂණ සහය

ආයතනික තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ ව්‍යුහය හා පහසුකම් පවත්වා ගෙන යෑම සහ ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්ය මණ්ඩලයට අවසන් පරිශීලක තොරතුරු තාක්ෂණ සහය ලබා දීම තොරතුරු තාක්ෂණ ඒකකය සතු වගකීමකි.

2019 වර්ෂයේදී, විවිධ ක්‍රියාකාරකම් සඳහා ආයතනික විදේශ මුදල් ප්‍රේෂණය කිරීම සඳහා අන්තර්ජාල ගෙවීම් පහසුකම් හඳුන්වා දෙන ලදී. මෙම පහසුකම ශ්‍රී ලංකාවේ ලංකා බැංකුව සමඟ ඇති කරගත් අභ්‍යන්තර සංවර්ධන කර්තව්‍යකි. දේශීය මුදල් ප්‍රේෂණය සඳහා මෙහි දෙවන අදියරද සැලසුම් කරමින් පවතී.

මුද්‍රණ සහය

විද්‍යා අංශවල මුද්‍රණ අවශ්‍යතාව සපුරාලමින් මුද්‍රණ ඒකකය අඛණ්ඩව මුද්‍රණ කටයුතු වල නිරත විය. ඒ අනුව, මුද්‍රිත නව විද්‍යාත්මක තොරතුරු සඳහා පාර්ශ්වකරුවන් ආකර්ෂණය කර ගැනීම සඳහා ගුණාත්මක නිමැවුම් ලබා දෙමින් පහත සඳහන් කටයුතු අවසන් කරන ලදී. සමාලෝචිත කාල සීමාව තුළ විවිධ ප්‍රකාශන 22 ක් මුද්‍රණය කොට තිබේ. විස්තර වගුව 12 හි දක්වා ඇත.

වගුව 12: මුද්‍රණය කරන ලද විවිධ ප්‍රකාශන

ප්‍රකාශනය	ප්‍රමාණය
විද්‍යා පුවත් පත්‍රිකාව 5වන සහ 6 වන වෙළුම 2018	550
ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය - 2018 දෙසැම්බර් සහ උධාන පිටපත්	180 +20
SLIJSS - 2018 ජූනි සහ අමතර මුද්‍රණ	100+20
විද්‍යා පුවත් පත්‍රිකාව 2019 1 වන වෙළුම.	600
ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය - 2019 මාර්තු සහ උධාන පිටපත්	180 +20
"විදුරාව" ඔක්තෝම්බර්-දෙසැම්බර් 2018 (සිංහල)	1900
"විදුරාව" ජනවාරි-මාර්තු 2019 (සිංහල)	1900
"විදුරාව" ජනවාරි-මාර්තු 2019 (සිංහල)	1500
SLJSS - 42 වෙළුම කලාපය 01- 2019 උධාන පිටපත්	100+20
"විදුරාව" ඔක්තෝම්බර්-දෙසැම්බර් 2018 (දෙමළ)	750
"විදුරාව" ජනවාරි -මාර්තු 2019 (දෙමළ)	750
ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජර්නලය - 2019 ජූනි සහ උධාන පිටපත්	180+20
"විදුරාව" අප්‍රියෙල්-ජූනි 2019 (සිංහල)	1900
"විද්‍යා" පුවත් පත්‍රිකාව - 2019	550
බුද්ධිමය දේපල පිලිබඳ පොත් පිංච	500
චාර්ෂික චාර්තාව සහ සාරාංශය - 2017 (භාෂා ත්‍රිත්වයෙන්ම)	80+90
"විදුරාව" ජූලි-සැප්තැම්බර් 2019 විශේෂ කලාපය (ඉංග්‍රීසි)	500
"විදුරාව" ජූලි-සැප්තැම්බර් 2019 විශේෂ කලාපය (සිංහල)	1500
"විදුරාව" ජූලි-සැප්තැම්බර් 2019 විශේෂ කලාපය (දෙමළ)	350
"විද්‍යා" පුවත් පත්‍රිකාව- 21 වෙළුම- කලාපය 3 - 2019	560
"විදුරාව" අප්‍රියෙල්-ජූනි 2019 (ඉංග්‍රීසි)	1500
ජෛව තාක්ෂණය පොත (දෙමළ)	200

ක්‍රියාවලි හා ක්‍රියාපටිපාටි වැඩිදියුණු කිරීම

මෙම වර්ෂයේ සියලු කාර්යයන් පසුගිය වසරේ දෙසැම්බර් මස සකස් කොට අනුමත කරන ලද ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුකූලව සිදු කරන ලදී. විධිනියෝග මගින් නියම කොට ඇති විවිධ ක්‍රියාකාරකම්වල ප්‍රගතිය පදනම් කොටගෙන, අනුමත ප්‍රතිපාදන සීමා ඇතුළත ප්‍රාග්ධන අයවැය නැවත වෙන් කිරීම සඳහා මධ්‍ය වාර්ෂික සංශෝධන සිදුකරන ලදී. ජාතික විද්‍යා පදනමේ මූල්‍ය හා භෞතික ප්‍රගතිය පිළිබඳ මාසික, කාර්තුමය හා අර්ධ වාර්ෂික වාර්තාවන් ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණය සහ අනෙකුත් බලධාරීන් වෙත වාර්තා කරන ලදී.

සහපාලනය සඳහා වන රාජ්‍ය ව්‍යවසාය මාර්ගෝපදේශයන්ට අනුකූල වෙමින් ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ කමිටුව (SMC) විසින් ආයතනයේ ඵලදායීතාව වැඩිදියුණු කිරීමට අවශ්‍ය මගපෙන්වීම ලබාදීමට කටයුතු කරන ලදී. මෙම කමිටුව විසින්, පරිපාලන කර්තව්‍යන් ඉටුකිරීම සම්බන්ධයෙන් තීරණ ගැනීම සඳහාත් එමගින් කළමනාකරණ මණ්ඩලය වෙත කාලෝචිත නිර්දේශ ඉදිරිපත් කිරීමට මග සලසමින් තීරණ ගැනීමේ ක්‍රියාවලියට නීතිපතා පහසුකම් සලසන ක්‍රමවේදයක් සම්පාදනය කරන ලදී. සමාලෝචනයට බඳුන් වූ වසර තුළ ජ්‍යෙෂ්ඨ කළමනාකරණ කමිටු රැස්වීම අටක් පැවැත්විණ. අධ්‍යක්ෂ කමිටු රැස්වීම් වාර දහයක් වසර තුළ අඛණ්ඩව පවත්වන ලදී.

විගණන හා කළමනාකරණ කමිටු වාර්තාව

2019 වසරේ අප්‍රේල් මස 04 වන දින පැවති රැස්වීමේදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලය විසින් සිය සාමාජිකයන් තිදෙනෙකු විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවෙහි සේවය සඳහා පත් කරන ලදී. ඒ අනුව එම වසර තුළ කමිටුවේ කටයුතු කළ සාමාජිකයින්ගේ නම් පහත දැක්වේ.

- එච්. සී. ඩී. එල්. සිල්වා මහතා (සභාපති)
- ආචාර්ය ටී. ඒ. ආර්. ජේ. ගුණසේකර මහතා (සාමාජික)
- මහාචාර්ය ප්‍රීති උඩගම (සාමාජික)
- සී. පී. ආර්. බණ්ඩාර මෙය. (ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර විගණක / විද්‍යා තාක්ෂණ සහ පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය)
- එල්. එස්. ආර්. පෙරේරා මෙය. (ජාතික විගණන කාර්යාලයේ නියෝජිත)
- එච්. ඩී. අනුරුද්ධිකා මෙය (ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර විගණක / විද්‍යා තාක්ෂණ සහ පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය) - තෙවන රැස්වීම් වාරයේදී.

2019 වර්ෂය තුළදී මැයි මස 21, අගෝස්තු මස 09 සහ 22 යන දිනයන්හිදී රැස්වීම් වාර තුනක් පවත්වන ලදී. විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ සිව්වන රැස්වීම් වාරය දෙසැම්බර් මස 12 වන දින පැවැත්වීමට නියමිතව තිබුණි. එහෙත්, 2019 නොවැම්බර් 28 දිනැති ශ්‍රී ෪7෮/චක්‍රලේඛ/02 යන චක්‍රලේඛය ප්‍රකාරව මණ්ඩලය අනපේක්ෂිත ලෙස අත්හිටුවීම හේතුවෙන් මෙම රැස්වීම් සැලසුම් කර පරිදි පැවැත්වීමට නොහැකි විය.

එච්.සී.ඩී.එල්. සිල්වා මහතා විසින් 2015 වර්ෂයේ සිට විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ සභාපතිධුරය දරන ලදී. 2018 වසරේ ජූලි මස නැවතත් ඔහු ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලය සඳහා මහා භාණ්ඩාගාර නියෝජිතයා වශයෙන් පත් කරන ලදී.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ අභ්‍යන්තර විගණක විසින් වසර පුරා සක්‍රීයව සිය රාජකාරියෙහි නිරතවූ අතර, විධිමත් හා සුමට ක්‍රියාකාරීත්වයක් උදෙසා සුදුසු ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම සඳහා විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ නිර්දේශයන් අංශ ප්‍රධානීන් වෙත දැනුම් දෙනු ලැබුණි. ඒ අනුව ගනු ලැබූ ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ ප්‍රගති වාර්තා ද කමිටුව වෙත වාර්තා කරන ලදී.

විගණන හා කළමනාකරණ කමිටුවේ නිර්දේශය මත පහත සඳහන් කාර්යයන් කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු කරන ලදී.

- ජාතික විගණන කාර්යාලය විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද අදහස් මත පදනම්ව භාණ්ඩ සමීක්ෂණ මණ්ඩලයේ ක්‍රියාපටිපාටිය සමාලෝචනය කිරීම
- ජාතික විද්‍යා පදනමේ ව්‍යවස්ථාපිත අවශ්‍යතා පිළිබඳ වසර පුරා අඛණ්ඩව පසු විපරම් සිදු කිරීම.
- ජාතික විගණන කාර්යාලයේ විගණන විමසීම් පිළිබඳ අවසානය දක්වා පසු විපරම් කිරීම
- විගණන විමසුම්වලට පිළිතුරු සැපයීම වැඩිදියුණු කිරීම.
- ජාතික විද්‍යා පදනමේ ක්‍රියාකාරකම් සමාලෝචනය කිරීම සහ, නිවැරදි කිරීම් හා වැළැක්වීම් ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ නිර්දේශ ඉදිරිපත් කිරීම.
- විගණන කටයුතු හා සම්බන්ධ ප්‍රශ්න නැවත ඇති වීම වැළැක්වීම.



රූප සටහන 69 : ලැබුණු විගණන විමසුම් ගණන (2013 - 2019)

5S සංකල්පය ක්‍රියාත්මක කිරීම

ජාතික විද්‍යා පදනම 2018 දී ආරම්භ කරන ලද 5S සංකල්පය ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ආරම්භක අදියර යටතේ ලේඛන වර්ග කිරීම, තබා ගැනීම සහ මාරු කිරීම අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. මෙම වැඩසටහනේ දෙවන අදියර ලෙස තත්ත්ව කව ව්‍යාපෘති ආරම්භ කරන ලදී. පහත සඳහන් තත්ත්ව කව ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

චග්‍ර 13: තත්ත්ව කව ව්‍යාපෘති

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව	තත්ත්ව කවය
අභ්‍යන්තර පාරිභෝගික තෘප්තිමත්භාවය	සභාපති කාර්යාලය, DG කාර්යාලය, AD කාර්යාල
සහ අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය	RD
ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රතිරූපය ඉහළ නැංවීම	TD
බලශක්ති සංරක්ෂණය හා ජාතික පදනම් ආයතනයේ කාර්යක්ෂමතාව ඉහළ නැංවීම.	ILD
පාසල් ප්‍රජාව අතර විද්‍යා විෂය ජනප්‍රියකරණය කිරීමේ වැඩසටහන්වල කාර්යක්ෂමතාව හා ඵලදායිතාව දියුණු කිරීම	SPD
ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ සඳහා අංශ අතර සහයෝගීතාව ප්‍රවර්ධනය කිරීම	STPRD
ප්‍රායෝගිකව කඩදාසි භාවිතයෙන් තොර වීම	JPD
NSLRC අංශය නවීකරණය කිරීම	NSLRC
ගබඩා ප්‍රතිසංවිධානය කිරීම	මූල්‍ය
ආරක්ෂිත සහ ප්‍රසන්න පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීම.	පාලන
මුද්‍රණ අංශය පිළිසකර කිරීම සහ කටයුතු කාර්යක්ෂම කිරීම	මුද්‍රණ
කඩදාසි භාවිතයෙන් තොර කාර්යාල	තොරතුරු තාක්ෂණ
CSR ව්‍යාපෘතිය	5S විගණන කණ්ඩායම

කාර්ය මණ්ඩලයේ තාක්ෂණික දැනුම ඉහළ නැංවීම

පුහුණු වැඩසටහන්වල පරමාර්ථය වන්නේ සංවිධානයේ අරමුණු ළඟා කර ගැනීමට අදාළ අවශ්‍යතා සපුරාලීම පිණිස උපකාරී වන කුසලතා, දැනුම සහ ආකල්ප වලින් ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය සන්නද්ධ කිරීමයි. ආයතනයේ අරමුණුවලට අදාළ ආයතනික/අංශමය අවශ්‍යතා පුළුල් ඇගයීමකට ලක් කිරීමෙන් අනතුරුව හා සත්‍ය වශයෙන්ම සේවක අභිලාෂය කුමක්දැයි අවධානට බදුන් කිරීමෙන් අනතුරුව පුහුණුව ලබා දීම සිදු කෙරේ. කුමන සේවා වර්ගීකරණයකට අයත් වුවද සෑම සේවකයෙකුටම පුහුණුව හා සංවර්ධනය ලබා දීම ජාතික විද්‍යා පදනමේ අඛණ්ඩ ක්‍රියාවලියකි.

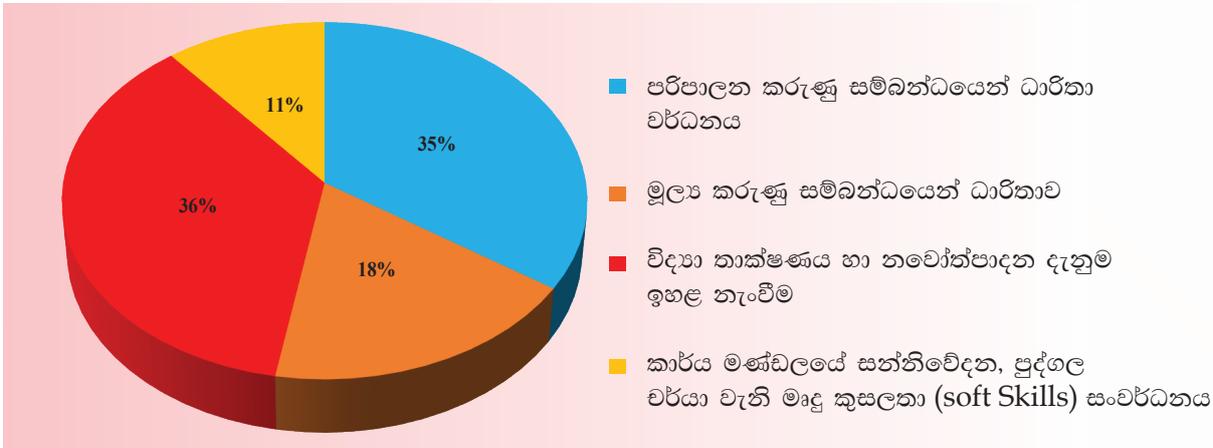
සමස්ත කාර්ය මණ්ඩලයට එනම් කළමනාකරණ, විධායක සහ අනෙකුත් සහායක කාර්ය මණ්ඩලවලට ඔවුන්ගේ රැකියා ආශ්‍රිත දැනුම හා කුසලතා වර්ධනය කර ගැනීමට අවස්ථාව ලබා දීමේ වටිනාකම සහ වැදගත්කම ජාතික ජාතික විද්‍යා පදනම හඳුනාගෙන තිබේ. සංවර්ධනය හා පුහුණුව ලබා දීම හරහා පුද්ගල ඵලදායීතාව ඉහළ යන බවත්, ආයතනයේ වගකීම් ඉටුකරලීමෙහිලා එහි කාර්ය මණ්ඩලය අදාළ අංශයන්ට වැඩි දායකත්වයක් ලබා දෙනු ඇති බවත් ජාතික විද්‍යා පදනමේ විශ්වාසයයි. සීමිත සම්පත් ඵලදායී ලෙස උපයෝගී කර ගැනීමෙන් සහ සේවකයන්ගේ පුහුණුව හා සංවර්ධනය උදෙසා ආයෝජනය කිරීමෙන්, කාර්ය මණ්ඩලයේ පූර්ණ හැකියාවන් උපයෝගී කර ගැනීමටත්, ඔවුන්ගේ පුද්ගලික සංවර්ධනය හා රැකියා තෘප්තිය සඳහා අවශ්‍යතා සපුරාලීමටත් ජාතික විද්‍යා පදනම අපේක්ෂා කරයි.

ඒ අනුව, ජාතික විද්‍යා පදනමේ වාර්ෂික පුහුණු සැලැස්ම එහි කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධන කමිටුව (SDC) විසින් අදාළ අංශ හා ඒකක ප්‍රධානීන් විසින් හඳුනාගෙන ඇති පුහුණු අවශ්‍යතා මත පදනම්ව සකස් කරන ලදී. කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු ප්‍රතිපත්තියේ දක්වා ඇති මාර්ගෝපදේශයන්ට අනුකූලව කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය සඳහා අනුමත වාර්ෂික ප්‍රතිපාදන සීමාව ඉක්මවා නොයමින් කාර්ය මණ්ඩලය වෙත අවශ්‍යතා මත පදනම් වූ පුහුණු අවස්ථා ලබා දීමට කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධන කමිටුව විසින් සෑම උත්සාහයක්ම ගන්නා ලදී.

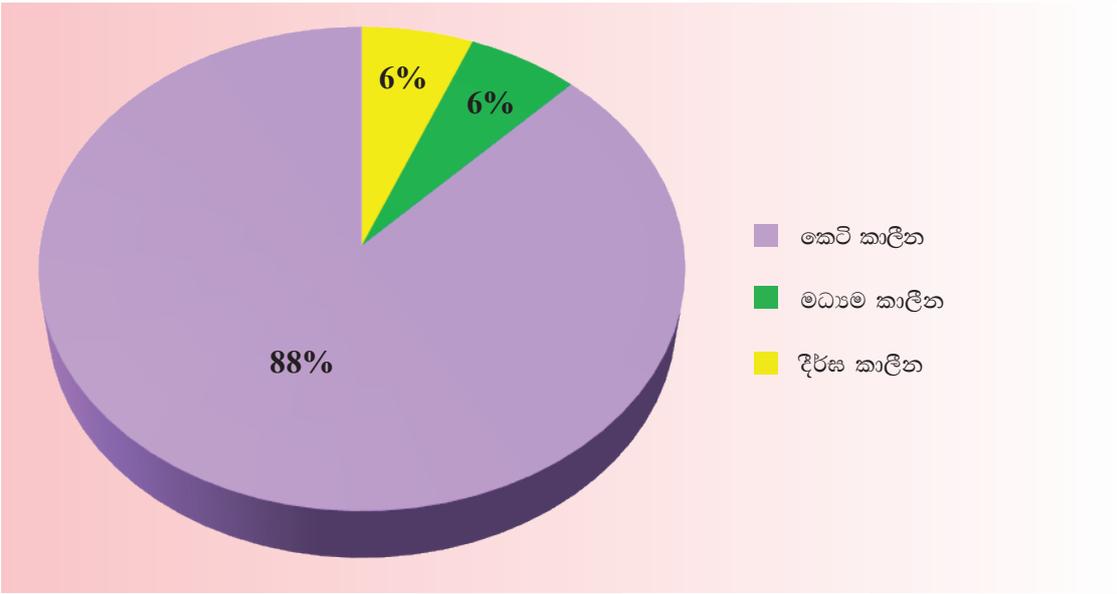
මීට අමතරව, ශාරීරික හා මානසික යෝග්‍යතාව පිළිබඳ නීතිපතා හා සතිපතා සැසිවාර පැවැත්වීමේ පහසුකම් සැලසීම ඇතුළු අනෙකුත් සියලුම අදාළ අංශවලින් පුහුණුව ලබා ගැනීමට සිය කාර්ය මණ්ඩලය දිරිගැන්වීම, සහාය ලබා දීම හා අවස්ථා සලසා දීම ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සිදු කොට තිබේ. කළමනාකරණ සහකාර කාර්ය මණ්ඩලයේ කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් සතියකට වරක් පැවැත්වූ ඉංග්‍රීසි භාෂා පන්ති වලින් අඛණ්ඩව ප්‍රතිලාභ ලබා තිබේ. සේවකයන් වැඩි පිරිසකට පුහුණු ප්‍රතිලාභ ලබා ගැනීමට අවස්ථාව ලබා දෙමින් කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධන කමිටුව විසින් පොදුවේ වැදගත් වන කරුණු සම්බන්ධයෙන් පුහුණු වැඩසටහන් 06 ක් ජාතික විද්‍යා පදනමේදී පැවැත්වීමට කටයුතු කරන ලදී. මෙම වැඩසටහන් හයට කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් 252 ක් සහභාගී වූහ.

2019 වසරේදී පවත්වන ලද පුහුණු වැඩසටහන් පහත පරිදි වර්ගීකරණය කොට ඇති අතර ඒ පිළිබඳ තොරතුරු රූප සටහන 70 හා 71 දක්වා ඇත.

- » කෙටි කාලීන පුහුණු වැඩසටහන් (දින 01-05 දක්වා)
- » මධ්‍යම කාලීන පුහුණු වැඩසටහන් (දින 06-12 දක්වා)
- » දීර්ඝ කාලීන පුහුණු වැඩසටහන් (දින 13ට වැඩි)



රූප සටහන 70: 2019 වසරේදී සම්පූර්ණ කරන ලද පුහුණු වැඩසටහන්



රූප සටහන 71: පුහුණු වැඩසටහන් (සම්පූර්ණ කරන ලද/ආරම්භ කරන ලද) කාල සීමාව අනුව

කණ්ඩායම් හැඟීම් ගොඩනැංවීමේ හා ඵලදායීතාව වර්ධනය කිරීමේ වාර්ෂික වැඩසටහන

ජාතික විද්‍යා පදනමේ සුභසාධන සංගමය විසින් සිය කාර්යමණ්ඩල සාමාජිකයන්ගේ දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප සංවර්ධනය කිරීමේ අරමුණින් සංවිධානය කරන ලද, ඵලදායීතා වර්ධන වාර්ෂික සැසිය 2019 වසරේ ඔක්තෝබර් 19 වන දින මීගමුව "ජෙට්වින්ග් සී" හෝටලේ පරිශ්‍රයේදී පැවැත්වුණි.

මානව සම්පත් සංවර්ධන උපදේශකවරයෙකු හා ජීවන කුසලතා පුහුණුකරුවෙකු වශයෙන් කටයුතු කරන වන්න කරුණාරත්න මහතා මෙම වැඩසටහනේ සම්පත් දායකයා ලෙස කටයුතු කරන ලදී. ආකල්පමය වෙනසක් ඇතිකර ගැනීමට කරගැනීම අභිප්‍රේරණය කරමින් ඉදිරිපත් කිරීමක් පැවැත්වුණු අතර සාමූහික ක්‍රියාකරකම්වලින්ද මෙම වැඩසටහන සමන්විත විය. සිය ගැටළු විසඳීමේ හැකියාව, සිතීමේ හැකියාව, නායකත්ව කුසලතා හා අන්තර් පුද්ගල සම්බන්ධතා වැඩිදියුණු කරගැනීමට කාර්යමණ්ඩල සාමාජිකයින්ට මෙය මනා පිටුවහලක් විය.



“විද්‍යා” පුවත්

2019 වසර තුළ පැවැත්වූ ක්‍රියාකාරකම්වල වැදගත් සිදුවීම් ආවරණය කරමින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් “විද්‍යා” පුවත් පත්‍රිකාවේ කලාප හතරක් නිකුත් කරන ලදී.



Turning over a new leaf



Prof. Ananda Jayawardene, Director General of the NSF welcoming the Hon. Minister of Science, Technology & Research Mr. Sajewwa Senasinghe to the NSF. The Secretary to the Ministry Mr. Chinthaka S. Lokuhetti (Standing in the middle) also joined the visit.

As the new Minister of Science Technology and Research, Hon. Sajewwa Senasinghe takes the office, the NSF turns over a new leaf in promoting science and bringing the fruits to the country's industry and people targeting better outputs. On the 30th of January the Hon Minister visited the NSF to speak to the staff about his new S & T implementation strategies that would yield more benefits to the people in the country. Being a lawyer by profession and completely new to the subject field, the Hon. Minister has taken the challenge to lead the S & T community to greater heights. With the appointment of the new Chairman, Dr A.M. Mubarak to the NSF Board of Management, the staff of the NSF look forward to a renewed leadership to take forward the Institution's vision towards marking social prosperity.

Dr Azeer Mohamed Mubarak was the Director and Chief Executive Officer of the Industrial Technology Institute (ITI) formerly CISIR from 2002-2012. An old boy of Royal College, and an alumni of the University of Colombo, he holds a first class honours degree in Chemistry and a PhD from the University of Cambridge. He also had post-doctoral stints at the University of Maryland, USA and Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden.

He was the President, Institute of Chemistry, Ceylon in 1994, General President, Sri Lanka Association for the Advancement of Science in 2014 and President, National Academy of Sciences of Sri Lanka in 2016/17 and 2017/18.

Dr Mubarak is a Commonwealth Scholar and the first recipient of the National Award under the category "Outstanding Leadership in introducing Technologies" awarded by the Ministry of Science and Technology in 2005. He has served on several Presidential and Ministerial Task Forces and on Government delegations including Presidential Task Force on S & T Development, Ministerial Committee to formulate the National S & T

Continued in page 02



Dr. A.M. Mubarak, the newly appointed Chairman of the NSF



NSF Promoting Artificial Intelligence at the "Shilpa Sena Exposition, Sri Lanka Technology Revolution"



A four-day National Exposition on Science, Technology & Innovation to bridge the gap in communicating new technologies to the society was held at the BMICH from 18 - 21 July 2019. The NSF organized the stall under the theme "Artificial Intelligence (AI)" with the help of AI experts from the universities and the private sector. AI is the simulation of human intelligence processes by machines, especially computer systems. These processes include learning (the acquisition of information and rules for using the information), reasoning (using rules to reach approximate or definite conclusions) and self-correction. More than 20 such simulations used today were showcased at the AI stall.



NSF Getting A Positive Mileage!

The NSF excelled at the Best Annual Report and Accounts Awards 2019 organized by the Association of Public Finance Accountants Sri Lanka (APFASL), the Public Sector Wing of CA Sri Lanka.



Dr. Thamara F. Dias/Additional Director of the NSF who was the Director General (Covering) in 2017 receiving the award from Mr. Udaya R. Seneviratne/Secretary to the President

Under the category "Research Institutions", the NSF was adjudged the winner while the National Engineering Research & Design Centre (NERDC) and the Industrial Technology Institute (ITI) were adjudged runners up at the Third Best Annual Report and Accounts Awards 2019 organized by the Association of Public Finance Accountants Sri Lanka (APFASL). All three institutions coming under the purview of the Ministry of Science, Technology & Research was a merit to the Ministry.

The award ceremony was held at the BMICH on the 25th October 2019, Mr. Udaya R. Seneviratne/Secretary

to the President being the Chief Guest of the occasion. The APFASL holds this competition annually aiming at improving the quality of annual reports and accounts published by the public sector, with the ultimate objective of encouraging the institutes to improve transparency and accountability in performance.

The annual reports of 2017 were considered at this competition. The 2017 annual report of the NSF contains a comprehensive analysis of all the work performed during the year with graphical presentations and pictures that would enable the interested parties to form a judgment on performance of the NSF and its future directions.



Rewarding Scientists for Research Excellence

Rewarding for high-performing rewarded at the annual awards ceremony of the NSF held on 18th December 2019 at the BMICH. Hon. Dr. Bandula Gunawardena, the Minister of Higher Education, Technology & Innovation, Mr. Anura Dissanayake have made outstanding contributions & Innovation and Hon. Thilanga Samathipala, the State Minister of Technology & Innovation, Mr. Chinthaka S. Lokuhetti also participated in the ceremony as Special Guests. Prof. Malik Ranasinghe, Senior Professor of the University of Moratuwa and the Chairman of Sampath Bank PLC delivered the keynote speech on the topic "Benefits of Research?".



2019-2023 කාල සීමාව සඳහා සංයුක්ත සැලැස්ම සංශෝධනය

ශ්‍රී ලංකාව තුළ සමාජ සමෘද්ධිමත්භාවය හා දැනුම් ආර්ථිකයක් ඇතිකරලීමට දායක වන විද්‍යා, තාක්ෂණ සහ නවනීපැයුම් යන ක්ෂේත්‍රයේ දියුණුව සඳහා පහසුකම් සපයන හා අරමුදල් සපයන දිවයිනේ ප්‍රමුඛතම ආයතනයක් වශයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම කීර්තියක් දිනාගෙන තිබේ. විද්‍යා, තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශයේ නොමසුරු දායකත්වයත්, ජාතික විද්‍යා පදනමේ අනුක්‍රමික නායකත්වය, එහි කාර්යමණ්ඩලය, බාහිර විශේෂඥයන්ගේ මෙන්ම අනෙකුත් විවිධ පාර්ශ්වකරුවන්ගේ කැපවීමත්, පසුගිය සංයුක්ත සැලසුම්වල මාර්ගෝපදේශත්වයත් හේතුවෙන්, ගතවූ වසර 50ක කාලය තුළ විවිධ කඩයිම් පසුකර ජයග්‍රහණ අත්කරගනිමින් ආ ගමන්මගේ අප විසින් ඉටුකිරීමට සමත්වූ සේවය හා කාර්යභාරය පිළිබඳ අපි නිහතමානී ලෙස ආඩම්බර වෙමු. එහෙත්, නොයෙක් හේතු මත දැනුම් ආර්ථිකයක් කරා ළඟා වීමේ අපගේ ප්‍රගතිය තවමත් මන්දගාමී වන අතර, අප ප්‍රජාවගේ ආර්ථික හා සමාජීය ප්‍රතිලාභ වෙනුවෙන් පර්යේෂණ සොයාගැනීම් හා නව තාක්ෂණයන් සාර්ථකව හුවමාරු කරගැනීම ඇතුළුව බොහෝ පැතිකඩ වලින් අපගේ කාර්ය සාධනය වැඩිදියුණු කරගැනීමට තවත් බෙහෝ ඉඩ ප්‍රස්තා පවතී.

මෙවන් පසුබිමක් යටතේ, සහභාගීත්ව ප්‍රවේශයක් අනුගමනය කරමින් වැඩිමුළු, සමීක්ෂණ හා සාකච්ඡා මාලාවක් හරහා සංයුක්ත සැලැස්ම සංශෝධනය කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම තීරණය කරන ලදී. විචාරාත්මක සමාලෝචනයකින් සහ පුළුල් සංශෝධන ක්‍රියාවලියකින් අනතුරුව 2019-2023 කාල සීමාව උදෙසා නව සංයුක්ත සැලැස්ම සකස් කරන ලදී. සංශෝධන සංයුක්ත සැලැස්ම ජාතික විද්‍යා පදනමේදියුණුව සඳහා ඉතා පැහැදිලි රාමුවක් සපයන අතර 1994 අංක 11 දරණ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනතේ දක්වා ඇති විධිනියෝග සාර්ථකව හා උපායශීලීව ඉටුකිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම බැඳී ඇති බව නිරූපණය කරයි.

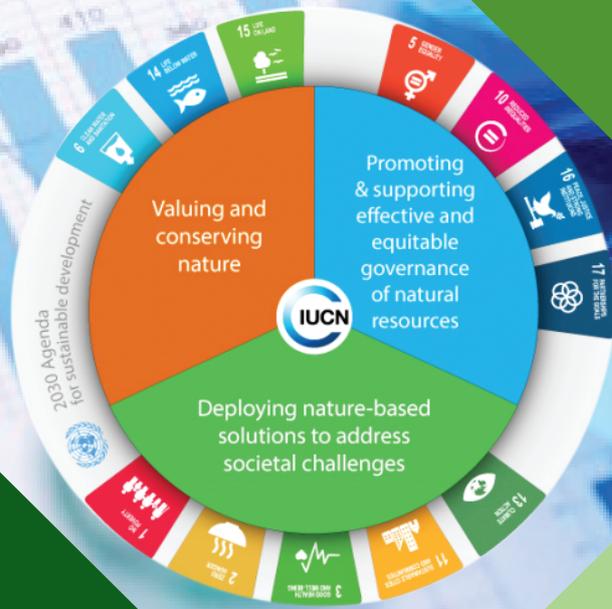


ඵලදායිතාව ඉහල නැංවීම සඳහා තත්ව-කව (QCs) ස්ථාපිත කිරීම.

ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් 2018 වසරේදී 55 සංකල්පය ක්‍රියාත්මක කිරීමෙන් අනතුරුව, ආයතනයේ ඵලදායිතාවය හා කාර්යසාධනය වැඩිදියුණු කිරීමේ අරමුණින් තත්ව-කව ස්ථාපිත කරන ලදී. ඒ අනුව, 2019 වසරේ මාර්තු මස 07 සහ 18 යන දෙදින තුළ තත්ව-කව නිර්මාණය කිරීම සඳහා බුද්ධි කලම්බන සැසිවාර දෙකක් සහ 2019 මැයි මස 10 වන දින ජාතික විද්‍යා පදනමේ සමස්ත කාර්යමණ්ඩලය සඳහා තත්ව-කව පිලිබඳ පුහුණු වැඩමුළුවක් ඵලදායිතා ලේකම් කාර්යාලයේ සහයෝගයෙන් පැවැත්විණ.

එහිදී තත්ව-කව 13ක් ස්ථාපිත කරන ලද අතර පහත සඳහන් ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීමට යෝජනා විය.

- අභ්‍යන්තර පාරිභෝගික තෘප්තිමත්භාවය
- සහ අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය
- ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රතිරූපය ඉහළ නැංවීම
- බලශක්ති සංරක්ෂණය හා ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්යක්ෂමතාව ඉහළ නැංවීම
- පාසල් ප්‍රජාව අතර විද්‍යා විෂය ප්‍රවලිත කිරීමේ වැඩසටහන්වල කාර්යක්ෂමතාව හා ඵලදායිතාව දියුණු කිරීම
- ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ සඳහා අංශ අතර සහයෝගීතාව ප්‍රවර්ධනය කිරීම
- ප්‍රායෝගික වශයෙන් කඩදාසි භාවිතයෙන් තොර වීම
- පුස්තකාලය නවීකරණය
- බඩා ප්‍රතිසංවිධානය කිරීම
- ආරක්ෂිත සහ ප්‍රසන්න පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීම
- මුද්‍රණ අංශය පිලිසකර කිරීම සහ කටයුතු කාර්යක්ෂම කිරීම
- කඩදාසි භාවිතයෙන් තොරවූ රාජකාරි සංකල්පයක් ඇතිකිරීම
- CSR ව්‍යාපෘති - නවීකරණය කරන ලද කාර්යාල උපකරණ වරප්‍රසාද පාසල්/ ආයතනවලට බෙදාදීම



කිරසර සංවර්ධන අරමුණු පිළිබඳ සලකා බැලීම

“අපගේ ලෝකය වෙනස් කිරීම: තිරසර සංවර්ධනය උදෙසා 2030 වර්ෂයේ න්‍යායපත්‍රය” ලෙස නිල වශයෙන් හඳුන්වනු ලබන තිරසර සංවර්ධන අරමුණු (SDGs) එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානයේ සාමාජික රටවල් 194ක් මගින් අනුගත වන ලදී. ශ්‍රී ලංකා රජය විසින් 2030 වර්ෂයේදී මෙම අරමුණු ළඟාකරගැනීමට අපේක්ෂිතය. ඒ අනුව, මෙම දේශය මිනිසුන්ගේ මූලික අවශ්‍යතා සපුරාලීමටත්, ප්‍රගතිශීලී ලෙස දර්ශනව පිටුදැකීමටත්, සියලුම ආකාරයේ වෙන් කර සැලකීමෙන් හා අසමානතාවලින් වැළැක්වීම සහ සමාජ සාධාරණත්වය හා මානව සුරක්ෂාව මත පදනම් වූ සමාජයක් ස්ථාපිත කිරීමටත් කැපවී සිටියි. රජයේ ආර්ථික ප්‍රතිපත්තිය මගින් “*තිරසර සංවර්ධන ගමනක් කරා වේදිකාව සැකසීම*” යන දැක්ම මතුකර දක්වයි. මෙම ප්‍රතිපත්තිය මගින් සංවර්ධන අරමුණු ප්‍රවර්ධනය කරන සහ තිරසර සංවර්ධනය සඳහා මග හෙලි කරන සියලුමදෙනා වෙත හිතකාමී හා ප්‍රතිලාභ රැගත් ආර්ථිකයක් වර්ධනය කිරීම අරමුණු වේ.

තිරසර සංවර්ධනය පිළිබඳ සිය දැක්ම සාක්ෂාත් කරගැනීම සඳහා එක්සත් ජාතීන්ගේ 2030 න්‍යායපත්‍රයෙන් මෙවැනි අරමුණු 17ක් සහ ඉලක්ක 169ක් හඳුනාගනී. මෙම අරමුණු 17 ප්‍රධාන ක්ෂේත්‍ර තුනකට (03) අයත් වේ.

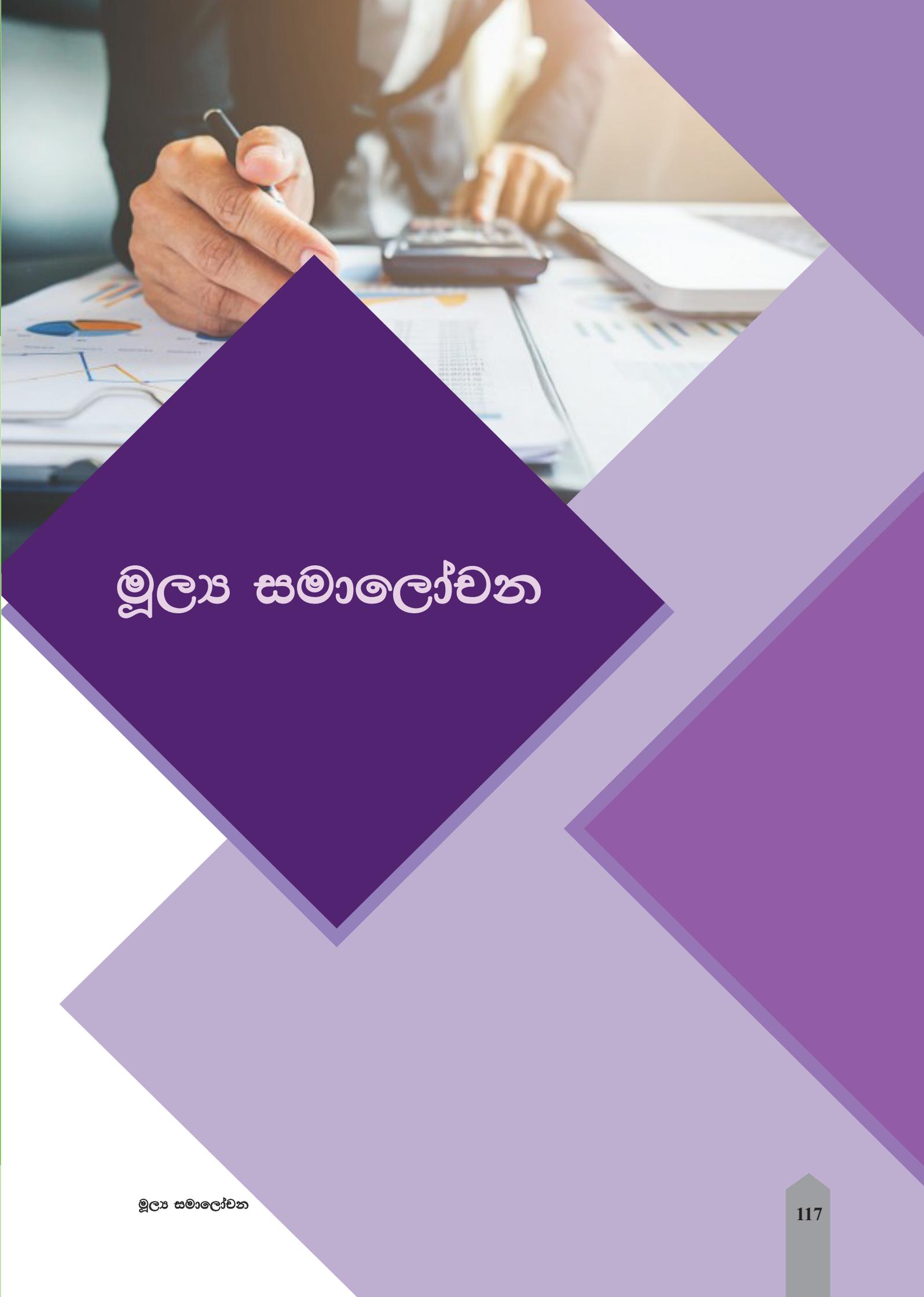
1. ආර්ථික (වර්ධනය, කාර්යක්ෂමතාව හා ස්ථායීතාව)
2. සමාජය (සාධාරණත්වය, සමාජ සංහිඳියාව, සමාජ නම්‍යශීලීතාව, සහභාගිත්වය සහ සංස්කෘතික අන්‍යෝන්‍යතාව)
3. පාරිසරික (හරිත පරිසරය, පුනර්ජනනීය මූලාශ්‍රයන් තාර්කික ලෙස භාවිත කිරීම හා පුනර්ජනනීය නොවන ස්වභාවික සම්පත් සංරක්ෂණය කිරීම)

මෙම නියෝගවලට අනුගතව ජාතික විද්‍යා පදනම මගින් මෙම තිරසර සංවර්ධන අරමුණු සහ අදාළ ඉලක්කවලට අනුව සිය ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී. මෙම අරමුණුවලට සමගාමීව විවිධාකාර වැඩසටහන් 6ක් යටතේ මෙම ක්‍රියාකාරකම් විස්තර කර ඇති ආකාරය වගුව 14 මගින් පෙන්වනුම් කෙරේ.

වගුව 14: : තිරසර සංවර්ධන අරමුණු හා ජාතික විද්‍යා පදනමේ ක්‍රියාකාරකම්

තිරසර සංවර්ධන අරමුණ	තිරසර සංවර්ධන අරමුණ
 <p>අරමුණ 2: කුසගින්න පිටුදැකීම, ආහාර සුරක්ෂිතබව සහ ඉහළ පෝෂණය ළඟාකරගැනීම හා තිරසර කෘෂිකර්මාන්තය ප්‍රවර්ධනය කිරීම</p>	NTRP – කෘෂිකාර්මික අංශයේ ආහාර සුරක්ෂිතබව පිළිබඳ තරඟකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන
 <p>අරමුණ 3: සෞඛ්‍යමත් ජීවිත තහවුරු කිරීම සහ සියලුම වයස්හිදී සියලුමදෙනා වෙනුවෙන් යහ පැවැත්ම ප්‍රවර්ධනය කිරීම</p>	තරඟකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන වැඩසටහන, ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන්, සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන, සමාජ විද්‍යා පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති සංවර්ධනය කිරීම සඳහා පහසුකම් සැලසීම
 <p>අරමුණ 4: සියලු දෑ ඇතුළත් හා සමාන ගුණාත්මකබවින් යුතු අධ්‍යාපනයක් තහවුරු කිරීම සහ සියලුදෙනාටම ජීවිත කාලයටම බලපැවැත්වෙන ඉගෙනුම් අවස්ථා ප්‍රවර්ධනය කිරීම</p>	"සියලුදෙනාටම විද්‍යාව" විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීමේ වැඩසටහන
 <p>අරමුණ 6: සියලුදෙනාටම ජලය හා සනීපාරක්ෂක පහසුකම් ලබාගැනීමේ හැකියාව සහ එහි තිරසර කළමනාකරණය තහවුරු කිරීම</p>	NTRP - ජල සුරක්ෂිතතාව ඒරී වැඩසටහන ජල අංශයේ තරඟකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන ජාත්‍යන්තර ජලවිද්‍යා වැඩසටහන

කිරසර සංවර්ධන අරමුණ	කිරසර සංවර්ධන අරමුණ
 <p>අරමුණ 9: නමාශීලී යටිතල පහසුකම් ගොඩනැගීම, සියලු දෑ ඇතුළත් කිරසර කාර්මිකරණය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ නවෝත්පාදන දිරිමත් කිරීම</p>	<p>තාක්ෂණවේද ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රම බුද්ධිමය දේපල ආරක්ෂා කිරීම සඳහා සහාය ලබා දීම</p>
 <p>අරමුණ 11: නගර සහ මානව ජනාවාස සියලු දෑ ඇතුළත්, ආරක්ෂාකාරී, නමාශීලී සහ කිරසරභාවයෙන් යුතු බවට පත් කිරීම</p>	<p>ප්‍රතිපත්ති සංවර්ධනය කිරීම සඳහා පහසුකම් සැලසීම - ආදිවාසීන් පිළිබඳ දැනුවත්භාවය</p>
 <p>අරමුණ 13: දේශගුණ වෙනස්වීම් හා එහි බලපෑම වෙනුවෙන් සටන් කිරීම සඳහා හදිසි පියවර ගැනීම</p>	<p>NTRP -දේශගුණ වෙනස්වීම් සහ හා ස්වාභාවික ආපදා</p>
 <p>අරමුණ 15: භූගෝලීය පරිසර පද්ධති සුරැකීම, ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම හා කිරසර ලෙස භාවිතය ප්‍රවර්ධනය කිරීම, වනාන්තර කිරසර ලෙස කළමනාකරණය කිරීම, කාන්තාරකරණයට එරෙහිව සටන් කිරීම හා භූමි භායනය නවතාලීම සහ නැවත හැරවීම හා ජෛව විවිධත්ව භායනය නවතාලීම</p>	<p>ජාතික මිනිස් හා ජෛව ගෝල (MAB) වැඩසටහන</p>
 <p>අරමුණ 16: කිරසර සංවර්ධනය සඳහා සාමකාමී සහ සපිරි සමාජ ප්‍රවර්ධනය කිරීම, සියලුදෙනාටම යුක්ති ප්‍රවේශය ලබා දීම හා සියලු මට්ටම්වල කාර්යක්ෂම, වගවන සහ සපිරි ආයතන ගොඩනැංවීම</p>	<p>යහපාලනය තහවුරු කරමින් සමස්ත වැඩසටහන 6</p>
 <p>අරමුණ 17: ක්‍රියාත්මක කිරීමේ විධික්‍රම ශක්තිමත් කිරීම සහ කිරසර සංවර්ධනය සඳහා ගෝලීය හවුල්කාරිත්වය නැවත පණගැන්වීම</p>	<p>ද්විපාර්ශ්වික සහ බහුපාර්ශ්වික සහයෝගිතාව ජාත්‍යන්තර ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රම</p>



මූල්‍ය සමාලෝචන

2019 වර්ෂයේ කාර්යසාධනය පිළිබඳ ගිණුම්කරණ නිලධාරියාගේ නිරීක්ෂණ

ජාතික විද්‍යා පදනම යනු රජයේ අරමුදල් මතම රඳා පවතින්නා වූ අරමුදල් සපයන සංවිධානයකි. ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුව විසින් 2019 වර්ෂය සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම වෙනුවෙන් “පුනරාවර්තන” හා “ප්‍රාග්ධන” ශීර්ෂ යටතේ නිර්දේශ කරන ලද මුදල් ප්‍රමාණය පිළිවෙලින් රු. මිලියන 149.1 ක් සහ රු. මිලියන 332.8 ක් විය. භාණ්ඩාගාර මෙහෙයුම් දෙපාර්තමේන්තුව විසින් එම වර්ෂය තුළ “පුනරාවර්තන” සහ “ප්‍රාග්ධන වියදම් ලෙස රු. මිලියන 149.1ක් සහ රු.මිලියන 307.2ක් පමණක් වාරික ලෙස නිදහස් කරන ලදී. මෙම වියදම් පිළිබඳ විස්තර වගුව 15 හි දක්වා ඇත.

වගුව 15 2019 දී පුනරාවර්තන හා ප්‍රාග්ධන වියදම්

වියදම්	රු. '000	
	ඇස්තමේන්තු	වියදම
පුනරාවර්තන වියදම්		
පෞද්ගලික පඩි නඩි	113,650	120,172
වෙනත් පුනරාවර්තන	35,450	27,469
මුළු එකතුව	149,100	147,641
ප්‍රාග්ධන වියදම	342,315	277,507

2019 වර්ෂය සඳහා ප්‍රාග්ධන වියදම් විස්තර වගුව 16 හි දැක්වේ.

වගුව 16: 2019 දී ප්‍රාග්ධන වියදම් විස්තර

	විස්තරය	වියදම 2019 රු.000”
01	විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ හැකියාවන් ශක්තිමත් කිරීම	163,791
02	විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ සිදු කිරීම	8205
03	විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද තොරතුරු සඳහා ජාතික ප්‍රවේශ මාර්ගය නිර්මාණය කිරීම	10,423
04	විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීම	20,544
05	ධාරිතා සංවර්ධනය හා ජාත්‍යන්තර සහයෝගිතා	49,884
06	සම්පත් වැඩිදියුණු කිරීම හා පද්ධති පරිපාලනය	24,660
	මුළු එකතුව	277,507

කළමනාකරණ ගැටලු

අතීතයේ සිට සිදු කළ පරිදි පර්යේෂණ ප්‍රදාන, අදාල පර්යේෂණ ආයතනවල හා විශ්වවිද්‍යාලවල අධ්‍යයනාංශ ප්‍රධානීන්ගේ අධීක්ෂණය යටතේ සිදු කරන ලදී. දැනට ක්‍රියාත්මක නියමයන් හා කොන්දේසි මධ්‍යයේ වුවද, ප්‍රදානලාභී ආයතන හා විශ්වවිද්‍යාල විසින් අනුගමනය කරන ලද ක්‍රියාවලි සහ පද්ධති මගින් ව්‍යාපෘති කාලීනව ක්‍රියාත්මක වීම මත අහිතකර බලපෑම් ඇති වී ඇති බව අවධාරණය විය. එසේ වුවද, සුදුසු කළමනාකාරණ ප්‍රවේශයන් ක්‍රියාත්මක කිරීමත් සමඟම, ජාතික විද්‍යා පදනම සතු මූල්‍ය සම්පත් භාවිත කර එම වර්ෂය සඳහා සැලසුම් කර ඇති පරිදි කටයුතු සම්පූර්ණ කිරීම මගින් මෙම ආයතනය සුවිශේෂී සාර්ථකත්වයක් අත්කරගන්නා ලදී.

2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය

	2019	2018	2017	Rs.'000
ASSETS				
Current Assets				
Cash & Cash Equivalents	26,536	11,084	40,705	
Receivables	21,546	7,934	6,080	
Stocks	1,664	1,916	1,343	
Pre Payments	1,163	1,322	1,331	
Other Current Assets	109	3,407	3,407	
Total Current Assets	51,018	25,663	52,866	
Non-Current Assets				
Receivables	10,994	9,575	3,504	
Property, plant & Equipment	1,257,815	443,448	440,806	
Capital Work in Progress	13,940	-	-	
Intangible Assets	7,540	7,796	357	
Investments	873,002	857,070	748,129	
Total Non-current Assets	2,163,291	1,317,889	1,192,796	
Total Assets	2,214,309	1,343,552	1,245,662	
Liabilities				
Current Liabilities				
Accrued Charges	14,937	16,065	6,909	
Creditors	5,453	3,643	24,444	
	20,390	19,708	31,353	
Non-Current Liabilities				
Provision for Retiring Gratuity	38,865	34,765	29,969	
Deferred Revenue	29,745	49,814	37,185	
	68,610	84,579	67,154	
Total Liabilities	89,001	104,287	98,507	
Net Assets	2,125,309	1,239,265	1,147,155	
Equity and Reserves				
Accumulated Fund	2,690	(38,654)	(21,823)	
Revaluation Reserve	1,249,216	420,849	420,849	
Government Grant	873,002	857,070	748,129	
NSF Development Fund	401	-	-	
Total Equity	2,125,309	1,239,265	1,147,155	

Head Administration & Finance

The Accounting policies and Notes on pages 08 to 35 form an integral part of these Financial Statements. The Board of Directors is responsible for the preparation and presentation of these Financial Statements. These Financial Statements were approved by the Board of Directors and signed on their behalf,

Chairman

Acting Director General

Board Member

2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශය

	Rs.000		
	2019	2018	
Revenue			
Government Grant	149,100	139,501	
Other Income			
Interest received	674	595	
Sundry Income	286	127	
Profit/(Loss) Sale of Publications	766	466	
Photocopy receipts	4	4	
NSLRC Income	26	2	
Profit/(Loss) Sale of Fixed Assets	17	5	
Publications Charges Received - JNSI	231	265	
Other Income	308,573	284,312	
Differed Revenue	24,777	12,709	
	484,453	437,985	
Expenditure			
Personal Emoluments			
Salaries & allowances	88,090	76,763	
Employees Provident Fund	11,624	10,214	
Employees Trust Fund	2,325	2,037	
Transport & Fuel Allowances	6,651	6,474	
Provision for retiring gratuity	8,322	7,059	
Overtime	2,783	2,375	
Holiday payment	105	82	
Uniforms	272	297	
	120,172	105,301	
Travelling	3,430	3,943	
Supplies	3,627	3,662	
Maintenance	6,073	10,281	
Contractual Service	12,249	11,978	
Others	17,194	11,075	
Depreciation	17,328	14,756	
Capital Expenditure	277,507	308,382	
	337,407	457,579	469,378
Surplus Deficit over the income before extraordinary items	26,874	(31,393)	
Extraordinary items (Net Profit or loss)	-	-	
Net Surplus/ (Deficit) for the period	26,874	(31,393)	

2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය

As at 31.12.2018	Note	Rs.	Rs.
Assets			
Current Assets			
11,083,507.73	14	26,536,034.84	
7,934,188.30	15	21,545,907.15	
1,916,566.68	16	1,664,409.14	
1,321,758.49		1,163,292.36	
3,407,615.20	17	108,650.00	
25,663,636.40			51,018,293.49
Non-Current Assets			
9,574,779.00	15	10,994,116.00	
443,447,800.33	18	1,257,814,616.06	
-		13,939,703.12	
7,795,726.82	19	7,540,458.51	
857,069,645.00	20	873,002,124.00	
1,317,887,951.15			2,163,291,017.69
1,343,551,587.55			2,214,309,311.18
Liabilities			
Current Liabilities			
16,065,694.04	21	14,937,310.81	
3,643,028.82	22	5,452,919.91	
19,708,722.86			20,390,230.72
Non-Current Liabilities			
34,765,095.17	23	38,865,339.00	
49,813,766.95	24	29,745,012.17	
84,578,862.12			68,610,351.17
104,287,584.98			89,000,581.89
1,239,264,002.57			2,125,308,729.29
Net Asset			
Equity and Reserves			
Accumulated Fund			
(7,261,356.75)		(24,184,567.58)	
(31,393,021.32)		26,874,083.35	
(38,654,378.07)			2,689,515.77
420,848,735.64			1,249,216,114.91
857,069,645.00			873,002,124.00
-	25		400,974.61
1,239,264,002.57			2,125,308,729.29
Total Equity			

2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශය

As at 31.12.2018		Rs.	Rs.	Rs.
139,501,000.00	Grants from Treasury - Recurrent			149,100,000.00
	<u>Income for the year</u>			
595,047.46	Interest received	673,775.85		
127,290.00	Sundry Income	285,998.52		
466,280.00	Net Profit/(Loss) Sale of Publications - (Note 12.1) (Printed to disseminate Information)	765,500.00		
3,510.00	Photocopy receipts	3,648.00		
265,032.54	Publications Charges Received - JNSF	231,101.05		
2,125.00	NSLRC Income	25,750.00		
4,739.87	Profit/(Loss) Disposal of Fixed Assets	17,174.69		
1,464,024.87			2,002,948.11	
	<u>Other</u>			
12,708,602.69	Deffered Income (Assets)	24,777,204.65		
283,306,700.00	Deffered Income (Capital)	307,189,000.00		
-	Income form Projects	1,169,694.80		
1,004,905.50	Income form Workshops	214,505.20		
297,020,208.19			333,350,404.65	
298,484,233.06				335,353,352.76
437,985,233.06				484,453,352.76
	Less; Expenditure for the year			
	<u>Recurrent Expenditure</u>			
	<u>Office Expenditure</u>			
565,595.00	Traveling & Allowances for Board Members	551,775.00		
158,800.40	Refreshments for meetings	261,554.60		
-	Printing & Publications	-		
724,395.40			813,329.60	
	<u>Staff Emoluments</u>			
76,763,014.43	Salaries & Allowances	88,090,287.52		
10,213,817.06	Employees Provident Fund	11,623,778.31		
2,037,112.92	Employees Trust Fund	2,324,676.30		
6,474,640.00	Transport & Fuel Allowances	6,651,106.77		
7,059,011.47	Provision for Retiring Gratuity	8,322,306.33		
2,374,806.68	Overtime	2,783,221.31		
82,047.45	Holiday Payment	104,871.55		
297,005.00	Uniforms	271,701.93		
105,301,455.01			120,171,950.02	
	<u>Office Administration</u>			
3,943,473.49	Travelling - Office	3,429,586.89		
1,639,301.36	Stationery & Consumables	1,424,802.97		
4,057,605.48	Electricity	3,708,506.42		
3,084,747.98	Telephone/ Fax	3,276,043.03		
164,973.00	Postal charges	451,605.08		
160,000.00	Audit fees - Auditor General's Department	534,600.00		
80,715.00	Bank charges	71,500.00		
74,799.76	Medical Expenses	78,974.51		
1,171,321.00	Advertising	727,185.25		
2,022,270.62	Fuel Expenses	2,201,983.27		
1,437,483.18	Maintenance of Motor Vehicles	2,432,464.50		
2,432,909.43	Maintenance of Office Equipment & Furniture	2,616,091.56		
6,411,094.14	Maintenance of Building	1,018,377.83		

		Rs.	Rs.	Rs.
-	Maintenance of Land	5,850.00		
898,880.29	Insurance	861,591.93		
528,496.55	Water Consumption charges	563,565.50		
1,661,601.42	Security Services	1,815,421.68		
14,755,809.99	Depreciation	17,328,306.14		
488,332.02	Amortisation of intangible assets	1,596,760.27		
-	Legal Fees	36,500.00		
763,669.57	Sundry Expenses	594,283.19		
1,581,582.63	Janitorial Services	1,572,570.13		
280,342.50	Translation charges	176,709.10		
1,725.00	Stamp duty	1,325.00		
26,667.00	Debtors Written off	3,298,965.20		
-	Stock of Stationery & Consumables written off	399,132.32		
144,550.00	Stock of Magazines & Journals written off	216,100.00		
47,812,351.41			50,438,801.77	
	Others			
44,196.73	National Science Library & Resource Centre- Note 12.2	65,010.00		
1,590,457.41	Printing Division - Note 12.3	3,024,868.72		
5,523,346.68	Subscription for Internet Services	5,558,526.69		
7,158,000.82			8,648,405.41	
	Capital Expenditure			
142,277,575.82	Mandate 01 - Note 13.1	163,791,264.53		
5,047,951.76	Mandate 02 - Note 13.2	8,204,692.46		
17,229,792.09	Mandate 03 - Note 13.3	10,423,433.18		
21,417,557.73	Mandate 04 - Note 13.4	20,543,768.73		
80,112,908.49	Mandate 05 - Note 13.5	49,883,665.50		
42,296,265.85	Mandate 06 - Note 13.6	24,659,958.21		
308,382,051.74			277,506,782.61	
469,378,254.38				457,579,269.41
(31,393,021.32)	Excess of income over Expenditure			26,874,083.35

දළ වත්කම් හා මුදල් සමානයන්හි වෙනස්කම්

Summary	Revaluation Reserve	Other Reserve	Other Funds	NSF Fund	Total Accu. Fund	Total
Balance as at 01.01.2019						
Changes in accounting Policy	420,848,735.64	857,069,645.00	-	(38,654,378.07)	(38,654,378.07)	1,239,264,002.57
Prior year adjustments	-	-	-	-	-	-
Restated balance	420,848,735.64	857,069,645.00	-	14,469,810.49	14,469,810.49	14,469,810.49
Change in net asset/equity for 2019						
Revaluation Surplus	828,367,379.27	-	-	-	-	828,367,379.27
Investment adjustment	-	15,932,479.00	-	-	-	15,932,479.00
Grants From Treasury						
Capital	-	-	-	307,189,000.00	307,189,000.00	307,189,000.00
Recurrent	-	-	-	149,100,000.00	149,100,000.00	149,100,000.00
Other operations	-	-	400,974.61	28,164,352.76	28,164,352.76	28,565,327.37
Expenditure during the year						
Capital	-	-	-	(277,506,782.61)	(277,506,782.61)	(277,506,782.61)
Recurrent	-	-	-	(180,072,486.80)	(180,072,486.80)	(180,072,486.80)
Total recognised revenue and expenses for the period	828,367,379.27	15,932,479.00	400,974.61	26,874,083.35	26,874,083.35	871,574,916.23
Balance as at 31st December 2019	1,249,216,114.91	873,002,124.00	400,974.61	2,689,515.77	2,689,515.77	2,125,308,729.29

මූල්‍ය ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

	2019	2018	Rs'000
<u>Cash flows from operating Activities</u>			
Net excess of expenditure over income	26,874	(31,393)	
Add: NSF fund prior year adjustments	14,470	14,562	
	<u>41,344</u>	<u>(16,831)</u>	
<u>Adjustments for</u>			
Depreciation	17,328	14,756	
Amortisation of Intangible assets	1,597	489	
Gratuity paid during the year	(4,222)	(2,263)	
Provision for Gratuity	8,322	7,059	
Disposal of Fixed Assets	(17)	(5)	
Over Provision of Doubtfull Debtors	-	-	
Deffered Revenue	(24,777)	(12,709)	
Operating profit/loss before working capital chang	<u>39,575</u>	<u>(9,504)</u>	
Net increase/decrease in trade other receivables	(25,513)	(7,915)	
Net increase/decrease in inventories	252	(573)	
Net decrease/increase in trade payables	682	(11,646)	
Cash generated from operations	<u>(24,580)</u>	<u>(20,134)</u>	
Net cash from operating activities		14,995	(29,638)
<u>Cash flows from Investing Activities</u>			
Proceed of Disposal of Fixed Assets	56	17	
Purchase of assets	(4,708)	(17,410)	
Net cash used in investing activities		(4,652)	(17,393)
<u>Cash Flows from Financial Activities</u>			
Contribution from Government	4,708	17,410	
Contribution from NSF Components	401	-	
		5,109	17,410
Net cash from financing activities		15,453	(29,621)
Cash & cash equivalent at beginning period		11,084	40,705
Cash & cash equivalent at end of period	<u><u>26,536</u></u>	<u><u>11,084</u></u>	

2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳ සටහන්

1 General Accounting

The Financial Statements have been prepared in accordance with Sri Lanka Public Sector Accounting Standards (SLPSAS) and presented in accordance to Sri Lanka Public Sector Accountnig Standards SLPSAS 01 - Presentation of Financial Statements.

2 Grants for Research & Other Scientific Work

Our policy in funding research grants as formulated in the Research Grants contractual agreement is to transfer the funds to the Institution where the grantee is employed in installments. After completion of the project unutilized balance to be refunded to NSF. Hence we treat the funds transferred to the Institution as expenditure. At the end of the project a debtor is created for the unutilized funds.

3 Assets & the basis of their valuation

Depreciable assets & Depreciation

Depreciation has been provided on original cost or at valuation on a straight line basis from the date of purchase of the assets and is calculated to write off the assets over their estimated useful lives.

Depreciation Rates as Follows

Building	5%
Office Equipment & Furniture	20%
Motor Vehicles	20%
Accessories & Miscellaneous	20%
Library Books	5%
Scientific & Laboratory Equipment out on loan	10%
Documentation Equipment	10%

Intangible Assets

The Company measures intangible assets at cost less any accumulated amortisation and any impairment losses.

Amortisation

The depreciable amount of an intangible asset in amortised on a straight line basis over the estimated useful life and is recognized as an expense. Depreciation Rates as Follows

Computer Software	20%
-------------------	-----

Assets Revaluation

Land , Building (Including Container Office) and Motor Vehicles were revalued by the **Department of Government Valuation** and their revalued amounts are as follows.

Assets Group	Date of Letter	Value	Effective Date
Land	14.03.2019	1,122,000,000.00	14.03.2019
Building	14.03.2019	88,783,000.00	14.03.2019
Building - Container	03.03.2020	1,700,000.00	31.12.2019
Motor Vehicles	27.02.2020	25,300,000.00	31.12.2019

4 Publications

These are published mainly to disseminate Scientific Knowledge to school children in particular & the society in general as well as to impart knowledge to the scientific community, policy makers, funding agencies etc.

Therefore in many occasions publications have to be given free of charge to schools & other relevant various organisations specially as prizes/ awards for science related activities with the Director General approval.

The Journals and Magazines over six months were written down by 50% and the value of Journals and Magazines which are over an year were written down to zero as per the decision of the Board of Management on 15th November 2010

The value of books/any other publications other than Journals & magazines were written down to Zero value after five years of printing as per the decision of the Board of Management on 12th August 2011.

The Cost of the Publications is treated as an expenditure to the relevant Division as per the decision of the Board of Management on 13th August 2015.

5 Presentation of Grants related to assets and income

Grants related to assets

The treatment of depreciation related to assets have been dealt as deferred income which is recognized as income on a systematic and rational basis over the useful life of the asset in accordance to LKAS 20

Grants related to income

Grants related to income are presented as a credit in the statement of comprehensive income and alternatively they are deducted in reporting the related expense.

6 **INVESTMENT** - Investment of Rs. 873,002,124 represents the NSF investment in SLINTEC

7 **Debtors** - NSF provides doubtful debts for debts which are outstanding for more than 3 years

8 Employees Benefit

All employees are covered by EPF & ETF. An approved Medical Scheme is provided in addition to the normal Welfare facilities available.

9 Retiring Gratuity

Provisions have been made in the accounts in respect of liability for retiring gratuity for the employees who have completed one year of Service.

	Rs.	cts
Amount paid for the year	4,222,062.50	
Provision for the year	<u>8,322,306.33</u>	

10 NSF owns 07 vehicles as at 31.12.2019

11 Funds Drawn from the Treasury during - 2019

	Budget	Received	
	Rs.	Rs.	
Capital Funds	342,350,000.00	307,189,000.00	Note A
Recurrent Funds	149,100,000.00	149,100,000.00	

Note A

Capital Funds Allocation to Relevent Mandates

1 Mandate 01	173,689,000.00
2 Mandate 02	8,500,000.00
3 Mandate 03	11,000,000.00
4 Mandate 04	21,000,000.00
5 Mandate 05	50,000,000.00
6 Mandate 06	43,000,000.00
	<u>307,189,000.00</u>

Funds drawn from the Treasury from 1968 to 2019

	Rs.
Consolidated funds	Rs. <u>2,877,732,826.45</u>
Foreign Aids	Rs. <u>338,908,549.60</u>

ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්

Note No 13

13.1 Mandate 01

To Support basic and applied research in order to strengthen the scientific research potential, develop natural resources and support & facilitate technology development and product commercialization in order to enrich welfare of people.

	2019	2018
	Rs.	Rs.
1 Research Grants	79,448,749.55	91,201,702.58
2 Technology Grants	8,851,850.50	29,397,185.70
3 International Liaison Division	209,473.05	2,860,165.82
4 Director's Office Vote	5,869,545.00	18,818,521.72
5 Thematic Special Project Unit	25,010,524.17	-
6 Research Project Health Science - RPHS	44,401,122.26	-
	163,791,264.53	142,277,575.82

13.2 Mandate 02

To maintain a current register of scientific and technical personer, conduct surveys for determination of current and projected needs of S & T resources and provide a source of S T & I informations.

	2019	2018
	Rs.	Rs.
1 Science & Technology Policy Research Division	8,204,692.46	5,047,951.76
	8,204,692.46	5,047,951.76

13.3 Mandate 03

To foster interchange of scientific information among scientists in Sri Lanka and abroad and promote the publication of one or more journals at the national level.

	2019	2018
	Rs.	Rs.
National Library and Resource Center		
1 SLJOL Databse	5,279,831.10	5,365,023.38
2 Library Books	44,642.60	38,545.00
3 National Digitization	1,025,774.13	9,293,599.41
4 Seminars & Workshops	29,181.15	56,375.27
5 Subscriptions & Periodicals	369,188.98	563,310.00
6 Honararium for Committee Meeting	32,500.00	27,500.00
7 National Repository S & T	1,247,624.58	-
	8,028,742.54	15,344,353.06
Journal Publication Unit		
1 Journal of National Science Foundation - (JNSF)	1,948,233.57	1,482,874.46
2 Sri Lanka Journal of Social Sciences - (SLJSS)	446,457.07	402,564.57
	2,394,690.64	1,885,439.03
	10,423,433.18	17,229,792.09

13.4 **Mandate 04**

To Popularize science amongst schools and general public

	2019	2018
	Rs.	Rs.
1 Science Popularization Division	20,543,768.73	21,417,557.73
	20,543,768.73	21,417,557.73

13.5 **Mandate 05**

To Promote and enhance capacity building through liasing with individuals, associations or institutions locally and internationally and facilitate return of Sri Lankan scientists and technologists of distinction for S & T development.

1 Research Scholarship & Fellowships	26,251,787.56	28,191,631.00
2 International Contacts - Travel Grants	10,549,081.72	26,822,106.94
3 International Contacts - CERN	2,338,576.07	925,125.21
4 International Contacts - OSTP	4,615,161.93	11,728,974.27
5 International Contacts - IPSAT	4,193,472.55	4,178,532.76
6 International Liasion Division	675,360.45	7,363,186.76
7 Subscription to International Scientific Organizations	1,260,225.22	903,351.55
	49,883,665.50	80,112,908.49

13.6 **Mandate 06**

Acquisition of Capital Assets and improve policies, proceses and procedures of NSF together with managerial and technical competency of staff by international benchmarking, enhance infrastructure facilities and improve working environment to create a happy and contended workforce.

1 Office Equipment & Furniture	2,045,079.15	4,562,169.41
2 Building	758,738.76	1,515,478.25
3 Motor Vehicles	-	-
4 Information Technology	8,147,604.30	19,193,391.93
5 Land & Improvements	-	-
6 Accessories & Miscellaneous	70,190.00	33,380.00
7 Staff Development Local	2,497,856.60	2,387,539.14
Foreign	898,781.98	685,897.44
8 Director's Office Vote	10,241,707.42	1,044,495.00
9 Women in Science Programme	-	12,500.00
10 NSF 50th Anniversary	-	12,861,414.68
	24,659,958.21	42,296,265.85

Note No 12

12.1 Net Profit/(Loss) Sale of Publications	2019	
	Rs.	
1 Other Publications		31,500.00
2 Sri Lanka Journal of Social Sciences		100.00
3 Sri Lanka Journal of Social Sciences Vol No. 41		3,000.00
4 Sri Lanka Journal of Social Sciences Vol No. 42		3,700.00
5 Vidurava		36,600.00
6 NSF Journal		600.00
7 Journal of National Science Foundation Vol No. 44		600.00
8 Journal of National Science Foundation Vol No. 45		(1,800.00)
9 Journal of National Science Foundation Vol No. 46		15,200.00
10 Journal of National Science Foundation Vol No. 47		143,400.00
11 Vidurava Vol. 34 Special (E)		(800.00)
12 Vidurava Vol. 34 Special (S)		(400.00)
13 Vidurava Vol. 34 Special (T)		(300.00)
14 Vidurava Vol. 35-1 (E)		(4,900.00)
15 Vidurava Vol. 35-1 (S)		(300.00)
16 Vidurava Vol. 35-1 (T)		(1,400.00)
17 Vidurava Vol. 35-2 (E)		(500.00)
18 Vidurava Vol. 35-2 (S)		2,000.00
19 Vidurava Vol. 35-2 (T)		(100.00)
20 Vidurava Vol. 35 Special (E)		(135,100.00)
21 Vidurava Vol. 35 Special (S)		6,400.00
22 Vidurava Vol. 35 Special (T)		6,600.00
23 Vidurava Vol. 36-1 (E)		74,200.00
24 Vidurava Vol. 36-1 (S)		95,000.00
25 Vidurava Vol. 36-1 (T)		73,400.00
26 Vidurava Vol. 36-2 (E)		150,000.00
27 Vidurava Vol. 36-2 (S)		181,900.00
29 Vidurava Vol. 36-3 (E)		34,800.00
30 Vidurava Vol. 36-3 (S)		30,500.00
31 Vidurava Vol. 36-3 (T)		21,600.00
		765,500.00

12.2 National Science Library & Resource Centre	2019	2018
	Rs.	Rs.
1 Maintenance & Repairs	7,600.00	13,021.73
2 Consumables	57,410.00	31,175.00
	65,010.00	44,196.73

12.3 Printing Unit	2019	2018
	Rs.	Rs.
1 Consumables & Chemicals	2,155,441.89	1,745,975.07
2 Paper & Boards	189,572.77	(211,726.46)
3 Maintenance & Repairs	679,854.06	56,208.80
	3,024,868.72	1,590,457.41

Note No 14 - Cash and Cash Equivalents		2019	2018	
		Rs.	Rs.	
Bank Accounts				
1	BOC - 0002323269	Note - A	24,029,835.67	3,699,353.59
2	BOC - 0002323270		26,423.24	1,756,774.65
3	BOC - 0002322471		293,881.37	195,404.91
4	BOC Savings - 80771519		2,029,832.62	2,566,939.86
5	Special cash imprest		100,000.00	100,000.00
6	Petty cash		5,000.00	5,000.00
7	Cash & Cheques in hand		51,061.94	2,760,034.72
			26,536,034.84	11,083,507.73

Note A : Capital Cash Balance as at 31.12.2019

Treasury Funds - Capital	21,679,018.06	56,324.77
Health Science Project	-	22,625.84
Biosafety Project	1,842,364.75	-
Cinemon Project	508,452.86	3,620,402.98
	24,029,835.67	3,699,353.59

Note No 15 - Receivables

Cash Advances & Advance payments

1	Miscellaneous	Schedule - 1	16,719.20	106,781.33
2	Advance Payment - Landscaping	Schedule - 1	5,538,405.97	-
3 Loans to Staff				
	i. Distress loan - 01	Schedule - 2	3,300,106.00	4,115,281.00
	ii. Distress loan - 02	Schedule - 3	11,677,230.00	8,667,006.00
	iii. Combined loan	Schedule - 4	-	-
4	Festival Advance	Schedule - 5	22,500.00	10,000.00
5	Staff Debtors	Schedule - 6	421,581.23	129,671.61
6	Sundry Debtors	Schedule - 7	11,563,480.75	4,480,227.36
			32,540,023.15	17,508,967.30

Note 15.1 - Staff Loan Payments	Amount	Settlements With in one Year	Settlements After one year
Distress Loan - 01	3,300,106.00	938,592.00	2,361,514.00
Distress Loan - 02	11,677,230.00	3,044,628.00	8,632,602.00
	14,977,336.00	3,983,220.00	10,994,116.00

Note No 16 - Stocks

1	Stationery and Consumables	Schedule - 8	832,845.39	1,512,502.93
2	Publications	Schedule - 8	831,563.75	404,063.75
			1,664,409.14	1,916,566.68

Note No 17 - Other Current Assets

1	Treasury Deposit		-	3,298,965.20
2	Refundable Deposit	Schedule - 9	108,650.00	108,650.00
			108,650.00	3,407,615.20

		2019	2018
		Rs.	Rs.
Note No 20 - Investments			
1	SLINTEC Note - B	873,002,124.00	857,069,645.00
		873,002,124.00	857,069,645.00
Note - B : Investments Breakup			
	No of Shares		
	Ordinary Shares 43,680,777	394,036,527.00	304,907,331.00
	Preference Shares 47,289,691	478,965,597.00	552,162,314.00
		873,002,124.00	857,069,645.00
Note No 21 - Accrued Expenses			
1	Accrued Expenses Schedule - 10	14,937,310.81	16,065,694.04
		14,937,310.81	16,065,694.04
Note No 22 - Creditors			
Creditors amounting to Rs.5,452,919.91 represents monies held by NSF as given below,			
1	Retention Payable - Ransavi Constructions	1,012,292.73	-
2	Ransavi Constructions	2,035,869.41	-
3	Health Science Project	-	22,625.84
4	Cinemon Project	508,452.86	3,620,402.98
5	Biosafety Project	1,842,364.75	-
6	Staff Creditors	3,940.16	-
7	Sundry Creditors	50,000.00	-
		5,452,919.91	3,643,028.82
Note No 23 - Provision for Retiring Gratuity			
	Balance as at 01.01.2019	34,765,095.17	29,968,923.70
	(+) Provision for the year	8,322,306.33	7,059,011.47
		43,087,401.50	37,027,935.17
	(-) Paid during the year	(4,222,062.50)	(2,262,840.00)
	Balance as at 31.12.2019	38,865,339.00	34,765,095.17
Note No 24 - Deffrede Revenue			
1	Deffred Revenue - Assets Note - C	29,745,012.17	49,813,766.95
		29,745,012.17	49,813,766.95
Note C : Deffered Revenue - Assets			
	Balance as at 01.01.2019	49,813,766.95	37,185,596.06
	(+) Assets Capitalized	4,708,449.87	25,336,773.58
		54,522,216.82	62,522,369.64
	(-) Depreciation Deffered	(24,777,204.65)	(12,708,602.69)
	Balance as at 31.12.2019	29,745,012.17	49,813,766.95
Note No 25 - NSF Development Fund			
1	NSF Component	241,239.81	-
2	Staff Component	159,734.80	-
		400,974.61	-

2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට දේපල, යන්ත්‍රෝපකරණ සහ උපකරණ

Description	Balance as at 01.01.2019 (Rs.)	Additions	Revaluation Transfers	Disposals	Balance as at 31.12.2019 (Rs.)
Assets - (Cost & Revaluation)					
Land	370,000,000.00	-	752,000,000.00	-	1,122,000,000.00
Building	59,169,278.25	758,738.76	31,313,721.75	-	91,241,738.76
Office Equipment & Furniture	108,907,760.46	2,538,029.15	-	2,307,932.58	109,137,857.03
Motor Vehicles	35,014,750.00	-	(9,714,750.00)	-	25,300,000.00
Accessories & Miscellaneous	1,366,952.55	70,190.00	-	5,086.00	1,432,056.55
Library Books	5,628,477.66	-	-	-	5,628,477.66
Documentation Equipment	16,067,611.85	-	-	122,350.00	15,945,261.85
	596,154,830.77	3,366,957.91	773,598,971.75	2,435,368.58	1,370,685,391.85
Accumulated Depreciation					
Building	22,070,580.70	4,471,602.16	22,973,609.55	-	3,568,573.31
Office Equipment & Furniture	80,477,742.83	9,820,267.20	-	2,268,717.27	88,029,292.76
Motor Vehicles	29,010,297.97	2,784,500.00	31,794,797.97	-	-
Accessories & Miscellaneous	1,298,731.97	32,622.04	-	5,086.00	1,326,268.01
Library Books	3,782,065.12	219,314.74	-	-	4,001,379.86
Documentation Equipment	16,067,611.85	-	-	122,350.00	15,945,261.85
	152,707,030.44	17,328,306.14	54,768,407.52	2,396,153.27	112,870,775.79
Net Value	443,447,800.33				1,257,814,616.06

Note No 19 - Intangible Assets

	2019	2018
<u>Cost</u>	Rs.	Rs.
Balance at the beginning of the year	8,318,396.57	391,664.70
Additions	1,341,491.96	7,926,731.87
Transfers	-	-
Balance as at the end of the year	9,659,888.53	8,318,396.57
 <u>Accumulated amortisation</u>		
Balance at the beginning of the year	522,669.75	34,337.73
Charge for the year	1,596,760.27	488,332.02
Balance as at the end of the year	2,119,430.02	522,669.75
Carrying amount as at the end of the year	7,540,458.51	7,795,726.82

* Intangible assets include computer software and software licenses purchased.

Schedule 1

Miscellaneous cash advances as at 31.12.2019

Date	V. No.	File No.	Name	Amount - Rs.
11-02-2019	G - 81	AG - 96	Mr. Manuja Karunarathna	1,719.20
17-12-2019	G - 2262	AL - 24	Mr. Asanga Ahangama	15,000.00
				16,719.20
 <u>Advance Payment - Ransavi Constructions</u>				
27-09-2019	G - 1549	AG - 05	Ransavi Constructions	5,538,405.97
				5,538,405.97

2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම් සඳහා උපලේඛන

Schedule - 10

Accrued Charges		
Recurrent		
1	Audit Fees	2,375,175.00
2	Water Consumption	46,542.99
3	Electricity	271,205.00
4	Salaries & Allowances	407,139.41
5	Gratuity	108,945.00
6	Fuel	165,058.28
7	Telephone	54,524.77
8	Medical Expenses	12,818.60
9	Sundry Expenses	7,342.00
10	Travelling	549,287.05
11	Overtime	232,866.45
12	Refreshments for Meetings	480.00
13	Advertiesment	96,513.75
14	Subscription for Internet Charges	862,414.48
15	Mobile Internet	27,917.53
16	Janitorial Charges	143,650.80
17	Security Charges	146,993.40
18	Maintenance of Motor Vehicle	93,328.79
19	Maintenance of Office Equipments	7,016.86
20	Maintenance of Buildings	1,904,202.15
21	Stationery & Consumables	441,506.41
22	Maintenance & Repair - Library	7,600.00
23	Consumables & Chemicals - Printing	276,500.00
24	Translation Charges	151,332.50
25	Holiday Payment	17,586.45
		<hr/>
		8,407,947.67
Capital		
1	Building	465,001.15
2	Directors Vote	460,000.00
3	JPU Unit - SLJSS	17,500.00
4	JPU Unit - JNSF	62,500.00
5	Editorial Board by JNSF	15,200.00
6	Technology Division	41,500.00
7	Research Division	746,412.00
8	Science Populariztion Division	894,150.80
9	International Licence Division	350.00
10	International Contacts	99,796.81
11	International Contacts - OSTP	263,846.90
12	International Contacts - IPSAT	782,350.00
13	Science & Technology Policy Research Division	200,000.00
14	Research Project on Health Science	560,000.00
15	Office Equipments & Furniture	117,665.48
16	Intergrated Software Programme	1,803,090.00
		<hr/>
		6,529,363.14
		<hr/>
	Total	14,937,310.81

	Rs.	Rs.
<u>Stocks</u>		
1 Stationary & Consumables - Stores	365,136.78	
- Printing	<u>467,708.61</u>	
		832,845.39
2 Coral Reef Posters		15,220.00
3 Horton Plains Vedio Cassettes		8,043.75
<u>Books & Periodicals</u>		
4 Sri lanka Journal of Social Science Vol No 41		2,700.00
5 Sri lanka Journal of Social Science Vol No 42		2,800.00
6 Vidurawa 35 Special (Sinhala)		5,200.00
7 Vidurawa 35 Special (Tamil)		6,400.00
8 Vidurawa 36-1 (English)		73,000.00
9 Vidurawa 36-1 (Sinhala)		89,000.00
10 Vidurawa 36-1 (Tamil)		73,200.00
11 Vidurawa 36-2 (English)		150,000.00
12 Vidurawa 36-2 (Sinhala)		181,100.00
13 Vidurawa 36-3 (English)		34,800.00
14 Vidurawa 36-3 (Sinhala)		30,500.00
15 Vidurawa 36-3 (Tamil)		21,600.00
16 Journal of National Science Foundation Vol No. 46		19,200.00
17 Journal of National Science Foundation Vol No. 47		<u>118,800.00</u>
Total		<u><u>1,664,409.14</u></u>

Loan Balance as at 31.12.2019

Schedule - 2

Distress Loan - 01

	Rs.	Rs.
1 Mr.M.D.Vajira	93,180.00	
2 Mr.A.A. Dias	124,992.00	
3 Mrs.Monika Wijayamanne	158,308.00	
4 Mrs.Dilani Jayaweera	98,550.00	
5 Mrs.J.A.C.H Samarasinghe	161,370.00	
6 Mr.Chandrasiri Perera	119,844.00	
7 Mrs.K.A.T.K.G.Kadanamulla	86,552.00	
8 Mr.W.P.S.Sammani Weerasingha	96,947.00	
9 Mrs.Chani M De Silva	140,309.00	
10 Mrs.Kanchana Sewwandhi	118,230.00	
11 Mrs.J.A.C.G.Samarasinghe	216,632.00	
12 Mr.Umeke Samaranayake	151,107.00	
13 Mr.E.M.D.C.B Ekanayaka	111,552.00	
14 Mrs.R.M.M Jayajeewani	159,320.00	
15 Mrs.D.M Nadeesha Sirangi	98,224.00	
16 Mr.Asanga Indrajith Ahangama	161,184.00	
17 Mrs.D.M.W Sadari Dematagolla	210,924.00	
18 Mrs.Dilushi Munasingha	77,720.00	
19 Mr.S.A.Jayasinghe	95,540.00	
20 Mr.Ranil Kumara de Silva	179,564.00	
21 Mrs.M.N Thasneem	195,802.00	
22 Mrs.W.A.H Vinoli Chandi	125,615.00	
23 Mrs.R.N.N.Gamage	104,958.00	
24 Mr.Dushantha Pushpakumara	108,682.00	
25 Mrs.K.W.D.Madushani	105,000.00	
		<u>3,300,106.00</u>

Distress Loan - 02

Schedule - 3

1	Mr.M.D.Vajira	63,060.00
2	MRs.H.A.Kanthi	204,134.00
3	Miss.N.Paranavidana	187,470.00
4	Mrs.V.R.Priyanganie	166,640.00
5	Mrs.N.S.Liyanage	183,304.00
6	Mrs.N.S.S Silva	183,304.00
7	Mr.Saman Sujeewa	166,640.00
8	Mrs.R.K.D.U Medhavi	166,640.00
9	Mr.K.A.D.P.N. Nanayakkara	229,130.00
10	Mr.B.S.Cooray	166,640.00
11	Mr.H.P.L Caldera	166,640.00
12	Mrs.D.M.R. Ippalawatte	204,134.00
13	Mrs.Hemamali Priyadarshani	179,138.00
14	Mrs..A.J.N. Silva	237,462.00
15	Mrs.D.M.N Prishathi	166,640.00
16	Mrs.I.C.Ramani	166,640.00
17	Mr.K.G.J Karunasena	166,640.00
18	Mrs.W.A.D.A Perera	179,138.00
19	Mrs.D.N.Wickramarachchi	195,802.00
20	Ms.K.N.R.H.D.Mahapitiya	229,130.00
21	Mrs.Dilani Jayaweera	88,875.00
22	Mrs.J.A.C.H Samarasinghe	67,760.00
23	Mrs.M.A.R.L Millavithana	195,802.00
24	Mrs.S.V.P.M.Rukshani	233,296.00
25	Mr.S.N.P.K Sapumohotti	199,968.00
26	Mrs.T.D.P.P Samaranayake	129,024.00
27	Mrs.Dilrukshi Ekanayake	187,470.00
28	Mrs.B.T.Wickramasingha	183,304.00
29	Mr.T.D.K.Gunasekara Zoysa	229,130.00
30	Mrs.R.A.A.R Ranathunga	195,802.00
31	Mrs.Maduka Senarathna	187,470.00
32	Mr.P.D Gunamuditha	147,705.00
33	Mr.K.K.Yohan Chandeera	166,640.00
34	Mrs.Chani M De Silva	26,746.00
35	Mrs.H.K.C Priyadarshanie	155,440.00
36	Mr.Umeke Samaranayake	81,909.00
37	Mr.E.M.D.C.B Ekanayaka	78,449.00
38	Mrs.Pushpa Ellapallage	166,640.00
39	Mrs.Priyanka Bamunendra	166,640.00
40	Mrs.D.M Nadeesha Sirangi	119,224.00
41	Mrs.A.N.L Perera	174,870.00
42	Mrs.B.V.I.D Wimalarathna	208,300.00
43	Mr.Janaka Perera	231,224.00

44	Mr.Asanga Indrajith Ahangama	30,268.00
45	Mrs.Saroja Udayangani	190,414.00
46	Mrs.D.M.W Sadari Dematagolla	13,986.00
47	Mrs.Dilushi Munasinghe	163,908.00
48	Mr.S.C.S Fernando	155,488.00
49	Mrs.P.H.Hasni	224,964.00
50	Mrs.M.Shamila	169,224.00
51	Mr.Ranil Kumara de Silva	39,220.00
52	Mr.Pujitha Hewawasam	204,134.00
53	Mrs.J.K Harsha Shamini	171,270.00
54	Mr.Sandun Fernando	138,920.00
55	Mrs.G.G.K.P.Sumudu Kumari	166,640.00
56	Mr.Manuja Karunarathna	224,964.00
57	Mr.Sajeewa Pannala	195,802.00
58	Mrs.S.Warnasooriya	208,300.00
59	Mrs.R.N.N.Gamage	107,457.00
60	Mrs.M.S.Weerasooriyagedara	208,300.00
61	Mrs.N Muhandiram	220,798.00
62	Mrs.K.N.Samanthi	208,300.00
63	Dr.K.B.Hasanthi	208,300.00
64	Mr.Dushantha Pushpakumara	72,471.00
65	Mr. Mohomad Rihas	188,547.00
66	Mr.Malith Dananjaya	207,032.00
67	Mrs.K.W.D.Madushani	103,300.00
68	Mr.Nuwan Nishantha	200,277.00
69	Mrs.N.M.Wickramsingha	212,466.00
70	Mrs.C.N.G Moragoda	212,466.00

11,677,230.00

Schedule - 4

Combined Loan as at 31.12.2019

	Rs.	Rs.
1 Not Available	-	-
		<u><u>-</u></u>

Schedule - 5

Festival Advance Balances as at 31.12.2019

Name	Rs.
1 Mr.K.A.D.P.N. Nanayakkara	10,000.00
2 Mr.S.C.S Fernando	10,000.00
3 Mrs.J.K Harsha Shamini	1,250.00
4 Mrs.Fathima Samra	1,250.00
Total	<u><u>22,500.00</u></u>

Prepayments

	Rs.
1 Information Technology	93,307.42
2 Insurance	328,903.50
3 Maintenance of Motor Vehicles	3,374.02
4 Maintenance of Office Equipments	349,716.85
5 Postage	101,950.00
6 Uniforms	273,607.30
7 Subscriptions & Periodicals	12,433.27
	<u>1,163,292.36</u>

Deposits

	Rs.
1 Felix Perera & Sons	65,000.00
2 Director of Telecommunication	450.00
3 Telecom	5,000.00
4 Ceylon Electricity Board	10,000.00
5 Telecom - IDD facilities	5,000.00
6 Car Smile - Rent a car services	15,000.00
7 Laugh Holdings	8,200.00
	<u>108,650.00</u>

Staff Debtors Schedule

1 Mr.M.A.R Bandara	1,040.97
2 Mr.C.B.A.Wickramasingha	2,470.19
3 Mrs.Piyumi Sakunthala	1,782.74
4 Mrs.K.D.N.Keeragala	168,240.38
5 Mrs.Priyanka Bamunendra	126.95
6 Mr.Sanjaya Amarathunga	123,656.00
7 Mr.W.Ajantha Sanjeewa	124,264.00
	<u>421,581.23</u>

Sundry Debtors Schedule**Sundry Debtors Balances as at 31/12/2019**

Date	V.No	Grant No.	Grantee	Amount	
				Rs.	cts.
18-11-2019	JV - 467		Colombo Municipal Council	21,112.50	
25-11-2019	JV - 499	Invoice No - 5276	Mr.Pujitha Hewawasam Monthly Salary - November 2019	41,944.31	
28-11-2019	JV - 491		Ministry of Science & Technology - Election Duty	6,000.00	
03-12-2019	JV - 492		BMICH - NSF Research Awards	20,000.00	
31-12-2019	JV - 667	RG/2015/BT/03	Dr. Inoka Perera, Dept. of Zoology, Faculty of Science, University of Colombo.	76,487.75	
31-12-2019	JV - 667	RG/2015/HS/02	Dr. Rajiva De Silva Dept. of Immunology, Medical Research Institute, Colombo 08.	137,300.00	
31-12-2019	JV - 667	RG/2015/HS/07	Dr. Charitha Goonasekera, Dept. of Pre-Clinical Sciences, Faculty of Medicine, Kotelawa Defence University.	12,017.59	
31-12-2019	JV - 667	RG/2016/BS/01	Prof. R.M.G.Rajapakse, Department of Chemistry, Faculty of Science, University of Peradeniya.	1,418,297.30	
31-12-2019	JV - 667	RG/2016/BS/04	Dr. W.M.C.J. Wijekoon Dept. of Soil Science, Faculty of Agriculture, University of Ruhuna.	140,347.86	
31-12-2019	JV - 667	RG/2016/BT/01	Dr. S.N.T. De Silva Dept. of Biotechnology, Faculty of Agriculture & Plantation Management, Wayamba University of Sri Lanka.	23,156.36	
31-12-2019	JV - 667	RG/2017/EB/05	Dr. N.P.S.Kumburegama, Postgraduate Institute of Science, Department of Zoology, University of Peradeniya,	6,341.82	

31-12-2019	JV - 667	RG/2017/EQ/01	Prof. P.A.Paranagama College of Chemical Sciences, Institute of Chemistry Ceylon, Rajagiriya.	181,010.00
31-12-2019	JV - 667	RG/2017/EQ/03	Mr. Wijetunga Department of Agriculture Engineering, University of Ruhuna.	182,530.00
31-12-2019	JV - 667	RG/2017/EA & ICT/01	Dr. H.M.I.Prasanna Dept. of Surveying & Geodesy, Faculty of Geomatics, Sabaragamuwa University of Sri Lanka.	331,481.50
31-12-2019	JV - 667	RG/2017/HS/02	Prof. Renu Wickramasinghe, Dept. of Parasitology, Faculty of Medical Science, University of Sri Jayawardenepura.	612,516.97
31-12-2019	JV - 667	NSF/SCH/2013/07	Ms. Nadikala Muthiah A2 F7, Armour Street Flats, Colombo 12.	73,588.15
31-12-2019	JV - 667	NSF/SCH/2017/06	Ms. G.D. Liyanaarachchi No.160, Gunasekara Mawatha, Maththumagala, Ragama.	91,491.00
31-12-2019	JV - 667	NSF/SCH/2018/01	Ms. Sathees Sasrubi Dept. of Biochemistry Faculty of Medicine University of Jaffna.	300,000.00
31-12-2019	JV - 667	TG/2014/Tech-D/04	Prof. R.M.G.Rajapaksha, Dept. of Chemistry, University of Peradeniya.	528,653.68
31-12-2019	JV - 667	TG/2015/Tech-D/05	Dr. Neelika Malavige, Senior Lecturer, Dept. of Microbiology, Faculty of Medical Sciences, University of Sri Jayawardenepura.	1,794,343.25
31-12-2019	JV - 667	TG/2016/Tech-D/04	Mr. Sarath Kumara Seneviratne, Director/Engineering, ART Logistics (Pvt) Ltd, 449A, Suriyagoda, Kiribathkumbura.	54,731.69
31-12-2019	JV - 667	TG/2016/Tech-D/07	Mr. S.G.Shantha Kumara No.30/1, Wennawatta, Wellampitiya.	11,020.00

31-12-2019	JV - 667	TG/2017/Tech-D/02	Dr. Udayanga Galappaththi Senior Lecturer, Dept. of Mechanical & Manufacturing Engineering, University of Ruhuna.	20,203.00
31-12-2019	JV - 683	RG/2015/EQ/02	Faculty of Science University of Kelaniya, Kelaniya.	25,000.58
31-12-2019	JV - 683	RG/2016/EQ/04	Faculty of Science University of Kelaniya, Kelaniya.	252,866.34
31-12-2019	JV - 683	TG/2013/Tech-D/03	Dr.J.G Samarawickrama Senior Lecturer, Dept. of Electronic & Telecom Engineering University of Morauwa.	3,274,396.90
31-12-2019	JV - 688	RG/2005/DMM/05	Postgraduate Institute of Science, University of Peradeniya, Peradeniya	1,926,642.20
				<u><u>11,563,480.75</u></u>

මූල්‍ය තත්ත්ව සැසඳුම

	Note	Audited Balance as at 31 December 2018	Adjustments	Adjusted Balance as at 31 December 2018
ASSETS				
Current Assets				
Cash & Cash Equivalents		11,083,508		11,083,508
Receivables		7,934,188		7,934,188
Stocks		1,916,567		1,916,567
Pre Payments		1,321,758		1,321,758
Other Current Assets		3,407,615		3,407,615
Total Current Assets		25,663,636	-	25,663,636
Non-Current Assets				
Receivables		9,574,779		9,574,779
Property, plant & Equipments		443,447,800		443,447,800
Intangible Assets		7,380,392	415,335	7,795,727
Investments		857,069,645		857,069,645
Total Non-current Assets		1,317,472,616	415,335	1,317,887,951
Total Assets		1,343,136,252	415,335	1,343,551,588
Liabilities				
Current Liabilities				
Accrued Charges		16,065,694		16,065,694
Creditors		3,643,029		3,643,029
		19,708,723	-	19,708,723
Non-Current Liabilities				
Provision for Retiring Gratuity		34,765,095		34,765,095
Deffered Revenue		49,398,432	415,335	49,813,767
		84,163,527	415,335	84,578,862
Total Liabilities		103,872,250	415,335	104,287,585
Net Assets		1,239,264,003	-	1,239,264,003
Equity and Reserves				
Accumulated Funds				
NSF Fund		(38,654,378)	-	(38,654,378)
Revaluation Reserve		420,848,736		420,848,736
Government Grant		857,069,645		857,069,645
Total Equity		1,239,264,003	-	1,239,264,003

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන්

Note - A

As per the audit observations of 2018, Intangible assets amortisation has been restated as follows.

	<u>Balance</u>	<u>Correction</u>	<u>Actual Balance</u>
Amortization - Intangible Assets	903,667.23	(415,335.21)	488,332.02
	<u>903,667.23</u>	<u>(415,335.21)</u>	<u>488,332.02</u>
Cost			
Balance at the beginning of the year	391,664.70	-	391,664.70
Additions	7,926,731.87	-	7,926,731.87
Transfers	-	-	-
Balance as at the end of the year	<u>8,318,396.57</u>	<u>-</u>	<u>8,318,396.57</u>
Accumulated amortisation			
Balance at the beginning of the year	34,337.73	-	34,337.73
Charge for the year	903,667.23	(415,335.21)	488,332.02
Balance as at the end of the year	<u>938,004.96</u>	<u>(415,335.21)</u>	<u>522,669.75</u>
Carrying amount as at the end of the year	<u>7,380,391.61</u>	<u>415,335.21</u>	<u>7,795,726.82</u>

සවිස්තරාත්මක ආදායම් සැසඳුම

	Year ended 31 December 2018		
	<u>Audited Balance 2018</u>	<u>Adjustments</u>	<u>Adjusted Balance 2018</u>
Revenue			
Government Grant	139,501,000		139,501,000
Other Income			-
Interest received	595,047		595,047
Sundry Income	127,290		127,290
Sale of Publications	731,313		731,313
Photocopy receipts	3,510		3,510
NSLRC Income	2,125		2,125
Profit/(Loss) Sale of Fixed Assets	4,740		4,740
Other	284,311,606		284,311,606
Differed Revenue	13,123,938	415,335	12,708,603
	<u>438,400,568</u>		<u>437,985,233</u>
Expenditure			
Office Expenditure			
Traveling & Allowances for Board Members	565,595		565,595
Refreshments for meetings	158,800		158,800
Printing & Publications	-	724,395	-
	<u>724,395</u>		<u>724,395</u>

Staff Emoluments

Salaries & Allowances	76,763,014		76,763,014	
Employees Provident Fund	10,213,817		10,213,817	
Employees Trust Fund	2,037,113		2,037,113	
Transport & Fuel Allowance	6,474,640		6,474,640	
Provision for Retiring Gratuity	7,059,011		7,059,011	
Overtime	2,374,807		2,374,807	
Holiday Payment	82,047		82,047	
Uniforms	297,005		297,005	
		105,301,455		105,301,455

Office Administration

Travelling - Office	3,943,473		3,943,473	
Stationary & Consumables	1,639,301		1,639,301	
Electricity	4,057,605		4,057,605	
Telephone/ Fax	3,084,748		3,084,748	
Postal charges	164,973		164,973	
Audit fees - Auditor General's Dept.	160,000		160,000	
Legal fees	-		-	
Bank charges	80,715		80,715	
Medical Expenses	74,800		74,800	
Advertising	1,171,321		1,171,321	
Fuel Expenses	2,022,271		2,022,271	
Maintenance of Motor Vehicles	1,437,483		1,437,483	
Maintenance of Office Equipment & Furniture	2,432,909		2,432,909	
Maintenance of Building	6,411,094		6,411,094	
Insurance	898,880		898,880	
Water Consumption charges	528,497		528,497	
Security Services	1,661,601		1,661,601	
Depreciation	14,755,810		14,755,810	
Amortisation of intangible assets	903,667	(415,335)	488,332	
Sundry Expenses	763,670		763,670	
Janitorial Services	1,581,583		1,581,583	
Translation charges	280,343		280,343	
Stamp duty	1,725		1,725	
Debtors Written off	26,667		26,667	
Stock of Magazines & Journals written off	144,550	48,227,687	144,550	47,812,351

Others

National Science Library & Resource Centre	44,196		44,196	
Printing Division	1,590,457		1,590,457	
Subscription for Internet Services	5,523,347	7,158,000	5,523,347	7,158,000

Capital Expenditure

Awards & Grants : Mandate 01	142,277,576		142,277,576	
Science & Tec Policy Research : Mandate 02	5,047,952		5,047,952	
National Gateway S & T Inframation : Mandate 03	17,229,792		17,229,792	
Science popularization programmes : Mandate 04	21,417,558		21,417,558	
International cooperation : Mandate 05	80,112,908		80,112,908	
Capital Assets, Maintenance & Admin : Mandate 06	42,296,266		42,296,266	
		308,382,052		308,382,052

Excess of Income over expenditure

(31,393,021) **(31,393,021)**

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශ සැසඳීම

Reconciliation of Statement of Cash Flow

Rs'000

	Audited Balance 2018	Adjustments	Adjusted Balance 2018	
<u>Cash flows from operating Activities</u>				
Net excess of expenditure over income	(31,393)		(31,393)	
Add; NSF fund prior year adjustments	14,562		14,562	
	(16,831)		(16,831)	
<u>Adjustments for</u>				
Depreciation	14,756		14,756	
Amortisation of Intangible assets	904	(415)	489	
Gratuity paid during the year	(2,263)		(2,263)	
Provision for Gratuity	7,059		7,059	
Disposal of Fixed Assets	(5)		(5)	
Over Provision of Doubtfull Debtors	-		-	
Revaluation Reserve of Disposal Vehicles	-		-	
Deffered Revenue	(13,124)	415	(12,709)	
Debtor Written off	-		-	
Operating profit/loss before working capital changes	(9,504)		(9,504)	
Net increase/decrease in trade other receivables	(7,915)		(7,915)	
Net increase/decrease in inventories	(573)		(573)	
Net decrease/increase in trade payables	(11,646)		(11,646)	
Cash generated from operations	(20,134)		(20,134)	
Net cash from operating activities	(29,638)		(29,638)	
<u>Cash flows from Investing Activities</u>				
Proceed of Disposal of Fixed Assets	17		17	
Purchase of assets	(17,410)		(17,410)	
Proceeds from sale of books	-		-	
Net cash used in investing activities	(17,393)		(17,393)	
<u>Cash Flows from Financial Activities</u>				
Contribution from Government	17,410		17,410	
Foreign Aid	-		-	
	17,410		17,410	
Net cash from financing activities	(29,621)		(29,621)	
Cash & cash equivalent at beginning period	40,705		40,705	
Cash & cash equivalent at end of period	11,084		11,084	

අයවැය හා සත්‍ය වියදුම් 2019

Capital Expenditure

Rs.000'

	Estimate 2019 - Original	Estimate 2019 - Revised	Actual Expendituer	Surplus/(Vareinces)
Mandate - 01	210,850	194,815	163,791	31,024
Mandate - 02	12,500	11,000	8,205	2,795
Mandate - 03	15,000	14,500	10,423	4,077
Mandate - 04	28,000	25,000	20,544	4,456
Mandate - 05	55,000	50,000	49,884	116
Mandate - 06	59,000	47,000	24,660	22,340
Total	380,350	342,315	277,507	64,808

Recurrent Expenditure

Rs.000'

	Estimate 2019 - Original	Estimate 2019 - Revised	Actual Expendituer	Surplus/(Vareinces)
Personal Emoluments	109,550	115,139	115,800	(661)
Travelling Expenses	3,800	2,881	3,430	(549)
Supplies	3,550	3,293	3,898	(605)
Maintenance Expenditure	3,300	5,938	6,073	(135)
Contractual Services	10,900	11,590	12,249	(659)
Others	13,900	10,259	11,683	(1,424)
Total	145,000	149,100	153,133	(4,033)

Recurrent Expenditure

Advers variances are due to the accrued recurrent expenditure.

	<i>Estimate 2019 - Original</i>	<i>Estimate 2019 - Revised</i>	<i>Actual Expenditure</i>	<i>Surplus/(Variances)</i>
<u>Staff Emoluments</u>				
Salaries & Allowances	82,000	87,679	88,090	(411)
Employees Provident Fund	12,000	11,624	11,624	0
Employees Trust Fund	2,400	2,325	2,325	0
Payment for unutilized leave	-	-	-	-
Fuel & Transport Allowance	7,000	6,651	6,651	(0)
Retiring Gratuity	4,000	4,222	4,222	(0)
Overtime	2,000	2,551	2,783	(232)
Holiday Payment	150	87	105	(18)
	109,550	115,139	115,800	(661)
<u>Traveling</u>				
Office Traveling	3,800	2,881	3,430	(549)
	3,800	2,881	3,430	(549)
<u>Supplies</u>				
Uniforms	500	272	272	0
Stationary & Consumables	1,300	984	1,425	(441)
Printing & Publications	50	-	-	-
Fuel & Lubricants	1,700	2,037	2,202	(165)
	3,550	3,293	3,898	(605)
<u>Maintenance</u>				
Maintenance of Motor vehicle	1,000	2,339	2,432	(93)
Maintenance of Office equipment & furniture	1,500	2,609	2,616	(7)
Maintenance of Building	500	984	1,018	(34)
Maintenance of Land	300	6	6	0
	3,300	5,938	6,073	(135)
<u>Services</u>				
Electricity	3,900	3,438	3,709	(271)
Postage	800	452	452	0
Telephone/ Fax	2,200	3,222	3,276	(54)
Insurance charges for vehicles & Building	900	862	862	0
Water consumption	300	518	564	(46)
Security Services	1,600	1,668	1,815	(147)
Janitorial Services	1,200	1,430	1,573	(143)
Leasing	-	-	-	-
	10,900	11,590	12,249	(659)

	<i>Estimate 2019 - Original</i>	<i>Estimate 2019 - Revised</i>	<i>Actual Expenditure</i>	<i>Surplus/(Variances)</i>
Other Recurrent				
Advertising	600	631	727	(96)
Allowances to Board members Audit Committee & travelling	600	552	552	0
Audit fees - Auditor General's Dept.	160	535	535	0
Bank charges	10	72	72	1
Entertainment	40	-	-	-
Legal fees	50	37	37	1
Medical scheme	150	66	79	(13)
Refreshments for committee meetings	400	262	262	0
National Science Library & Resources Centre	60	65	65	(0)
Printing unit	780	2,749	3,025	(276)
Stamp duty	50	1	1	(0)
Sundry Expenses	500	594	594	(0)
Translation charges	200	26	177	(151)
Internet membership fees	4,400	4,669	5,559	(890)
Subscription for S/W Licence Renewal	5,900	-	-	-
	13,900	10,259	11,683	(1,424)
Total	145,000	149,100	153,133	(4,033)
Provision & other				
Gratuity Provision	-	-	8,322	-
Depreciation	-	-	17,328	-
Amortitation of Intangible Assets	-	-	1,597	-
Debtors Write off	-	-	3,299	-
Stock Stationery & Consumables Written off	-	-	399	-
Stock Magazines & Journals Written off	-	-	216	-
Total Other Recurrent	-	-	31,162	-
Total	145,000	149,100	184,295	-



විගණකාධිපතිවරයාගේ වාර්තාව



ජාතික විගණන කාර්යාලය

தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்

NATIONAL AUDIT OFFICE



මගේ අංකය
எனது இல. }
My No. }

විරිසි/බී/එන්එස්එස්/1/19/44

ඔබේ අංකය
உமது இல. }
Your No. }

දිනය
திகதி }
Date }

2020 අගෝස්තු 26 දින

සභාපති,
ජාතික විද්‍යා පදනම

ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2019 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් තෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

1.1 මතය

ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට අදාළ සටහන්, සාරාංශගත වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවලින් සමන්විත 2019 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(1) ව්‍යවස්ථාව සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ සහ 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මාගේ වාර්තාව යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලැබේ.

ආයතනයේ 2019 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතිවලට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.

1.2 මතය සඳහා පදනම

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතිවලට (ශ්‍රී.ලං.වි.ප්‍ර) අනුකූලව මා විගණනය සිදු කරන ලදී. මෙම විගණන ප්‍රමිති යටතේ වූ මාගේ වගකීම, මෙම වාර්තාවේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම යන කොටසේ තවදුරටත් විස්තර කර ඇත. මාගේ මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.

අංක 306/72, පොල්දූව පාර, මස්තට්ටුලේ, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பொல்தூவு வீதி, பத்தரமுல்லை, இலங்கை.

No. 306/72, Polduwa Road, Battaramulla, Sri Lanka.



+94 11 2 88 70 28 - 34



+94 11 2 88 72 23



ag@auditorgeneral.gov.lk



www.naosl.gov.lk



1.3 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ කළමනාකරණයේ සහ පාලනය කරන පාර්ශවයන්ගේ වගකීම්

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරව මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවනු පිණිස අවශ්‍ය වන අභ්‍යන්තර පාලනයන් තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමේදී, පදනම අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යාමේ හැකියාව තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීමක් වන අතර, කළමනාකාරිත්වය පදනම ඇවර කිරීමට අදහස් කරන්නේ නම් හෝ වෙනත් විකල්පයක් නොමැති විටදී මෙහෙයුම් නැවැත්වීමට කටයුතු කරන්නේ නම් හැර අඛණ්ඩ පැවැත්මේ පදනම මත ගිණුම් තැබීම හා පදනමේ අඛණ්ඩ පැවැත්මට අදාළ කරුණු අනාවරණය කිරීමද කළමනාකරණයේ වගකීමකි.

පදනමේ මූල්‍ය වාර්තාකරණ ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධ වගකීම, පාලනය කරන පාර්ශවයන් විසින් දරනු ලබයි.

2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 16 (1) උප වගන්තිය ප්‍රකාරව, පදනමේ වාර්ෂික සහ කාලීන මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවන පරිදි ස්වකීය ආදායම්, වියදම්, වත්කම් හා බැරකම් පිළිබඳ නිසි පරිදි පොත්පත් හා වාර්තා පවත්වාගෙන යා යුතුය.

1.4 මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම

සමස්තයක් ලෙස මූල්‍ය ප්‍රකාශන, වංචා සහ වැරදි නිසා ඇතිවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොර බවට සාධාරණ තහවුරුවක් ලබාදීම සහ මාගේ මතය ඇතුළත් විගණකගේ වාර්තාව නිකුත් කිරීම මාගේ අරමුණ වේ. සාධාරණ සහතිකවීම උසස් මට්ටමේ සහතිකවීමක් වන නමුත්, ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනය සිදු කිරීමේදී එය සැමවිටම ප්‍රමාණාත්මක අවප්‍රකාශනයන් අනාවරණය කරගන්නා බවට වන තහවුරු කිරීමක් නොවනු ඇත. වංචා සහ වැරදි තනි හෝ සාමූහික ලෙස බලපෑම නිසා ප්‍රමාණාත්මක අවප්‍රකාශනයන් ඇතිවිය හැකි අතර, මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පදනම් කරගනිමින් පරිශීලකයන් විසින් ගනු ලබන ආර්ථික තීරණ කෙරෙහි බලපෑමක් විය හැකි බවට අපේක්ෂා කෙරේ.

මා විසින් වෘත්තීය විනිශ්චය සහ වෘත්තීය සැකමුසුබවින් යුතුව ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනය කරන ලදී. තවද,

- වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇති විය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගේ අවදානම් හඳුනාගැනීමේදී හා තක්සේරු කිරීමේදී අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පටිපාටි සැලසුම් කිරීමෙන් වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවන්නා වූ අවදානම් මඟහරවා ගැනීමට, ප්‍රමාණවත් සහ සුදුසු විගණන සාක්ෂි ලබා ගැනීම මාගේ මතයට පදනම් වේ. ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා වංචාවකින් සිදු වන්නා වූ බලපෑම ප්‍රබල වන අතර, දුස්සන්ධානය, ව්‍යාජ ලේඛන සැකසීම, චේතනාන්විත මඟහැරීම හෝ අභ්‍යන්තර පාලනයන් මඟහැරීම වංචාවක් ඇතිවීමට හේතුවේ.
- අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පටිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස පදනමේ අභ්‍යන්තර පාලනය සම්බන්ධයෙන් අවබෝධයක් ලබා ගන්නා ලද නමුත්, අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායීත්වය පිළිබඳ මතයක් ප්‍රකාශ කිරීමට අදහස් නොකරයි.
- භාවිතා කරන ලද ගිණුම්කරන ප්‍රතිපත්තිවල සහ ගිණුම්කරන ඇස්තමේන්තු වල සාධාරණත්වය සහ කළමනාකරණය විසින් කරන ලද සම්බන්ධිත හෙලිදරව් කිරීම්වල යෝග්‍යතාවය අගයන ලදී:



- සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් හේතුවෙන් පදනමේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක අවිනිශ්චිතතාවයක් තිබේද යන්න සම්බන්ධයෙන් ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව ගිණුම්කරණය සඳහා ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ පදනම යොදා ගැනීමේ අදාලත්වය තීරණය කරන ලදී. ප්‍රමාණවත් අවිනිශ්චිතතාවයක් ඇති බවට මා නිගමනය කරන්නේ නම් මූල්‍ය ජර්කාගනවල ඒ සම්බන්ධයෙන් වූ හෙළිදරව්කිරීම් වලට මාගේ විගණන වාර්තාවේ අවධානය යොමු කළ යුතු අතර, එම හෙළිදරව්කිරීම් ප්‍රමාණවත් නොවන්නේ නම් මාගේ මතය විකරණය කළ යුතුය. කෙසේ වුවද, අනාගත සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් මත අඛණ්ඩ පැවැත්ම අවසන් වීමට හැකිය.
- හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඉදිරිපත් කිරීම, ව්‍යුහය සහ අන්තර්ගතය ඇගයීමට ලක්කල අතර ඒ සඳහා පාදක වූ ගනුදෙනු හා සිද්ධීන් උචිත හා සාධාරණ අයුරින් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත් බව අගයන ලදී.

මාගේ විගණනය තුළදී හඳුනාගත් වැදගත් විගණන සොයාගැනීම්, ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර පාලන දුර්වලතා හා අනෙකුත් කරුණු පිළිබඳව පාලනය කරනු ලබන පාර්ශවයන් දැනුවත් කරන ලදී.

2. වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව

2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ පහත සඳහන් අවශ්‍යතාවයන් සම්බන්ධයෙන් විශේෂ ප්‍රතිපාදන ඇතුළත් වේ .

- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (අ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවන් අනුව, විගණනය සඳහා අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු සහ පැහැදිලි කිරීම් මා විසින් ලබාගන්නා ලද අතර, මාගේ පරීක්ෂණයෙන් පෙනී යන ආකාරයට නිසි මූල්‍ය වාර්තා පදනම පවත්වාගෙන ගොස් තිබුණි.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 6 (1) (ඇ) (III) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පදනමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉකුත් වර්ෂය සමඟ අනුරූප වේ.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 6 (i) (ඇ) (iv) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ඉකුත් වර්ෂයේදී මා විසින් සිදුකරන ලද නිර්දේශයන් ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත්ව ඇත.

අනුගමනය කරන ලද ක්‍රියාමාර්ග සහ ලබා ගන්නා ලද සාක්ෂි මත හා ප්‍රමාණාත්මක කරුණුවලට සීමා කිරීම තුළ, පහත සඳහන් ප්‍රකාශ කිරීමට තරම් කිසිවක් මාගේ අවධානයට ලක් නොවීය.

- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඇ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පදනමේ පාලක මණ්ඩලයේ යම් සාමාජිකයෙකුට පදනම සම්බන්ධවී යම් ගිවිසුමක් සම්බන්ධයෙන් සෘජුව හෝ අන්‍යාකාරයකින් සාමාන්‍ය ව්‍යාපාරික තත්වයෙන් බැහැරව සම්බන්ධයක් ඇති බව.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඊ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව යම් අදාල ලිඛිත නීතියකට හෝ පදනමේ පාලක මණ්ඩලය විසින් නිකුත් කරන ලද වෙනත් පොදු හෝ විශේෂ විධානවලට අනුකූල නොවන ලෙස ක්‍රියා කර ඇති බව.



- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (උ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පදනමේ බලතල , කර්තව්‍ය සහ කාර්යයන්ට අනුකූල නොවන ලෙස කටයුතු කර ඇති බව.
- 2018 අංක 19 දරණ ජාතික විගණන පනතේ 12 (උ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණය හැර පදනමේ සම්පත් සකසුරුවම් ලෙස, කාර්යක්ෂම ලෙස සහ ඵලදායී ලෙස කාලසීමාවන් තුළ අදාළ නීතිරීති වලට අනුකූලව ප්‍රසම්පාදනය කර භාවිතා කර නොමැති බව
 වසරක පමණක් වලංගු කාලයක් ඇති OFFICE 365 නැමැති පරිගණක මෘදුකාංගයක් රු.5,786,158 ක් වැයකර ඉකුත් වර්ෂයේදී මිලටගෙන තිබුණු අතර සමාලෝචිත වර්ෂයේදී එම මෘදුකාංගයේ බලපත්‍රය අළුත් කර ගැනීම සඳහා රු.5,789,249 ක් නැවත වැයකර තිබුණි. එම වියදම සමාලෝචිත වර්ෂයේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වියදමක් ලෙස ආදායමට ලියාහැර තිබුණි. මෙවැනි විශේෂිත මෘදුකාංගයක අවශ්‍යතාවය කුමක්ද යන්න විගණනයට පැහැදිලි නොකළ අතර බලපත්‍ර අළුත් කිරීම සඳහා මෙවැනි විශාල වැයබරක් දැරීමද ගැටළු සහගත කරුණක් විය.

3. වෙනත් විගණන නිරීක්ෂණ

- (අ) 2017 හා 2018 වර්ෂයන්හි සිට පැවතෙන රු. 5,520,068 ක් වූ ගෙවිය යුතු ශේෂයන් නිරවුල් කිරීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
- (ආ) 2013 වසරේදී ආරම්භ කර තිබූ ව්‍යාපෘතියක II වන අදියර වෙනුවෙන් 2014 අප්‍රේල් මාසයේ දී රු.227,396 ක් ද 2018 මාර්තු මාසයේ දී රු.175,000 ක් ද 2018 අගෝස්තු මාසයේ දී රු. 2,872,000 ක් ද වශයෙන් රු.3,274,397 ක මුදලක් ලබා දී තිබුණි. අදාළ කාර්යය ඉටු නොකිරීම හේතුවෙන් එම මුදල් වසරකට අධික කාලයක් තුළ ප්‍රයෝජනවත් කාර්යයකට යොදාගැනීමෙන් තොරව බාහිර පාර්ශවයක් අත රඳවාගෙන තිබුණි.
- (ඇ) බැංකු සැසඳුම් ප්‍රකාශන වල වසර කිහිපයක සිට පැවත එන රු.134,249 ක් වූ හඳුනානොගත් තැන්පතු නිරවුල් කිරීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
- (ඈ) පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා වන මාර්ගෝපදේශ සංග්‍රහයේ 05 ඡේදය ප්‍රකාරව කාර්යය නිමකර දින 30 ක් ඇතුළත අවසාන මූල්‍ය වාර්තාව ඉදිරිපත් කර ඉතිරි මුදල් පියවිය යුතු වුවත් 2019 දෙසැම්බර් 31 දින වන විට කාර්යය නිම කර තිබූ නමුත් වටිනාකම රු.4,261,162 ක් වූ ශේෂයන් 07 ක් 2020 ජූනි 19 විගණන දිනය වන විටත් පියවා නොතිබුණි.


 ඩබ්ලිව්.පී.සී.වික්‍රමරත්න
 විගණකාධිපති



විගණකාධිපතිවරයාගේ
වාර්තාව පිළිබඳ
ජාතික විද්‍යා පදනමේ
ප්‍රතිපෝෂක අදහස්



විගණකාධිපති,
 ජාතික විගණන කාර්යාලය,
 අංක 306/72,
 පොල්දූව පාර,
 බත්තරමුල්ල,
 2020.07.02

ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2019 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාවේ කෙටුම්පත සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනමේ පැහැදිලි කිරීම.

1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

1.1 මතය

1.2 මතය සඳහා පදනම

අ) විගණන නිරීක්ෂණය සමඟ එකඟ වේ.

2019 වසරේ මිලදීගත් රු. 44,642.00 ක් වූ පුස්තකාල පොත් තොගයේ වටිනාකම පුස්තකාල පොත් ගිණුමෙහි ආරම්භක ශේෂයට ගලපා නිවැරදි කරන ලදී.

ආ) විගණන නිරීක්ෂණය සමඟ එකඟ වේ.

2020 ගිණුම් සැකසීමේදී ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 01 හි 48 වගන්තිය ප්‍රකාරව, මෙය නිවැරදි කිරීමට අදාළ පියවර ගනු ලැබේ.

ඇ) විගණන නිරීක්ෂණය සමඟ එකඟ වේ.

2020 ගිණුම් සැකසීමේදී ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 01 හි 48 වගන්තිය ප්‍රකාරව, මෙය නිවැරදි කිරීමට අදාළ පියවර ගනු ලැබේ.

1.3 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ කළමනාකරණයේ සහ පාලනය කරන පාර්ශවයන්ගේ වගකීම්

1.4 මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම

2. වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව

3. වෙනත් විගණන නිරීක්ෂණ

අ) 2017 හා 2018 වර්ෂයන්හි සිට පැවතෙන රු. 5,520,068.00 ක් වූ ශේෂයන් පහත පරිදි නිරවුල් කරනු ලැබේ.

Office of the Chairman
 47/5, Maitland Place, Colombo 07, Sri Lanka.

සභාපති කාර්යාලය
 47/5, මේට්ලන්ඩ් ප්ලේස්, කොළඹ 07, ශ්‍රී ලංකාව.

தலைவர் அலுவலகம்
 47/5, மெய்ந்லண்ட் பிளேஸ், கொழும்பு 07, இலங்கை

වියදම් වර්ගය	විස්තරය	ගෙවිය යුතු වටිනාකම රු.	ශේෂය නිරවුල් කරන ආකාරය
පුනරාවර්තන	විගණන ගාස්තු	1,840,575.00	ජාතික විද්‍යා පදනම සඳහා වාර්ෂික ප්‍රතිපාදන ලැබීමෙන් පසු ගෙවීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.
	ගොඩනැගිලි නඩත්තු වියදම්	1,870,402.00	මෙයින් රු. 500,000 ගෙවා ඇති අතර ඉතිරි රු. 1,370,402 ද භාණ්ඩාගාරයෙන් අනුමත ප්‍රතිපාදන ලැබීමෙන් පසු ගෙවීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.
ප්‍රාග්ධන	ගොඩනැගිලි	6,001.00	මෙය කොන්ත්‍රාත්කරුවෙකු වෙත කාර්යය අවසානයේ ගෙවීමට තිබූ රඳවා ගත් මුදලකි. කොන්ත්‍රාත්කරු හඳුනාගැනීමට නොහැකි බැවින් කළමනාකරන මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබා පොත් වලින් ලියා හැරීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.
	ඒකාබද්ධ මෘදුකාංග වැඩසටහන	1,803,090.00	මෙය නීති උපදෙස් පතා ඇති ගිවිසුමක් සම්බන්ධයෙන් ගෙවීමට ඇති මුදලකි. ඒ සඳහා නීති උපදෙස් ලැබී ඇති අතර දෙපාර්ශවයේම එකඟත්වයෙන් ගිවිසුම අවලංගු කිරීමට කටයුතු කරගෙන යනු ලැබේ. එම එකඟතාව මත කළමනාකරන මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ඇතිව මේ සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කරනු ඇත.

ආ) විගණන නිරීක්ෂණයෙන් දක්වා ඇති වටිනාකම වූ රු. 4,261,162.00 ක් වූ ශේෂයන් 07 න් රු. 4,146,515.00 ක් වටිනා ශේෂයන් 05ක් 02.07.2020 දින වන විට පියවා ඇති අතර රු. 23,156.00 ක් වටිනා ශේෂය සඳහා වෙක්පත් වල දින දිගු කිරීමෙන් පසු ලබාදෙන බවට දන්වා ඇත. ඉතිරි රු. 91,491.00 ක ශේෂය 31.07.2020 දිනට පෙර ලබාගැනීමට සිහි කැඳවීම යවා ඇත.

එසේම ව්‍යාපෘතිය අවසන් වී මසක් ඇතුළත අවසන් මූල්‍ය වාර්තාව සමඟ ඉතිරි මුදල් ලබාගැනීම වෙනුවෙන්ද සිහි කැඳවීම ක්‍රියාවලියක් 2019 අවසානයේ සිට හඳුන්වා දී ඇත.

ඇ) විගණන නිරීක්ෂණය සම්බන්ධයෙන් අපගේ පැහැදිලි කිරීම් පහත දැක්වේ.

මෙම ව්‍යාපෘතියේ මුල් අනුමත ව්‍යාපෘති කාලය අවුරුදු 03 කි. එය ආරම්භව තිබුයේ 2014 අප්‍රේල් මාසයේය. ඒ අනුව ව්‍යාපෘතිය අවසන් වීමට නියමිත තිබුයේ 2017 අප්‍රේල් මාසයේදීය. එම ව්‍යාපෘතියේ මාස 6 යේ කාලය දීර්ඝ කිරීම 4 ක් ලබා දී තිබුණි. ඒ අනුව ව්‍යාපෘතිය නිත්‍ය වශයෙන් නිම වීමට තිබුණේ 2019 අප්‍රේල් මාසයේදීය. මෙම කාලය තුළ මූල්‍ය හා භෞතික ප්‍රගතිය පහත දක්වා ඇත.

මුළු ව්‍යාපෘති පිරවැයෙන් රු. 595,990.00 පළමු වාරිකය ලෙස 2014 අප්‍රේල් මාසයේදී නිකුත් කරන ලදී. 2017.10.12 දිනට ඉතිරි ශේෂය රු. 227,396.00 ලෙස වාර්තා විය. මේ කාලය වන විට ප්‍රදාන ලාභියා පළමු ඒකකය සම්පූර්ණ කරන ලදී. එහි සාර්ථකත්වය මත දෙවන ඒකකය පිරිසැකසුම් කිරීම සඳහා අවශ්‍ය මෝටරය මිලදී ගැනීමට අරමුදල් ශේෂය ප්‍රමාණවත් නොවන බැවින් රු. 175,000.00 සහ රු. 2,872,000.00 ක් පිළිවෙලින් 2018.03.20 සහ 2018.08.09 දිනවලදී නිකුත් කරන ලදී. එබැවින් රු. 3,274,397.00 ක මුදලක් වසර 05කට වැඩි කාලයක් රඳවා තබාගෙන නොමැති අතර එම මුදල් ලබා දී ඇත්තේ 2018 අගෝස්තු මස ය.

අනුමත කරන ලද කාලය දීර්ඝ කිරීම අනුව ව්‍යාපෘතිය නිම කළ යුතුව තිබුණේ 2019 අප්‍රේල් 02 වන දිනය. දෙවන ඒකකය සෑදීමට අවශ්‍ය මෝටරය මිලදී ගැනීම ප්‍රමාද වීමත් ඒ අනුව මෙම ව්‍යාපෘතියේ වැඩ කටයුතු තවදුරටත් ප්‍රමාද වන බවත් තහවුරු වූ බැවින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් 2019 මැයි මස සිට බලපැවැත්වෙන පරිදි ව්‍යාපෘතිය අවසන් කරන ලදී. ඒ අනුව 2019 අගෝස්තු 22 දින වන විට ඉතිරි මුදල් ආපසු ගෙවන ලෙස ප්‍රදානලාභියාට දැනුවත් කරන ලදී. ඒ සඳහා 2019.10.20 දින සිහි කැඳවීමක් ද කරන ලදී. එයට ප්‍රතිචාර වශයෙන් ඔහු විසින් 2020 පෙබරවාරි 06 වන දින ඉතිරි මුදල් ආපසු ජාතික විද්‍යා පදනමට ලබා දෙන ලදී.

ඇ) මෙය Word, Excel, PowerPoint, Outlook, ගොනු ගබඩා කිරීමේ සේවාව සහ සහයෝගී වේදිකා (collaborative platforms) වැනි සාමාන්‍ය කාර්යාලීය ඵලදායීතා යෙදුම් වලින් සමන්විත මෘදුකාංග කට්ටලයකි.

මෙම මෘදුකාංග කට්ටලයෙහි වූ පහත සඳහන් විශේෂ ලක්ෂණ/ප්‍රතිලාභයන් ආයතනයේ වැඩ කාර්යක්ෂමතාව ඉහළ නැංවීම සඳහා යොදා ගැනීමේ ප්‍රධාන අපේක්ෂාවෙන් මෘදුකාංග මිලදී ගන්නා ලදී.

එහි වූ විශේෂ ලක්ෂණ/ප්‍රතිලාභයන් ;

- බලපත්‍ර ක්‍රමය එක් එක් පරිශීලක පදනම මත පදනම් වේ. සාම්ප්‍රදායික ආකාරයට ආසනයකට (යන්ත්‍රයකට / ස්ථාපනයකට) හෝ නොවේ. ඕනෑම අවස්ථාවක පරිශීලකයින් ඉවත් කිරීමට හෝ එකතු කිරීමට ද්වාර පරිපාලකට (portal administrator) හැකි බැවින් බලපත්‍ර කළමනාකරණය තරමක් පහසුය. මාසික හෝ වාර්ෂික පදනමින් බලපත්‍ර ලබා ගැනීමද පහසුය. පිරිවැය කාල සීමාව මත පදනම් වේ.
- සංවිධානයේ සිටින සියලුම පරිශීලකයින් සඳහා එකම යෙදුම් ලබා ගත හැකිය. එමඟින් පොදුවේ සියලු දෙනාටම භාවිතා කළ හැකි යෙදුම් (Application) භාවිතා වීම නිසා අනුවාදයන් (versions) අනුකූල නොවීම/නොගැලපීම මඟහරවා ගත හැකිය.
- අයදුම්පත් සැමවිටම යාවත්කාලීන වේ. නිෂ්පාදන කල් ඉකුත්වීමක් නොමැත. වෙනත් දෘඩාංග හා මෘදුකාංග සමග එක් වී ක්‍රියාකළ හැකි බැවින් නවතම අනුවාදයන් (versions) මිලදී ගැනීමට අවශ්‍ය නැත.
- එක් පරිශීලක බලපත්‍රයකට එක් ගිණුමක් පදනම් කරගෙන උපාංග 05 ක් දක්වා යෙදුම් ස්ථාපනය කිරීමට බලය ඇත. ලේඛන අනුකූලතා ගැටළු මඟහරවා ගැනීම සඳහා එකම උපාංගය බොහෝ උපාංග හරහා (Home PC/Notebook, Tablets, Smart Phones etc.) ස්ථාපනය කිරීමට එමඟින් පරිශීලකයාට හැකි වේ.
- ඇන්ඩ්‍රොයිඩ් සහ ඇපල් අයිෂීඑස් (Android and Apple iOS) වැනි බොහෝ ජංගම මෙහෙයුම් පද්ධති සමඟ අනුකූල වන අතර එමඟින් පරිශීලකයාට කාර්යයන් සඳහා වැඩි වශයෙන් භාවිතා කළ හැකිය.
- වෙබ් අඩවි පදනම් කරගත් අන්තර්ජාල තුළ අඩංගු වන යෙදුම් (Word, Excel, PowerPoint, Notes etc.) එකිනෙකට වෙනස් මෙහෙයුම් පද්ධති සමඟ යොදා ගත හැකි වීම (Cross platform support) උදා: Eg: Windows, Linux, and Mac.
- ලිපිගොනු ගබඩා කිරීම සහ බෙදාගැනීම සඳහා මාර්ගගත වලාකුළු ගබඩා (online cloud storage) කිරීමේ පහසුකම (SharePoint Online and One Drive). මෙමඟින් පරිශීලකයින්ට ස්ථානය සහ උපාංගය නොසලකා ඔවුන්ගේ වැඩකරන ලිපිගොනු වෙත ප්‍රවේශ විය හැකිය .
- රඳවා ගැනීමේ ප්‍රතිපත්ති සමඟ ලිපිගොනු වලාකුළු ගබඩා කර ඇති බැවින් වෙනම උපස්ථ (backups) තබා ගැනීම අවශ්‍ය නොවේ.
- විධියේ සම්මන්ත්‍රණ ඇතුළුව මාර්ගගත සහයෝගීතා පහසුකම.
- මයික්‍රොසොෆ්ට් (Microsoft) බෙදා හැරීමේ සහතිකය සමඟ 99.9% ක නිවැරදි වෙලාවකට විද්‍යුත් තැපෑල ලැබීමේ පහසුකම සහිත ඉතා ජනප්‍රිය අන්තර්ජාල විද්‍යුත් තැපෑල.
 - o එකිනෙකට වෙනස් මෙහෙයුම් පද්ධති සමඟ Outlook Application සමඟ මාර්ගගත නොවන අවස්ථාවන් වලදී ද අන්තර්ජාල විද්‍යුත් තැපෑල භාවිතා කිරීමේ පහසුකම
 - o පොදුවේ භාවිතා කරන විද්‍යුත් තැපෑල සඳහා ප්‍රවේශවීමේ තනි ස්ථානය
 - o විශාල ඇමුණුම් 30Mb දක්වා සහය දක්වයි
 - o සම්පත් වෙන් කිරීමේ පහසුකම සහිත දින දර්ශනය
 - o කාර්ය කළමනාකරණය

ආරම්භයේදී මෙම මෘදුකාංගය සියලුම විධායක කාර්ය මණ්ඩලය සහ කළමනාකරණ සහායකයින් සඳහා කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ඇතිව ලබා දෙන ලදී.

එසේම මෙම මෘදුකාංගය 2020 මාර්තු මාසයේ සිට ක්‍රියාත්මක වූ නිවසේ සිට වැඩ කිරීම සඳහා ඉතා ඵලදායීව යොදාගෙන තිබුණි.

කෙසේ වෙතත්, සැලකිය යුතු වියදමක් වාර්ෂිකව දැරීමට සිදුවීම හේතුවෙන්, පවත්නා බලපත්‍ර ප්‍රමාණය සීමා කිරීමට හෝ පිරිවැය කළමනාකරණය කරන ලාභදායී විසඳුමකට සංක්‍රමණය වීමට කළමනාකාරිත්වය තීරණය කර ඇත. ඒ වෙනුවෙන් විකල්ප යෝජනා 05ක් හඳුනාගෙන ඇති අතර ඉන් වඩාත් ඵලදායී අවස්ථාව තෝරා ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය විශ්ලේෂණයන් කරමින් සිටී. එම වාර්තාව පදනම් කර මෙම මෘදුකාංගය පිළිබඳ ඉදිරි තීරණ ගනු ලැබේ.

ඉ) 2016 සිට 2019 දක්වා වන හඳුනා නොගත් තැන්පතු ලෙස දක්වා ඇති රු. 124,249.00 සම්බන්ධයෙන් කිහිප වරක් බැංකුවට ලියු අතර ඔවුන්ගේ 06.02.2020 දිනැති ලිපිය අනුව තැන්පත්කරු හා තැන්පත් කිරීමට හේතුව නිශ්චිතව හඳුනාගත නොහැක. එබැවින් බැංකුවට ලියා දන්වා, එම තැන්පතු වල එකතුව විවිධ ආදායම් ලෙස හඳුනා ගිණුම් ගත කිරීමට ක්‍රියා කරනු ඇත. (ඇමුණුම - 1 (i)-(iii))

2323269 ගිණුමෙහි 2019 වර්ෂයට අදාළව හඳුනා නොගත් තැන්පතු ලෙස දක්වා ඇති රු. 10,000.00 පිළිබඳ විස්තර මසක් ඇතුළත බැංකුවෙන් ලබා ගැනීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.



සභාපතිතුමා

2020-07-03

ජාතික විද්‍යා පදනම

**Chairman
National Science Foundation
47/5, Maitland Place
Colombo 07
Sri Lanka.**



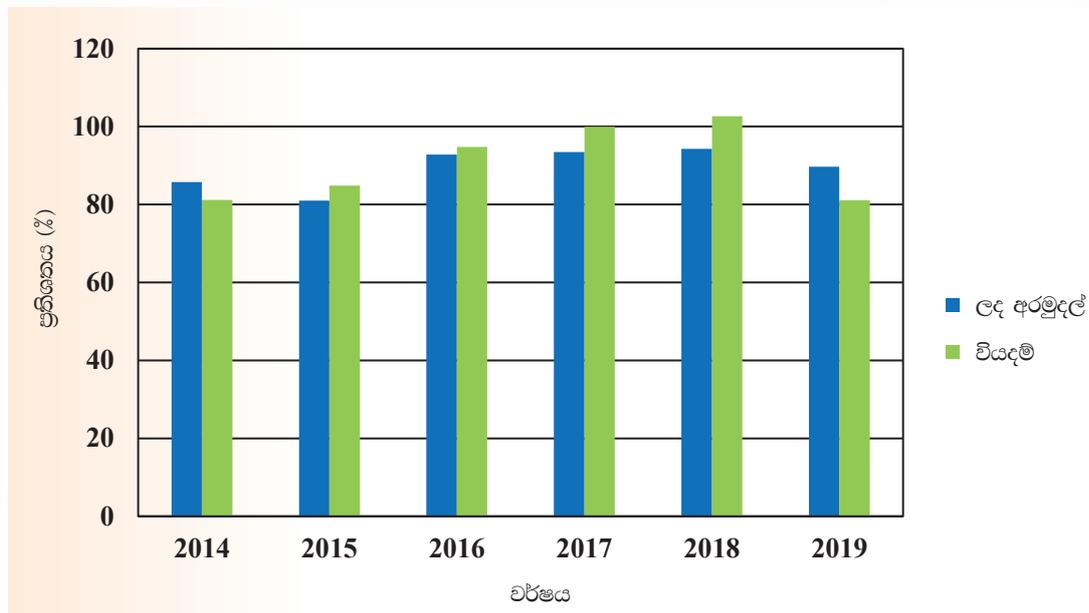
පසුගිය වර්ෂ පහේ මූල්‍යමය වශයෙන් වැදගත් සන්ධිස්ථාන

විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද හා නවෝත්පාදන වර්ධනය යන ප්‍රමුඛතා ක්ෂේත්‍රයන්හි වඩා යහපත් ආයෝජන සිදු කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සියලුම කාර්යසාධනයන් පිළිබඳ වාර්තා තබාගෙන, නිරන්තරයෙන් සමාලෝචනය කරනුයේ, ඔබේ පාරිභෝගිකයා පිළිබඳ දැන සිටින්න යන කරුණට අනුගතව කටයුතු කරන ලෙස මතක් කරමිනි. පිටු අංක 103 - 104 හි ලබා දී ඇති තොරතුරු සමඟින් මෙම විශ්ලේෂණය මගින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ වර්තමාන සහ අනාගත මූල්‍ය විනය පිළිබඳ විස්තර සැපයේ.

පසුගිය වර්ෂ පහ තුළ සිදු කරන ලද ආයෝජන පිළිබඳව වගුව 17හි සහ වගු 72, 73 සහ 74හි දක්වා ඇත.

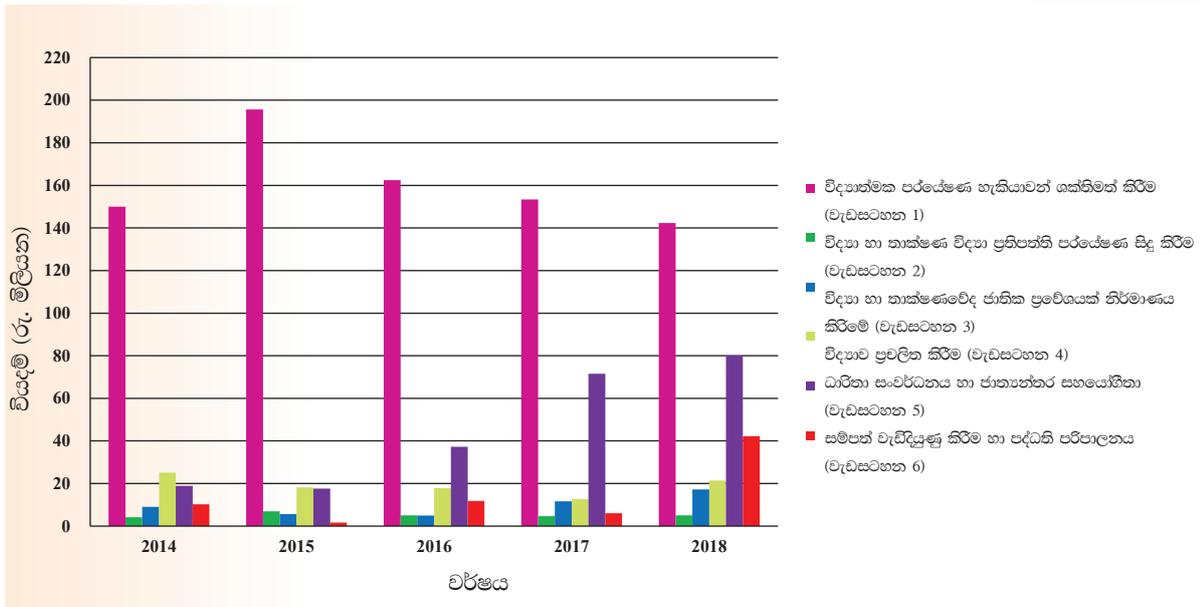
වගුව 17: පසුගිය වර්ෂ පහ සඳහා මූල්‍ය සමාලෝචනය

වර්ෂය	මූල්‍ය තොරතුරු (රු. මිලියන)		
	වෙන් කිරීම්	ලද අරමුදල්	වියදම්
2014	260	223	211
2015	290	235	246
2016	250	232	237
2017	260	243	259.97
2018	300	283	308
2019	342.32	307.19	277.51

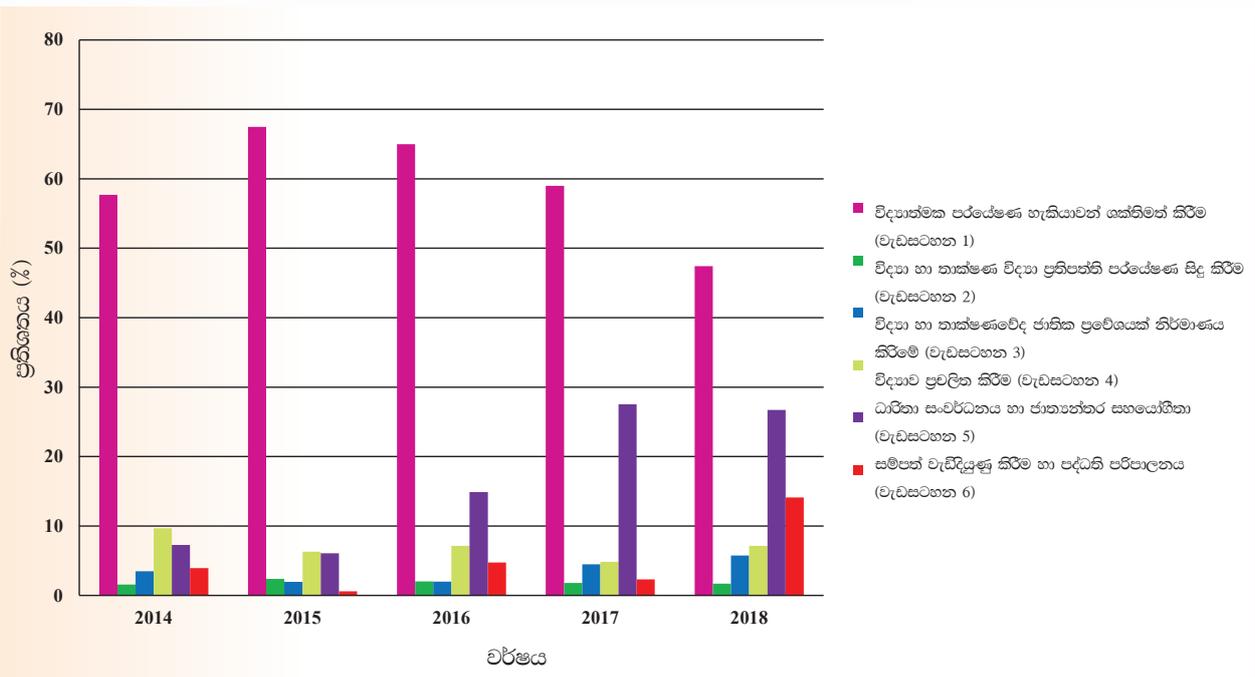


රූප සටහන 72 : 2014 - 2019 සඳහා මූල්‍ය කාර්යසාධනය: වෙන්කිරීම් % ලෙස

සටහන: සැලකිය යුතුයි: සංසන්දනය කිරීමේ අරමුණින්, 2019 වර්ෂයේ දත්තද මෙම සටහනේ ඇතුළත් කර ඇත.



රූප සටහන 73: ප්‍රධාන වැඩසටහන් යටතේ වියදම්



රූප සටහන 74: මුළු වෙන්කිරීම්වලින් ප්‍රධාන වැඩසටහන් යටතේ වියදම ප්‍රතිශතයක් ලෙස

සටහන: 2019 සඳහා දත්ත පිටු අංක 117 දක්වා ඇත.



අරමුණුම

ප්‍රධාන කාර්ය මණ්ඩලය - 2019 දෙසැම්බර් 31 වන දා වනවිට

සභාපති

ආචාර්ය ඒ එම් මුබාරක්

B.Sc.(Hons), Ph.D. (Cantab), FIChemC, FNASSL

2019.02.01 සිට 2019.12.05 දක්වා

අධ්‍යයකෂ්ණ ජනරාල්

මහාචාර්ය ආනන්ද ජයවර්ධන

B.Sc. Eng. Hons (Moratuwa), M.Sc. (UK), Ph.D (UK),
C Eng. IntPE (SL), FIE (SL), FIPM (SL), FNAS (SL), GSLID

අතිරේක අධ්‍යයකෂ්ණ

ආචාර්ය තමාරා එල් ඩයස්, M.Sc. (Hons) (Moscow), Ph.D. (Moscow)

පර්යේෂණ අංශය (RD)

ආචාර්ය එස් එම් වි මුර්ති, B.Sc. (Jaffna), M.Sc. (Colombo),
Ph.D. (Colombo)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී/ප්‍රධානී

ඩබ් එල් සී දසනායක මෙය, B.Sc. Agric. (Hons) (Peradeniya),
M.Sc. (Peradeniya), M.Sc. (Japan), M.Eng (Germany)

ඡේෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ආචාර්ය ඒ එම් ඒ එස් නාඩුගල, B.Sc. Agric. (Hons) (Peradeniya),
M.Sc. (Asian Institute of Technology),
Ph.D. (Sir John Kothalawala Defence University)

ඡේෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ආචාර්ය පී වි එස් පනාවල, B.V.Sc. (Peradeniya), M.Phil. (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

අමාලි රණසිංහ මෙය, B.Sc. (Hons) (Bangalore),
M.Sc. (Food & Nutrition) (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ආචාර්ය එච් අයි සන්දනායක, B.V.Sc. (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

පී පී කේ පී එස් කුමාර මෙය, B.Sc. Special in Agric. (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ආචාර්ය එස් එස් ඒදිරිවිට, B.Sc. Special (Kelaniya), M.Phil. (Colombo)
Ph.D. (Colombo)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ඉංජි. සුරේෂිනි වර්ණසූරිය, B.Sc. Special Eng. (Hons)
(Moratuwa), M.Sc. (Moratuwa)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ අංශය (STPRD)

එස් එම් ඒ ඩබ් අනුරාද්ධ, B.Sc. (Hons) (Colombo),
M.Sc. (Colombo)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී/ ප්‍රධානී

චාමිකා ධර්මසේන මෙය, B.Sc. Special (Hons) (Colombo)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

එම් ඒ ඩී ඩී මුණසිංහ මෙය, B.Sc. Special (Agric.)
(Hons) (Peradeniya), M.Sc. (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

පී පී අයි පී ආරියදාස මයා, B.Sc. Agric. (Hons) (Peradeniya),
M.Sc. Financial Economics (Colombo)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

අන්තර්ජාතික සම්බන්ධතා අංශය (ILD)

ජේ පී ශාන්ත සිරි මයා, B.Sc. (Hons) (Colombo), M.Sc. (Kelaniya)	ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී/ ප්‍රධානි
ඊ එම් ඩී ඩී කේ ඒකනායක මෙය, B.Sc. Agric. (Hons) (Peradeniya), M.Sc. (Peradeniya)	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී
කේ ඒ ටී කේ පී කඳනමුල්ල මෙය, B.Sc. Agric. (Hons) (Ruhuna), M.Sc. (Colombo)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී
එන් එල් මුනන්දිරම් මෙය, B.Sc. (Hons) (Uva Wellassa)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී

තාක්ෂණවේද අංශය (TD)

කේ පී ජේ කරුණාසේන මයා, B.Sc. Agric. (Hons) (Peradeniya) M.Phil. Agric. (Peradeniya)	ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී/ ප්‍රධානි
ඩී එන් වික්‍රමාරච්චි මෙය, B.Sc. (Hons) (The Open University), M.Sc. (Sri Jayewardenepura)	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී
ආචාර්ය පී එස් වරකාගොඩ, B.Sc Agric. (Hons) (Ruhuna), M.Phil. (Ruhuna), Ph.D. (Ruhuna)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී 2019.04.29 දක්වා
ආර් එන් එන් ගමගේ මෙය, B.Sc. (Hons) (Asian University)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී
සරනි කේ මෙනෙරිපිටිය, B.Sc. Special (Hons) (Kelaniya)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී

විද්‍යාව ප්‍රවලික කරවීමේ අංශය (SPD)

ආචාර්ය පී ආර් එම් පී දිල්ලරුක්කි, B.Sc. Special (Hons) (Peradeniya), Ph.D. (Peradeniya)	ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී/ ප්‍රධානි
එම් ඩී සේනාරත්න මෙය, Graduateship in Chemistry (I. Chem.) M.Sc. Polymer Science (Sri Jayewardenepura)	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී
ආර් ඒ ඒ ආර් රණතුංග මෙය, B.Sc. Special (Hons) (Colombo)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී
ඩී එම් ඩිලාන් රසික මයා, B.Sc. Special Agric. (Hons) (Peradeniya), M.Sc. (Kyushu, Japan)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී 2019.11.07 දක්වා
ඩබ් ඒ ඩී එල් ආර් වර්ණකුල මයා, B.Sc. Special Agric. (Hons) (Wayamba)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී
එච් එම් ඒ ජේ හේරත් මෙය, B.Sc. Special Food Science & Nutrition (Wayamba)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී

සඟරා ප්‍රකාශන කිරීමේ අංශය (JPU)

ආචාර්ය සී පී යාපා, B.Sc. Special (Hons) (Colombo), Ph.D. (Colombo)	ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී/ ප්‍රධානි
උත්පලා කරුණාරත්න මෙය, B.Sc. Special (Hons) (Kelaniya), M.Sc. (Colombo)	ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී
ඩබ් එම් යූ කේ රත්නායක මෙය, B.Sc. Special (Hons) (Wayamba)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී
එස් සමරසේකර මෙය , B.Sc. Special (Hons.) (Sri Jayewardenepura), B.Sc. (Economic & Mgt.) (Uni. of London)	විද්‍යාත්මක නිලධාරී

අධ්‍යක්ෂ කාර්යාලය

පී ආර් පී අයි අබේසිරි මෙය, *B.Sc Agric. Special (Wayamba)*

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

අතිරේක අධ්‍යක්ෂ කාර්යාලය

ආචාර්ය කේ බී හසන්ති, *B.V.Sc. (Peradeniya)*

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

2019 පෙබරවාරි සිට තේමාගත හා විශේෂ ව්‍යාපෘති අංශය

එච් ඩී එන් ජයවීර මෙය, *B.Sc. (Hons) (Sri Jayewardenepura)*

විද්‍යාත්මක නිලධාරී/ ප්‍රධානී

එම් එස් වීරසූරියගෙදර මෙය, *B.Sc. Special (Uva Wellassa)*

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය

මනුෂ්‍ය කරුණාරත්න මයා, *B.Sc. (Kelaniya), M.Sc. (Kelaniya)*

ප්‍රධාන තොරතුරු නිලධාරී/ ප්‍රධානී

ඒ තෙන්නකෝන් මෙය, *B.Sc. (Kelaniya)*

ජ්‍යෙෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී

ආර් පී සුගතදාස මෙය, *B.Sc. (Sri Jayewardenepura)*

ජ්‍යෙෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී

ප්‍රජිත ඩී හේවාචසම් මයා, *B.Com. (Swinburn University)*

තොරතුරු නිලධාරී

එම් නියාස් තස්නීම් මෙය, *B.Sc. (Southern University)*

තොරතුරු නිලධාරී

පී කේ බී ඒ එස් එම් පන්තල මයා, *B.Sc. (Hons.) (National Uni. of Ireland), M.Sc. (MIS) (Colombo)*

තොරතුරු නිලධාරී

කේ එන් සමන්ති මෙය , *M.A (Kelaniya), B.A (Peradeniya)*

තොරතුරු නිලධාරී

එන් ඒ එච් ප්‍රියදර්ශනී මෙය,
Diploma in Library & Information Science

කනිෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී

මුද්‍රණ අංශය

කේ පී සේනානායක මයා, *M.SL.IOP*

මුද්‍රණ කළමනාකරු

පාලන අංශය

ජොන්සන් සොලමන් මයා (*AMA*), *MCPM*, *AIH*

ප්‍රධාන/පාලන හා මූල්‍ය
2019.05.26 දක්වා

පී සපුමොහොට්ටි මයා , *B.Sc. (Peradeniya), MPM (SLIDA)*

ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිපාලන නිලධාරී

බී ටී වික්‍රමසිංහ මෙය, *B.Sc. (Sri Jayewardenepura)*

ප්‍රසම්පාදන හා ප්‍රවාහන නිලධාරී

සමන් සුජීව මයා, *ANDHRM, Diploma in Public Mgt.*

මානව සම්පත් සංවර්ධන නිලධාරී

මූල්‍ය අංශය

ටී ඩී පී පී සමරනායක මෙය, *Professional Part II of ICASL*

ජ්‍යෙෂ්ඨ ගණකාධිකාරී

ඊ එම් පී බමුනෙන්ද්‍ර මෙය, *B.Com. (Sri Jayewardenepura)
Licentiate Certificate of ICASL*

ගණකාධිකාරී

අභ්‍යන්තර විගණක අංශය

එම් එම් ජයපිටති මෙය, *B.Sc., B.Ad. Special (Sri Jayewardenepura)*

අභ්‍යන්තර විගණක

ඩී එල් සිරිමති මෙය

අභ්‍යන්තර විගණක නිලධාරී
2019.10.15 දක්වා

තොරතුරු තාක්ෂණ

එච් එම් එම් පෙරේරා මයා, *MBCS*

තොරතුරු තාක්ෂණ කළමනාකරු

ඩබ් ඒ බී ප්‍රනාන්දු මයා, *B.Sc. (Networking) (Wolverhampton)*

ජාල පරිපාලක

රහස්‍ය ලේකම්

සොබිතා විජේනායක මෙය, *B.Com. Special (Sri Jayewardenepura)*

(සභාපති කාර්යාලය) 2019.06.30 දක්වා

අයෝම් පළිභවඩන මෙය

2019 වසර තුළ බඳවාගැනීම්

ඒ එච් ඩී රඳිකා මොනාලි මෙය	දුරකථන ක්‍රියාකරු/ පිළිගැනීමේ නිලධාරී	07.01.2019 සිට
පී ඩී නිලන්ත රත්න මයා	රියදුරු	01.02.2019 සිට
එන් එච් උචිති වමන්කා ඩයස් මෙය	ආලේඛ සැලසුම් සහකාර	27.05.2019 සිට
ෂෙහානි ඉමල්කා රණසිංහ මෙය	පුස්තකාල සහකාර	01.08.2019 සිට
පී ජේ එම් ඩී පෙරේරා මයා	කාර්යාල සහකාර	30.09.2019 සිට
එම් ඒ ආර් බණ්ඩාර මයා	කාර්යාල සහකාර	07.10.2019 සිට
ආර් ඩී එස් ඩී විජේසුරේන්ද්‍ර මයා	රියදුරු	16.10.2019 සිට

2019 වසර තුළ අස්වීම්

සංජය එම් අමරතුංග මයා	යන්ත්‍ර ක්‍රියාකරු	31.01.2019 සිට
ආචාර්ය ප්‍රියන්වදා වරකාගොඩ මෙය	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	29.04.2019 සිට
ජොන්සන් සොලමන් මයා	ප්‍රධාන/පාලන හා මූල්‍ය	26.05.2019 සිට
ඩබ් අජන්ත සන්ජීව මයා	ආලේඛ සැලසුම් සහකාර	23.06.2019 සිට
එච් එච් එස් එම් ආර් විජේනායක මයා	රහස්‍ය ලේකම්	30.06.2019 සිට
කේ ඩී නිමාලි කීරගල මෙය	කාර්යාල සහකාර	05.07.2019 සිට
ඩී එම් ඩිලාන් රසික මයා	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	07.11.2019 සිට
අයි ටී එදිරිසිංහ මයා	කළමනාකරණ සහකාර	01.08.2019 සිට
මදුන්ක එස් කොට්ටහච්චි මයා	ආලේඛ සැලසුම් සහකාර	05.12.2019 සිට

2019 වසරේදී විශ්‍රාම යන ලද

එම් එල් කුරේ මයා	කාර්යාල සහකාර	10.04.2019 සිට
එම් එල් ගුණපාල මයා	රියදුරු	05.05.2019 සිට
ආර් පී ඩී ටී රාජපක්ෂ මයා	කළමනාකරණ සහකාර (තාක්ෂණික)	15.07.2019 සිට
එච් සිරිවර්ධන	කළමනාකරණ සහකාර	12.09.2019 සිට
ඩී එල් සිරිමති	අභ්‍යන්තර විගණක නිලධාරී	15.10.2019 සිට

කෘෂිකර්ම හා ආහාර පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා(ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2019/AG/01	ආචාර්ය අනුපමා පී . හල්මිල්ලවැව ක්ෂුද්‍රජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ Pectobacterium විශේෂ හේතුවෙන් කැරට්වල (Dacus carota) මෘදු කුණු වීම බැක්ටීරියාහක්ෂක භාවිතයෙන් ජෛව පාලනය වසර02	2,155,258/-
2.	RG/2019/AG/02	මහාචාර්ය කපිල සෙනවිරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ක්ලොරොපේනික් අම්ලවල ආන්ත්‍රික අවශෝෂණය කෙරෙහි පිරිසිදු පොල්තෙල් ,තෝරා ගත් ආහාරමය තෙල් වර්ගවල බලපෑම -ජීවස්ථ හා නාලස්ථ අධ්‍යයනයක් වසර03	4,949,000/-

මූලික විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා(ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2019/BS/ 01	ආචාර්ය ගයාන් බෝවත්ත මූලික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය සවිත් පී .අබේසුන්දර සංඛ්‍යාත හා පරිගණක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය රොහන් වීරසූරිය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මහනුවර නගරය සඳහා ත්‍රිමාණ වායු දූෂණ ආකෘතියක් ගොඩ නැගීම : සෞඛ්‍යමය ප්‍රතිඵල ඇගයීම පිණිස වේදිකාවක් වසර03	4,526,000/-
2.	RG/2019/BS/ 02	ආචාර්ය ඩබ් .එම් .ඩී .ජී .බී . විජයරත්න ක්ෂුද්‍රජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	පිළිකා රෝගීන්ගේ මුඛ කැන්ඩිඩියාසියට (Oral candidiasis) එරෙහිව ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් ඖෂධීය ශාකවල කැන්ඩිඩා මර්ධන ක්‍රියාකාරීත්වය ඇගයීම වසර 02 ½	2,915,000/-

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා(ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2019/BT/01	මහාචාර්ය රුපිකා රාජකරුණා සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මධ්‍යම පළාත තුළ කිණිතුල්ලන්ගෙන් බෝ වන තිත් උණ වර්ගයේ රිකට්සියාව -ව්‍යාධිජනකයන් වර්ගය , පෘෂ්ඨවංශී සංචායක ධාරක ප්‍රජාවෙහි සංයුතිය ,සංසරණය වන කිණිතුල්ලන් විශේෂ සහ ව්‍යාධිජනකයන් පවත්වා ගැනීම වසර03	4,988,000/-
2.	RG/2019/BT/02	ආචාර්ය කුසිත වික්‍රමසිංහ ජෛව රසායන විද්‍යා හා සායනික රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	අප්ටැමර් Aptamers(තෝරා ගැනීම සඳහා ගලිකා පදනම් කරගත් SELEX)bead-based SELEX (ක්‍රියාවලිය ප්‍රශස්තකරණය සහ SELEX ක්‍රියාවලිය අධික්ෂණය සඳහා නව තත්කාල PCR ක්‍රියාවලිය) Real time PCR(පදනම් කරගත් එළඹුමක් ඇගයීමට ලක් කිරීම වසර02	1,497,000/-
3.	RG/2019/BT/03	ආචාර්ය ආර් .එන් .අත්තනායක උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ දිරාපත් වන හර ලීවලින් වෙන්කරගන්නා ලද Perenniporia විශේෂය සතු පොලිඑතිලින් භායනය කිරීමේ හැකියාව පිළිබඳ ජාත්‍යමය විච්ඡේදනය වසර02	1,595,000/-

ඉංජිනේරු, වාස්තුවිද්‍යා හා තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණවේදය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා(ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව /කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2019/EA&ICT/01	ආචාර්ය එස් .එච් .පී .ගුණවර්ධන ආචාර්ය එස් .ඒ .ඩී .ටී .සුබසිංහ රසායන හා ක්‍රියාවලි විද්‍යා ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	පිදුරුවලින් වලින් වෙන් කරගත් සෙලියුලෝස් වේදිකා රසායන ද්‍රව්‍ය බවට පරිවර්තනය කිරීම සඳහා ජෛවපිරිපහදු ක්‍රියාවලීන් ප්‍රශස්තකරණය වසර 02	3,416,000/-

2.	RG/2019/ EA&ICT/ 02	ආචාර්ය එම් .ඒ .විජේවර්ධන ආචාර්ය එම් .එම් .අයි .ඩී . මන්තිලක අචාර්ය ආර් .ඒ .සී .පී .රණසිංහ යාන්ත්‍රික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	පහත් ශ්‍රේණිවල තාපය ප්‍රතිසාධනය පිණිස තාප-ධ්වනි උත්පාදකයක් සැලසුම්කරණය ,විකසනය හා ආකෘතිගතකරණය වසර 03	3,380,000/-
----	---------------------------	---	--	-------------

සෞඛ්‍ය විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා(ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව /කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2019/HS/ 01	ආචාර්ය ආර් .එන් .මොහොමඩ් ජලාල්ඩීන් සත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහා අන්තරයෙහි පිළිකා නිර්ණය , සාධ්‍යාසාධ්‍යය හා පුරෝකථනය පිළිබඳ මහා අන්ත්‍ර පිළිකා විශේෂිත ස්වයංප්‍රතිදේහ හා ඒවායේ කාර්යභාරය වසර 01	1,000,000/-
2.	RG/2019/HS/ 02	මහාචාර්ය එස් .නොබෙල් සුරේන්ද්‍රන් සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	ඇමක් සහිත වැඩිහිටි වූෂක උගුල් (adult suction traps (හා ගර්භණි Aedes උගුල්) gravid Aedes traps -GAT (භාවිතයෙන් බෙංගු රෝගය බෝ වීම මැඩපැවැත්වීම - යාපනය නාගරික බල ප්‍රදේශය තුළ පොකුරු සසම්භාවිකරණ පිරික්සුම් එළඹුමක්) A cluster randomized trial approach) වසර 02	4,165,000/-

සමාජ විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා(ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2019/SS /01	එස් .විජේරත්න මයා භූගෝල විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ මාතර දිස්ත්‍රික්කයේ මොරවක" කන්ද "ප්‍රදේශයේ නායයාම් පිළිබඳ අවධානම විශ්ලේෂණය වසර 02	939,775/-

පිරිනමන ලද NSF-NSFC (ජාතික විද්‍යා පදනම හා චීන ජාතික ස්වභාවික විද්‍යා පදනම) සහයෝගීතා පර්යේෂණ ප්‍රතිපාදන

මූලික විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රතිපාදන අංක	ප්‍රතිපාදනලාභියා(ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	ICRP/N SF-NSFC/2019/BS/01	<p>ආචාර්ය මෙන්තිකා සුභර්ශිනි විතානගේ</p> <p>ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය</p> <p>ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ධර්මික මාගන-ආරච්චි ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය</p> <p>ආචාර්ය රසිකා පබෝදනී වනිගනුංග</p> <p>උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>විද්‍යා පීඨය</p> <p>කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය අනුෂ්කා උපමාලී රාජපක්ෂ</p> <p>ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය</p> <p>ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>භූගත ජලයෙහි ඇති හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග)CKDu (සඳහා අවධානම් සාධකවල සුපෝෂණ යාන්ත්‍රණ ,ඒවායේ ආරෝහණ මාර්ග හා විභවතාවක් සහිත පිළියම්</p> <p>වසර 03 1/2</p>	33,300,000/-
2.	ICRP/N SF-NSFC/2019/BS/02	<p>මහාචාර්ය රෝහණ වන්දුජිත්</p> <p>ආචාර්ය එන් .එච් .කෝරලගෙදර</p> <p>භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය එස් .කේ .ගුණතිලක</p> <p>ස්වභාවික සම්පත් අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>සමස්ථානික හා ජල රසායනය භාවිතා කරමින් සමෝධානික ඵලදායී ඔස්සේ ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපය තුළ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග හා සම්බන්ධයෙන් ජලධරවල ගුණාත්මකභාවය ඇගයීම</p> <p>වසර 03 1/2</p>	29,641,000/-
3.	ICRP/N SF-NSFC/2019/BS/03	<p>ආචාර්ය කේ .බී .එස් .එන් . ජිනදාස</p> <p>සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය</p> <p>පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය එස් .කේ .වේරගොඩ</p> <p>ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය</p> <p>කටුගස්තොට</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග) CKDu (ව්‍යප්ත වූ ප්‍රදේශවල දියවුණු කාබනික ද්‍රව්‍ය සහිත හා ඉහළ කැබනනාවයකින් යුත් ජලය පිරිපහදු කිරීමට පටල කාරම් බැඳීමේ යාන්ත්‍රණය හා අධි පීඩන පටල ක්‍රියාවලි (NF/RO) පාලනය හා විද්‍යුත් විච්ඡේදනය (ED)</p> <p>වසර 03 1/2</p>	34,912,000/-

		ආචාර්ය කේ .ඒ .එන් . නානායක්කාර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය එම් .එම් .ඒ .එම් . සී. හේරත් ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්ව විද්‍යාලය		
--	--	---	--	--

සෞඛ්‍ය විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රතිපාදන අංක	ප්‍රතිපාදනලාභියා/ලාභීන්/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව /කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම)රු(
1.	ICRP/NS F- NSFC/20 19/ HS/01	මහාචාර්ය වන්දු ද සිල්වා මහාචාර්ය ඩීලානි ලොකුහෙට්ටි ව්‍යාධි විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය උපුල් සෙනරත් ප්‍රජා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය නිරන්ති පෙරේරා ව්‍යාධි විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ හඳුනාගත් හා නොගත් සම්භවයක් සහිත නිදන්ගත වකුගඩු රෝගය තුළ භයබරෝසියා වියාධිජනනය වසර 03 1/2	33,502,650/-
2.	ICRP/NS F- NSFC/20 19/ HS/02	මහාචාර්ය කමණ්ඩු වනිගසූරිය වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය පී .පී .රසික පෙරේරා ජෛවරසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග) CKDu (පූර්ව හඳුනා ගැනීම සඳහා මූත්‍ර ආශ්‍රිත නව ජෛව සලකුණු . වසර 03	29,112,271/-

පිරිනමන ලද පර්යේෂණ උපකරණ ප්‍රදාන

ඇමුණුම 3

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා) ලාභීන් (/ ආයතනය	උපකරණ සඳහා වගකිව යුතු නිලධාරියා	උපකරණ	අනුමත ප්‍රමාණය) රු(
1.	RG/2019/E Q- NSFC/01	පීඨාධිපති ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය නුගේගොඩ	ආචාර්ය මෙන්තිකා විතානගේ පරිසර ප්‍රතිරෝධීතා පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය (Ecosphere Resilience Research Center) ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	අධි සාධන ද්‍රව වර්ණලේඛනය	7,548,798/-

ඉදිරියට කෙරීගෙන යන ප්‍රදානවල තත්ත්වය

ඉදිරියට යන පර්යේෂණ ප්‍රදාන

කෘෂිකර්ම හා ආහාර පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2016/AG/01	ආචාර්ය ටී .එච් .පී .එස් . ප්‍රනාන්දු ආචාර්ය කේ .වී .එස් . කුඩලිගම එම් .කේ .ආර් .සිල්වා මයා ආචාර්ය පී .සෙනවිරත්න රබර් පර්යේෂණ ආයතනය	සමෝධානික රෝග කළමනාකරණ උපාය මාර්ග වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස රබර් ශාකයේ සුදු මුල් රෝගය සඳහා පෞච්චික විද්‍යාත්මක පාලක පියවර පිළිබඳ විමර්ශනය වසර 03	4,358,232/-
2.	RG/2016/AG/02	ආචාර්ය ඉල්මී ජී .එන් . හේවාජුලිගේ ආචාර්ය ඩබ් .ඩබ් .පී . රොඩ්‍රිගෝ ඩී .යූ .රාජවර්ධන මෙය කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය ආචාර්ය වන්දිකා එම් . නානායක්කාර ශාක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	තෝරාගත් ශ්‍රී ලාංකික කිරි නිෂ්පාදනවල ඇති ක්ෂුද්‍ර ශාකවල පෞච්චික විවිධත්ව හා තාක්ෂණික විභවතාව. වසර 02 1/2	2,000,500/-
3.	RG/2017/AG/01	ආචාර්ය කේ .වී .වී .එස් . කුඩලිගම ආචාර්ය ටී .එච් .පී .එස් . ප්‍රනාන්දු ආචාර්ය ටී .එච් .එල් . රොඩ්‍රිගෝ ආචාර්ය පී . සෙනවිරත්න රබර් පර්යේෂණ ආයතනය මහාචාර්ය කේ .එම් .ඊ .පී . ප්‍රනාන්දු උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් වතු සඳහා අඩු වියදමින් අස්වනු නෙළීමේ ක්‍රමවේදයක් ප්‍රවර්ධනය කිරීම පිණිස දේශීය වර්ධක යාමක (ethephon) සුසංයෝග නිපදවීම වසර 03	3,355,000/-

4.	RG/2017/AG/02	<p>මහාචාර්ය සී.වී.එල්. ජයසිංහ ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය පශු සම්පත් ධීවර හා පෝෂණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ඩී. වාමර කේ. ඉලේපෙරුම ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය</p> <p>මහාචාර්ය ඒ.එන්. නවරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>වාණිජමය ආහාර නිෂ්පාදනය සඳහා පළතුරු කර්මාන්තයේ අපද්‍රව්‍යවලින් සාදා ගත් අමුද්‍රව්‍ය</p>	2,331,000/-
5.	RG/2017/AG/04	<p>ආචාර්ය ඩබ්.එම්.පී.බී. වීරසිංහ පශුවෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය පේරාදෙණිය</p> <p>ආචාර්ය ආරියතිලක මානවඩු සත්ව පාලන අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය කුමාර මහීපාල සත්ව පාලන අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>කාළගුණ විපර්යාස හමුවේ දරණිය ලෙස කිරි ආහාර නිෂ්පාදන වේගය වැඩි කරනු පිණිස අලුතෙන් හඳුන්වා දෙන ලද සත්වාහාර නාලස්ථව හා ජීවස්ථව පරීක්ෂාවට බඳුන් කිරීම</p> <p>වසර 03</p>	3,985,823/-
6.	RG/2019/AG/01	<p>ආචාර්ය අනුපම පී. හල්මිල්ලවැව ක්ෂුද්‍රජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කැළණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ <i>Pectobacterium</i> විශේෂ හේතුවෙන් කැරව්වල (<i>Dacus carota</i>) මෘදු කුණු වීම බැක්ටීරියාහක්ෂක භාවිතයෙන් ජෛව පාලනය</p> <p>වසර 02</p>	2,155,258/-
7.	RG/2019/AG/02	<p>මහාචාර්ය කපිල සෙනවිරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ක්ලොරොපෙනික් අම්ලවල ආන්තරික අවශෝෂණය කෙරෙහි පිරිසිදු පොල්තෙල්, තෝරා ගත් ආහාරමය තෙල් වර්ගවල බලපෑම -ජීවස්ථ හා නාලස්ථ අධ්‍යයනයක්</p> <p>03 Years වසර 03</p>	4,949,000/-

මූලික විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා (ලාභීන්) / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2016/ BS/01	මහාචාර්ය ආර් .එම් .ජී . රාජපක්ෂ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය ජී .ආර් .ඒ .කුමාර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	අඳුරේ දී සෘජු ප්‍රදීපනය සඳහා අධෝරක්ත විකිරණ ලබා ගැනීමේ සහ ප්‍රදීපනය යටතේ මෙන්ම අඳුරේ දී ද විදුලිය ජනනය කිරීමට වර්ණක-සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂ සැකසීමේ මෙවලමක් ලෙස ටෝටෝන ආරෝහණය. වසර 03	5,235,000/-
2.	RG/2016/ BS/05	ආචාර්ය සී .වී .හෙට්ටිආරච්චි ආචාර්ය අයි .ආර් .පෙරේරා රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	වර්ණක-සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂ සඳහා අර්ධ සන්නායක ද්‍රව්‍ය ලෙස ලෝහ-කාබනික රාමු නිෂ්පාදනය කිරීම වසර 03	4,319,500/-
3.	RG/2016/ BS/02	මහාචාර්ය අනුර වික්‍රමසිංහ ආචාර්ය සුසන්ති ජයසිංහ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	3b - [a-L arabinopyranosyl) oxy] olean-12-en-28- oic අම්ලයෙහි ජීව විද්‍යාත්මකව සක්‍රීය ස්වභාවික නිෂ්පාදන එකතුවක් සංස්ලේශණය කිරීම වසර 03	4,407,000/-
4.	RG/2017/ BS/01	ආචාර්ය ඩී .එස් .ගුණසේකර මහාචාර්ය වෙරංජ කරුණාරත්න ආචාර්ය ධනුෂී වැලිදේණිය ශ්‍රී ලංකා නැනෝතාක්ෂණ ආයතනය නාපාගොඩ	ජාන විකිත්සාව සඳහා නව පුලුලන් (pullulan) හා චයිටෝසන් (chitosan) පදනම් කර ගත් නැනෝ-පොලිප්ලෙක්ස් (nano-polyplexes) නිර්මාණය හා සංස්ලේශණය වසර 02	1,682,099/-
5.	RG/2017/ BS/02	මහාචාර්ය ජී .ඒ .කේ .එස් . පෙරේරා මහාචාර්ය කේ .පී . විදානපතිරණ ඉලෙක්ට්‍රොනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය	පුනරුරෝපණය කළ හැකි කෝෂ හා සුපරි ධාරිතූක සඳහා භාවිතයට ගනු පිණිස අයනික ද්‍රව පදනම් කරගත් ජෙල් පොලිමර් විද්‍යුත් විච්ඡේද්‍ය සංස්ලේශණය හා ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම වසර 03	2,841,600/-
6.	RG/2017/ BS/03	මහාචාර්ය ආර් .එම් .ජී . රාජපක්ෂ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය ආර් .පී .වී .ජේ . රාජපක්ෂ පශු ව්‍යාධි ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය පශුවෛද්‍ය හා සත්ව විද්‍යා පීඨය	ජෛව වෛද්‍ය විද්‍යාත්මක හා ජල පිරිපහදුකරණ යෙදවුම් සඳහා ස්වභාවිකව හට ගන්නා ශ්‍රී ලාංකික බණ්ඨවලින් ව්‍යුත්පන්න වන Hydroxyapatite Nanoparticles හා ඒවායේ සංයුක්තයන් හි ජෛව ගැලපීම හා ප්‍රති-ක්ෂුද්‍රජීවී ගුණ නාලස්ථ ව ඇගයීම වසර 03	3,420,000/-

		ආචාර්ය එච් .එම් .ටී .යූ .හේරත් වෛද්‍ය රසායනාගාර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය සම්පෞර්ණ විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය		
7.	RG/2017/ BS/04	ආචාර්ය සුදර්ශනී උබන්දිරන් භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	Y-TZP සෙරමික් හා ජලතාප වියැයිමට ප්‍රතිරෝධීතාව වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා යාන්ත්‍රණ පිළිබඳ මූලික අධ්‍යයනයන් වසර 02	3,813,000/-
8.	RG/2017/ BS/05	ආචාර්ය එම් .ටී . නාපාගොඩ ජෛව රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලාංකික ඖෂධීය ශාඛවලින් ක්‍රියාකාරී හිරු ආවරණ සංයෝග නිෂ්පාදනය (sunscreen) වසර 02 1/2	4,490,656/-
9.	RG/2017/ BS/06	මහාචාර්ය යූ .එල් .බී .ජයසිංහ මහාචාර්ය එන් .එස් .කුමාර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	ශ්‍රී ලංකාවේ දේශීය වෛද්‍ය ක්‍රමය යටතේ භාවිතා වන ජනප්‍රිය කුළුබඩු වර්ග හතරක් වන <i>Curcuma longa</i> , <i>Myristica fragrans</i> , <i>Syzygium aromaticum</i> හා <i>Zingiber officinale</i> යන ශාකවල අන්තශ්ශාකීය දිලීරවල රසායනය හා ජෛව ක්‍රියාකාරීත්වය- කළ හැකි සෞඛ්‍යය හා කෘෂිකාර්මික යෙදවුම් වසර 03	3,086,300/-
10.	RG/2018/ BS/01	ආචාර්ය වාමනී සඳමාලි පෙරේරා භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	අධෝක්ත ප්‍රකාශ අනාවරණය හා සූර්ය කෝෂ සඳහා කලිල කොන්ටම් ලප සංස්ලේශණය වසර 01	885,000/-
11.	RG/2018/ BS/02	ආචාර්ය ආර්.සෙන්දිලනිදි රාසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්ව විද්‍යාලය	පිළිකා කේතවල අපිජානමය නවීකරණ නිෂේධනය පිළිබඳ පරිසර-භාග්‍ය අධ්‍යයනයන් 03 Years වසර 03	3,813,000/-
12.	RG/2018/ BS/03	මහාචාර්ය ජී .ආර් .ඒ .කුමාර පර්යේෂණ මහාචාර්ය ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	බලශක්ති ජනනය පිණිස කාර්මික වශයෙන් ශක්තිමත් ක්‍රමවේද මගින් ඉහළ කාර්යක්ෂමතාවකින් යුත් හා පාරිසරික වශයෙන් ස්ථායී පර්වස්කයිට් (perovskite) සූර්ය කෝෂ හා පර්වස්කයිට් සූර්ය පැනල නිෂ්පාදනය වසර 03	5,977,000/-

13.	RG/2019/BS/01	<p>ආචාර්ය ගයාන් බෝවත්ත මූලික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය සමසෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය</p> <p>ආචාර්ය සවිත් පී .අබේසුන්දර සංඛ්‍යාත හා පරිගණක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය රොහන් විරසූරිය ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය</p>	<p>මහනුවර නගරය සඳහා ත්‍රිමාණ වායු දූෂණ ආකෘතියක් ගොඩ නැගීම : සෞඛ්‍යමය ප්‍රතිඵලය ඇගයීම පිණිස වේදිකාවක්</p> <p>03 Years වසර 03</p>	4,526,300/-
14.	RG/2019/BS/02	<p>ආචාර්ය ඩබ් .එම් .ඩී .ජී .බී . විජයරත්න ක්ෂුද්‍රජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>පිළිකා රෝගීන්ගේ මුඛ කැන්ඩිඩියාසිස (Oral candidiasis) එරෙහිව ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් ඖෂධීය ශාකවල කැන්ඩිඩා ප්‍රතිරෝධී ක්‍රියාකාරීත්වය ඇගයීම</p> <p>02 ½ Years වසර 02 1/2</p>	2,915,000/-
15.	ICRP/NSF-NSFC/2019/BS/01	<p>ආචාර්ය එම් .එස් .විතානගේ පීඨාධිපති කාර්යාලය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ඩී .මාගන ආරච්චි ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය</p> <p>ආචාර්ය ආර් .පී .වනිගතුංග උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ඒ .යු .රාජපක්ෂ ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>භූගත ජලයෙහි ඇති හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග (CKDu) සඳහා අවධානම් සාධකවල සුපෝෂණ යාන්ත්‍රණ, ඒවායේ ආරෝහණ මාර්ග හා විභවතාවක් සහිත පිළියම්</p> <p>වසර 3 1/2</p>	33,300,000/-
16.	ICRP/NSF-NSFC/2019/BS/02	<p>මහාචාර්ය රෝහණ චන්ද්‍රජීත් ආචාර්ය එන් .එච් . කෝරලගෙදර භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය එස් .කේ .ගුණතිලක ස්වභාවික සම්පත් අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>සමස්ථානික හා ජල රසායනය භාවිතා කරමින් සමෝධානික එළඹුමක් ඔස්සේ ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපය තුළ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග හා සම්බන්ධයෙන් ජලධරවල ගුණාත්මකභාවය ඇගයීම</p> <p>වසර 03 1/2</p>	29,641,000/-

17.	ICRP/NSF-NSFC/2019/BS/03	<p>ආචාර්ය කේ. බී. එස්. එන්. ජිනදාස සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය එස්. කේ. වේරගොඩ ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවාහන මණ්ඩලය කටුගස්තොට</p> <p>ආචාර්ය කේ. ජී. එන්. නානායක්කාර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය එච් .එම් .ඒ .එම් .සී . හේරත් ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග (CKDu) ව්‍යාප්ත වූ ප්‍රදේශවල දියවුණු කාබනික ද්‍රව්‍ය සහිත හා ඉහළ කැබනිකතාවයකින් යුත් ජලය පිරිපහදු කිරීමට පටල කාරම් බැඳීමේ යාන්ත්‍රණය හා අධි පීඩන පටල ක්‍රියාවලි (NF/RO) පාලනය හා විද්‍යුත් විච්ඡේදනය (ED)</p> <p style="text-align: right;">වසර 03 1/2</p>	34,912,000/-
-----	--------------------------	---	--	--------------

ජෛවතාක්ෂණවේදය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2015/BT/05	<p>මහාචාර්ය ජේ .පී .රිච්චරන් ආචාර්ය ඩබ් .එම් .ටී .මධුසීන් බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය පී .එම් .සී .කේ . බණ්ඩාරනායක කෘෂිකාර්මික ජෛව තාක්ෂණ මධ්‍යස්ථානය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය කේ .කැටපෙආරච්චි උද්‍යාන විද්‍යා පර්යේෂණ ඒකකය II කෘෂිකර්ම අධ්‍යයනාංශය</p>	<p>තෝරාගත් <i>Aegle marmelos</i> (Lin.) Correa (Bale) ප්‍රවේශගණ 5 ක ජෛවරසායනික හා අණුක ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම සහ ශීඝ්‍ර ගුණනය</p> <p style="text-align: right;">වසර 03</p>	4,733,343/-

2.	RG/2016/BT/03	<p>ආචාර්ය ඒ .අරුල්කාන්තන් ආචාර්ය එස් .එස් .එස් .ද ජාගොඩ ජලජ ජීවී රෝග විනිශ්චය හා පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය (CAADDR) පශු වෛද්‍ය හා සත්ව පාලන විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>මිරිදිය විසිතුරු මසුන් තුළ වූ මයොබැක්ටීරියා පිළිබඳ අධ්‍යයනයන්- අවධානම් සාධක හා සායන- ව්‍යාධි විද්‍යා ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම සහ ඉක්මණි රෝග නිර්ණය ශිල්ප ක්‍රම ප්‍රවර්ධනය කිරීම</p> <p style="text-align: right;">වසර 03</p>	3,759,000/-
3.	RG/2016/BT/04	<p>මහාචාර්ය ආර් .එස් .දසනායක රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය වයි .අයි .එන් .එස් . ගුණවර්ධන අණුක වෛද්‍ය විද්‍යා ඒකකය වෛද්‍ය පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p><i>Pichia pastoris</i> දිලීර මාදිලි පද්ධතියේ RNA නිරෝධන මාර්ගයෙහි ජාන සුසංයෝගී නැවත සකස් කිරීම</p> <p style="text-align: right;">වසර 04</p>	4,534,000/-
4.	RG/2019/BT/01	<p>මහාචාර්ය රුපිකා රාජකරුණා සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>මධ්‍යම පළාත තුළ කිණිතුල්ලන්ගෙන් බෝ වන තිත් උණ වර්ගයේ රිකට්සියාව- ව්‍යාධිජනකයන් වර්ගය, පෘෂ්ඨවංශී සංවායක ධාරක ප්‍රජාවෙහි සංයුතිය, සංසරණය වන කිණිතුල්ලන් විශේෂ සහ ව්‍යාධිජනකයන් පවත්වා ගැනීම</p> <p style="text-align: right;">වසර 03</p>	4,988,000/-
5.	RG/2019/BT/02	<p>ආචාර්ය තුසිත වික්‍රමසිංහ ජෛවරසායන විද්‍යා හා සායනික රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>අප්ටැමර (Aptamers) තෝරා ගැනීම සඳහා ගුලිකා පදනම් කරගත් SELEX (bead-based SELEX) ක්‍රියාවලිය ප්‍රශස්තකරණය සහ SELEX ක්‍රියාවලිය අධික්ෂණය සඳහා නව තත්කාල PCR ක්‍රියාවලිය (Real time PCR) පදනම් කරගත් එළඹුමක් ඇගයීමට ලක් කිරීම</p> <p style="text-align: right;">වසර 02</p>	1,497,000/-
6.	RG/2019/BT/03	<p>ආචාර්ය ආර් .එන් .අත්තනායක උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ දිරාපත් වන හර ලීවලින් වෙන්කරගන්නා ලද <i>Perenniporia</i> විශේෂය සතු පොලිඑතිලින් භායනය කිරීමේ හැකියාව පිළිබඳ ජාන විච්ඡේදනය</p> <p style="text-align: right;">වසර 02</p>	1,595,000/-

ඉංජිනේරු විද්‍යාව, ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පය හා තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණවේදය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා (ලාභීන්) / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2015/ EA & ICT/01	මහාචාර්ය ආර් .ශාන්තිනි රසායනාගාර හා සැකසුම් ඉංජිනේරු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිතා වන සාම්ප්‍රදායික තල තෙල් නිෂ්පාදන ඒකකයෙහි (සෙක්කුව) හා ස්කරුප්පු පීඩක තෙල් නිෂ්සාරකයෙහි භාවිතා කරන ක්‍රියාවලි පරාමිතීන් ප්‍රශස්තකරණය (නිෂ්පාදිත තල තෙල්වල ගුණාත්මකභාවය හා ගුණාත්මකභාවයෙහි සංස්ථිතිකභාවය වැඩිදියුණු කිරීමට) වසර 04 මාස 03	4,125,704/-
2.	RG/2017/ EA & ICT/01	ආචාර්ය එච් .එම් .අයි .ප්‍රසන්න ආචාර්ය එම් .ඩී .ඊ .කේ . ගුණතිලක ආචාර්ය ඩී .ආර් .වැලිකන්න මිනුම් හා භූමිති විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය භූ විඥාපන පීඨය ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ ඉඩම් හා ජලමාන සමීක්ෂණ සඳහා ඒකාබද්ධ සිරස් සම්බන්ධක රාමුවක් ගොඩ නැගීම වසර 02 1/2	1,773,280/-
3.	RG/2017/ EA & ICT/02	මහාචාර්ය ආර් .යු හල්වතුර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	පස් හා අඩු පිරිවැය සහිත පරිසර හිතකාමී බර උසුලන බිත්ති ද්‍රව්‍ය සඳහා විකල්ප ස්ථායීකාරක පිළිබඳ විමර්ශණය වසර 03	4,471,015/-
4.	RG/2017/ EA & ICT/03	මහාචාර්ය එල් .ඩබ් .පී .ආර් . උදයංග ඉලෙක්ට්‍රොනික් විද්‍යා හා විදුලි සන්දේශ ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය වයි .ඒ .ඒ .කුමාරසාපා ඉලෙක්ට්‍රොනික් විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය	ප්‍රකාශ සන්නිවේදනයේදී ප්‍රකාශ නික්ෂේපණ අගුළු ලැම හා සෘජු මුර්ජනය සඳහා ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම වසර 03	4,686,750/-

5.	NSF-PSF/ICRP/2017/EA&ICT/01	ආචාර්ය කේ .විග්නරුබන් එස් .සෙන්දුරන් මයා කේ .ප්‍රශාන්තන් මයා භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	ද්විතියික සෝඩියම්-අයන බැටරි සහ ප්‍රෝටෝන හුවමාරු පටල ඉන්ධන කෝෂ සඳහා නවීන ද්‍රව්‍ය වසර 03	2,480,000/-
6.	NSF-PSF/ICRP/2017/EA&ICT/02	මහාචාර්ය එල් .බී .ඩී .ආර් .පී . විජේසුන්දර මහාචාර්ය ඩබ් .පී .සිරිපාල ආචාර්ය කේ .එම් .ඩී .සී . ජයතිලක ආචාර්ය ඩබ් .ටී .එම් .ඒ .පී .කේ . වන්නිනායක භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	කාර්යක්ෂම සූර්ය කෝෂ සකස් කිරීම පිණිස දායක-ප්‍රතිග්‍රාහක ද්‍රව්‍ය ප්‍රශස්තකරණය වසර 02	2,913,500/-
7.	NSF-PSF/ICRP/2017/EA&ICT/03	ආචාර්ය එන් .ගුණවර්ධන ආචාර්ය බී .එස් .දසනායක භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙනිය විශ්ව විද්‍යාලය	ලිතියම් අයන බැටරි හා සූර්ය කෝෂ සඳහා නව නැනෝ අංශුමය (M=Ti/V/CdS/ CdTe)- ග්‍රැෆීන් පදනම් කරගත් ද්‍රව්‍ය. වසර 02	3,689,000/-
8.	NSF-PSF/ICRP/2017/EA&ICT/04	මහාචාර්ය එම් .ඒ .කේ .එල් . දිසානායක ආචාර්ය ජී .කේ .ආර් .සේනාධීර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	වර්ණක සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂවල ප්‍රතිවිරුද්ධ ඉලෙක්ට්‍රෝඩ සඳහා කාබන් පදනම් කරගත් නැනෝද්‍රව්‍ය නිර්මාණය කිරීම වසර 03	3,100,000/-
9.	RG/2018/EA&ICT/01	ආචාර්ය එම් .පී .බී .ඒකනායක ආචාර්ය ජී .එම් .ආර් .ජේ . ගොඩලියද්ද මහාචාර්ය ජේ .බී .ඒකනායක විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය ජේරාදෙනිය විශ්ව විද්‍යාලය	අවසන් සැතපුම් ජාලවල මුදුන් වහල ප්‍රකාශ වෝල්ටීයතා (PV) අවශෝෂණ ධාරිතාවය උපරිම කිරීමට නව පුරෝකථා පදනම් කරගත් දක්ෂ ව්‍යාප්ති කළමනාකරණ පද්ධතියක් (Smart Distribution Management System (S-DMS)) නිර්මාණය කිරීම වසර 02	2,183,289/-

10.	RG/2019/ EA&ICT/01	ආචාර්ය එස්.එච්.පී. ගුණවර්ධන ආචාර්ය එස්.ඒ.ඩී.ටී.සුබසිංහ රසායනාගාර හා සැකසුම් ඉංජිනේරු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	පිදුරුවලින් වලින් වෙන් කරගත් සෙලියුලෝස් වේදිකා රසායන ද්‍රව්‍ය බවට පරිවර්තනය කිරීම සඳහා ජෛවපිරිපහදු ක්‍රියාවලීන් ප්‍රශස්තකරණය වසර 02	3,415,500/-
11.	RG/2019/ EA&ICT/02	ආචාර්ය එම්.ඒ.විජේවර්ධන ආචාර්ය එම්.එම්.අයි.ඩී. මන්තිලක ආචාර්ය ආර්.ඒ.සී.පී.රණසිංහ යාන්ත්‍රික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	පහත් ශ්‍රේණිවල තාපය ප්‍රතිසාධනය පිණිස තාප-ධ්වනි උත්පාදකයක් සැලසුම්කරණය, විකසනය හා ආකෘතිගතකරණය වසර 03	3,380,350/-

පරිසරය හා ජෛව විවිධත්වය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා) ලාභීන් (/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2011/NRB/02	ආචාර්ය ආර්. ඥාණේස්වරන් සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපන විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය එන්.ඒ.ජේ.පී. කරුණාරත්න සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	භූමියෙන් ඉහළ අපෘෂ්ඨවංශී ජෛව විවිධත්වය පවත්වා ගැනීම මගින් අනෙකුත් පරිසර පද්ධති සම්බන්ධ කිරීමෙහි ලා කඩොලාන පරිසර පද්ධතියෙහි කාර්යභාරය වසර 03	843,590/-
2.	RG/2014/EB/02	මහාචාර්ය රුපිකා සුභාෂිනී රාජකරුණා ආචාර්ය මාධව මීගස්කුඹුර සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	දේශීය උභය ජීවීන්ට තර්ජනයක් වන්නන් හඳුනා ගැනීම- ට්‍රොමටෝඩාවන්ගෙන් ප්‍රේරිත විකලාංගතාව සහ කෘෂි රසායන ද්‍රව්‍ය හා පාරජම්බුල විකිරණවලට විෂ සහිත බව වසර 03	2,959,400/-
3.	RG/2014/EB/04	ආචාර්ය සුයාම මීගස්කුඹුර ආචාර්ය මාධව මීගස්කුඹුර සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ මූරින් මියන්ගේ වර්ගීකරණ හා වංශප්‍රවේණික බන්ධුතා වසර 03	3,521,100/-

4.	RG/2015/EB/02	<p>ආචාර්ය ජේ .ඩබ් . දමුණුපාල උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>මහාචාර්ය බී .එම් .ආර් . බණ්ඩාර රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>විසිතුරු පත්‍ර සහිත ශාකවල ච්ඡාදිතකයින්ට එරෙහිව දිළිර මර්ධන ක්‍රියාකාරීත්වය සඳහා තෝරාගත් ආක්‍රමණික ශාක නිස්සාරණ/සංයෝග හඳුනා ගැනීම</p> <p>වසර 03</p>	3,713,210/-
5.	RG/2015/EB/04	<p>ආචාර්ය සුරේෂ් පී . බෙන්ජමින් ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය</p>	<p>රූපවිද්‍යාව හා DNA තීරු කේත මත පදනම් වූ ශ්‍රී ලංකාවේ කකුළුවන් මකුළුවාගේ (Crab Spider) විවිධත්වය</p> <p>වසර 03</p>	4,088,600/-
		<p>ආචාර්ය ප්‍රේමීන්ද සමරවීර අණුක ජීව විද්‍යා හා ජෛවතාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>		
6.	RG/2016/EB/01	<p>ආචාර්ය සුමුදු සී .කේ . රුබසිංහ උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ පත්‍රිය අක්මා ශාකවල(Jungermannidae) වර්ගීකරණය හා ජෛව භූගෝල විද්‍යාව (Jungermannidae)</p> <p>වසර 2 1/2</p>	2,613,500/-
7.	RG/2016/EB/02	<p>ආචාර්ය සිසිර එදිරිවීර විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය ඌව වෙල්ලස්ස විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ මූරින් මියන්ගේ වර්ගීකරණ හා වංශප්‍රවේණික බන්ධුතා</p> <p>වසර 03</p>	2,225,000/-
		<p>මහාචාර්ය බී .එම් .පී . සිංහකුමාර වන විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p>		
8.	RG/2016/EB/03	<p>ආචාර්ය පමෝදා බී . රත්නවීර විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය ඌව වෙල්ලස්ස විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>තෝරාගත් Cyperus විශේෂයක අන්තශ්ශාකීය දිලීරවලින් ප්‍රතිබැකටීරියා ඖෂධ හා කෘමිනාශක ද්‍රව්‍ය</p> <p>වසර 02</p>	2,370,000/-

9.	RG/2016/EB/04	මහාචාර්ය එම් .එම් . පක්මලාල් සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	නිසඟ බැක්ටීරියා මගින් පානීය ජලයෙහි ජියොස්මීන් හා MIB (2-methylisoborneol) හඳුනා ගැනීම හා ඉවත් කිරීම- හරිත විසඳුම් වෙනුවෙන් ජෛව ප්‍රතිකර්මකරණ ඵලදායී වසර 03	4,094,219/-
10.	RG/2016/EB/05	ආචාර්ය ඩබ් .ඒ .ඒ .ප්‍රියංක ද සිල්වා මහාචාර්ය එස් .එච් .පී . පරාක්‍රම කරුණාරත්න සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ තෙත් වියළි කලාපවල තෝරාගත් ප්‍රදේශවල ගම්බත් සපන මදුරුවන්ගේ විශේෂ විවිධත්වය හා ඇතිවිය හැකි රෝග වාහක තත්ත්වය වසර 02	1,424, 120/-
11.	RG/2017/EB/02	මහාචාර්ය එල් .ඩී .අමරසිංහ සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මදුරුවන් අභිජනන වාසස්ථානවල ක්ෂුද්‍ර-සත්ව හා ක්ෂුද්‍ර-ශාක විවිධත්වය හා මදුරු පිළවුන් කෙරෙහි ඒවායේ බලපෑ වසර 02 1/2	2,264,030/-
12.	RG/2017/EB/04	ආචාර්ය මහේෂ් දන්තුරේබණ්ඩාර රසායනාගාර හා සැකසුම් ඉංජිනේරු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	බියගම අපනයන සැකසුම් කලාපය තුළ අපද්‍රව්‍ය බැහැර කරන ස්ථානය පුනරුත්ථාපනය පිළිබඳ පාරිසරික හා ආර්ථිකමය ඇගයීම වසර 01	995,000/-
13.	RG/2017/EB/05	ආචාර්ය එන් .පී .එස් . කුමුරේගම මහාචාර්ය කේ .බී . රණවත සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	නුවර එළියෙහි කෘෂිකාර්මික ඉඩම්වල ගැස්ට්‍රොපෝඩා පළිබෝධකයන්ගේ ව්‍යාප්තිය ,කන්තය අනුව ඔවුන්ගේ බහුලතාවය හා වගාවන්ට ඇති කරන හානියේ ප්‍රමාණය වසර02	2,565,600/-
14.	RG/2017/EB/01	ආචාර්ය වන්දිම ඩී .දංගල්ල සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය යහස් ඩබ් .මල්ලවආරච්චි මයා ශ්‍රී ලංකා තොරතුරු තාක්ෂණ ආයතනය මාලගේ	ශ්‍රී ලංකාවේ රුක්වාසි වගකුරුමිණියාගේ (ටයිගර් බ්ලිට්) විවිධත්වය, ව්‍යාප්තිය හා වාසස්ථාන ආකාරය වසර 03	4,267,505/-

15.	RG/2017/EB/03	මහාචාර්ය එම් .ඩී .අමරසිංහ ආචාර්ය ආර් .එම් .සී .එස් . රත්නායක උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	බුන්දල තෙත්බිම් රක්ෂිතය තුළ මිනිසා හා ජෛවගෝලය ආක්‍රමණය පාලනය කිරීමට ප්‍රජා පාදක කළමනාකරණ උපාය මාර්ගයක් නිර්මාණය කිරීම පිණිස Typha angustifolia හි පරිසර විද්‍යාව, එහි පවතින හා ඉදිරියට පැවතිය හැකි ප්‍රයෝජන පිළිබඳ අධ්‍යයනය වසර 03	4,336,500/-
16.	RG/2018/EB/01	මහාචාර්ය දීප්ති යකන්දාවල උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය කපිල යකන්දාවල උද්‍යාන විද්‍යා හා භූමි අලංකරණ අධ්‍යයනාංශය	Elaeocarpaceae කුලයට අයත් ශ්‍රී ලාංකික විශේෂ පිළිබඳ වර්ගීකරණ අධ්‍යයනය වසර 03	5,552,492/-
		කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය		

සෞඛ්‍ය විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා) ලාභීන් (/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2014/HS/08	මහාචාර්ය මංගල ගුණතිලක කායික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය සුසිලකාන්ති නානායක්කාර ජලභීතිකා පර්යේෂණ හා එන්නත් තත්ත්ව පාලන අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය	ජලභීතිකා ප්‍රතිරෝධී ප්‍රාථමික හා ඉන්පසු අනුපූරක එන්නත්කරණයට පසුව දෙහිවල නාගරික ප්‍රදේශයෙහි ගෘහස්ථ සුනඛයන් තුළ ප්‍රතිශක්තිජනකතා රටා වසර 03	7,328,975/-

2.	RG/2015/HS/01	<p>මහාචාර්ය ප්‍රීති ඩී. උඩගම සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය</p> <p>මහාචාර්ය සුමේධ විජේරත්න නාරි හා ප්‍රසව වෛද්‍ය අධ්‍යයනාංශය</p> <p>මහාචාර්ය ප්‍රීති සොයිසා ජෛව රසායනවිද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>අභ්‍යන්තරවහට ගත් මිසෙන්කයිමා හා නිමැටොපොයිටික් මූලික සෛල පේළිවල ප්‍රගුණත, විභේදන හා විෂ සහිත බව කෙරෙහි මත තෝරාගත් ශාකමය/ස්පොන්ජිමය නිස්සාරණවලබලපෑම</p> <p>වසර 03</p>	4,009,109/-
3.	RG/2015/HS/05	<p>ආචාර්ය සුලෝචනා විජේතුංග</p> <p>ආචාර්ය රසික කොටකදෙණිය</p> <p>ව්‍යාධි විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ජයර-අන්තසෞත්තස් ප්‍රතිවාහ ප්‍රේරිත මොටාජ්ලාස්ටීය වෙනස්කම් ඇගයීමේදී ජයර-අන්තසෞත්තස් සන්ධියෙන් ලබාගත් එන්ඩොස්කෝපික පටලවල සම්භවය නිර්ණය කිරීමට බහුස්ථර අපිච්ඡදය හා ශල්කමය දූපත්වල අදාළත්වය</p> <p>වසර 02</p>	1,854,000/-
4.	RG/2015/HS/07	<p>මහාචාර්ය වරිතා ලක්ෂිනී ගුණසේකර</p> <p>පූර්ව සායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය</p> <p>ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ඩෙංගු රෝගයේ බරපතළතාවය මත ජැපනීස් එන්සෙපලයිටිස් වෛරසයට එරෙහිව එන්තක්කරණයෙහි බලපෑම</p> <p>වසර 03</p>	3,325,500/-
5.	RG/2016/HS/01	<p>ආචාර්ය ලෝචනා සී . මැණිකආරච්චි</p> <p>ඖෂධවේද අධ්‍යයනාංශය සමසෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>පරිවෘත්තීය විද්‍යාවේදී පූර්ණ ස්වයංක්‍රීය රසායනික ව්‍යුහ හඳුනා ගැනීම පිණිස මෘදුකාංග වේදිකාවක් තැනීම</p> <p>වසර 02</p>	1,924,000/-
6.	RG/2016/HS/02	<p>ආචාර්ය ඒ .පී .ද සිල්වා</p> <p>ආචාර්ය රණන් හනිතා ජාතික දැඩි සත්කාර ආවේක්ෂණය කාසල් කාන්තා රෝහල කොළඹ08</p>	<p>මොණරාගල දිස්ත්‍රික් මහ රෝහල සඳහා පූර්ව අනතුරු හැඟවීම් අගයක් (Early Warning Score -EWS) භාවිතා කරමින් ශීඝ්‍ර ප්‍රතිචාර පද්ධතියක් (Rapid Response System -RRS) සකස් කිරීම, ක්‍රියාත්මක කිරීම හා කාර්යක්ෂමතාව ඇගයීම</p> <p>වසර 01</p>	3,266,000/-

7.	RG/2016/HS/03	<p>ආචාර්ය ජී.පී.අත්තනායක මහාචාර්ය කේ.ඒ.පී.ඩබ්. ජයතිලක</p> <p>පෞරුෂයන් විද්‍යා අධ්‍යාපන</p> <p>මහාචාර්ය එල්.කේ.බී. මුද්දුව</p> <p>ව්‍යාධි විද්‍යා අධ්‍යාපන</p> <p>වෛද්‍ය පීඨය</p> <p>රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>රසායනික ව ප්‍රේරිත නෙත්‍රෝපති තත්වය සහිත මියන් කෙරෙහි තෝරාගත් ඖෂධීය ශාක නිස්සාරකවල ආරක්ෂක බලපෑම</p> <p>වසර 02 1/</p>	1,545,000/-
8.	RG/2016/HS/04	<p>ආචාර්ය නිලුප ආර්. අමරසිංහ</p> <p>ඖෂධවේද අධ්‍යාපන</p> <p>සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය</p> <p>පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ඇල්සයිමර් රෝගය සඳහා විභවතාවක් සහිත විකිත්සක කාරකයක් ලෙස ශ්‍රී ලාංකාවේ වගා කරනු ලබන කුළුබඩුවල ඇසිටයිල්කෝලීන් එස්ටර්ස් නිශේධක ක්‍රියාකාරීත්වය</p>	2,475,000/-
			<p>විමර්ශනය කිරීම</p> <p>වසර 03</p>	
9.	RG/2016/HS/05	<p>මහාචාර්ය නීලිකා මලවිභේ ක්ෂුද්‍ර ජීව අධ්‍යාපන</p> <p>වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය</p> <p>ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>වෛද්‍ය ආනන්ද විජේවික්‍රම</p> <p>ජාතික බෝවන රෝග රෝහල</p>	<p>උග්‍ර බෙංගු ආසාදනයකදී ආරක්ෂාවීම සම්බන්ධයෙන් වන වි සෛල ප්‍රතිචාරයෙහි ක්‍රියාකාරීත්වය හා රුපානුදර්ශය නිර්ණය කිරීම</p> <p>වසර 02</p>	6,305,000/-
10.	RG/2017/HS/01	<p>මහාචාර්ය පී.ආර්.ජයසූරිය</p> <p>මුඛ ව්‍යාධි විද්‍යා අධ්‍යාපන</p> <p>දන්ත වෛද්‍ය පීඨය</p> <p>ආචාර්ය ආර්.පී. ඉලේපෙරුම</p> <p>වෛද්‍ය රසායනාගාර විද්‍යා අධ්‍යාපන</p> <p>සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය</p> <p>පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>“වෘද්ධතාව ආශ්‍රිත ස්‍රාවීය රුපානුදර්ශ” සහ මුඛ අධිශ්ලේෂමල ෆිබ්‍රොසිටාවෙහි දී වෘද්ධ ෆිබ්‍රොබ්ලාස්ටවල කාර්යභාරය ඇගයීම</p> <p>වසර 02</p>	2,963,070/-
11.	RG/2017/HS/03	<p>ආචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන</p> <p>ආචාර්ය සසන්දන සුසුන්සිරි</p> <p>පෞරුෂයන් විද්‍යා හා සායනික රසායන විද්‍යා අධ්‍යාපන</p> <p>වෛද්‍ය පීඨය</p> <p>කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>තෝරාගත් දියවැඩියා මර්ධක ශාක නිස්සාරකවල ඉන්සියුලින් සංවේදීකරණය හා ප්‍රති-මේදජනන කාර්යය නාලස්ථව ඇගයීම</p> <p>වසර 02</p>	2,366,500/-

12.	RG/2017/HS/04	<p>ආචාර්ය ශල්‍යකර්ම ප්‍රතිකර්ම ජයමාන්ත වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය අබ්දුල් කාදර් මොහොමඩ් ෆාහිම් ඖෂධවේද අධ්‍යයනාංශය සමසෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ රක්තකාන්දු පෙරීමට (hemodialysis) මුහුණ දෙන හේතුවේ හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝගීන්ගේ ප්‍රතිඵල කළමනාකරණය සඳහා සායනික ඔසුසැල් මැදිහත්වීමේ බලපෑම ඇගයීම පිණිස අධ්‍යයනයක්.</p> <p>වසර 02</p>	3,785,750/-
13.	NSF -PSF / ICRP/2017/HS/01	<p>ආචාර්ය ධර්මික එන් . මාගනආරච්චි ජාතික මූලික විද්‍යා අධ්‍යයන ආයතනය</p> <p>වෛද්‍ය දුෂාන්ත මැදගෙදර ශික්ෂණ රෝහල මහනුවර</p>	<p>ශ්‍රී ලාංකික හා පාකිස්ථානු ක්ෂය රෝගීන්ගෙන් ලබා ගත් ඖෂධවලට ප්‍රතිරෝධී Mycobacterium tuberculosis හි ජානමය ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම හා ආශ්‍රිත පෞච්ඡ සලකුණු හඳුනා ගැනීම</p> <p>වසර 03</p>	3,190,650/-
14.	NSF -PSF / ICRP/2017/HS/02	<p>මහාචාර්ය ජී .එම් .කමල් බී . ගුණවත් රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ආචාර්ය කේ .හෙක්ටර් ජයවර්ධන සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ආචාර්ය වන්දනී රණසිංහ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>පිළිස්සුම් හා කල් පැවති වණ තුවාල සඳහා ප්‍රතිකාර කිරීමට පිරිවැය-ඵලදායී කෘත්‍රීම වර්ම බද්ධයන් සකස් කිරීම-ශාක නිස්සාරකවල වාහිනිජනක හා සෛල-සංක්‍රමණ ශක්‍යතා පිළිබඳ පෞච්ඡ ක්‍රියාකාරීත්වය අනුව විමර්ශනය</p> <p>වසර 03</p>	3,720,000/-
15.	NSF- NSFC/ICRP/ 2019/HS/01	<p>මහාචාර්ය වන්දන ද සිල්වා මහාචාර්ය ඩීලානි ලොකුහෙට්ටි ව්‍යාධි විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>මහාචාර්ය උපුල් සෙනරත් ප්‍රජා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>වෛද්‍ය නිරන්ති පෙරේරා ව්‍යාධි විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ හඳුනාගත් හා නොගත් සම්භවයක් සහිත නිධන්ගත වකුගඩු රෝගය තුළ උසස්වැසියා ව්‍යාධිජනනය</p> <p>වසර 03 1/2</p>	33,502,650/-

16.	NSF-NSFC/ICRP/2019/HS/02	මහාචාර්ය කමණ්ඩු වනිගසූරිය වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය පී.පී.රසික පෙරේරා පෞරුෂායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග (CKDu) පූර්ව හඳුනා ගැනීම සඳහා මූල්‍ය ආශ්‍රිත නව ප්‍රවේශ සලකුණ. වසර 03	29,112,271/-
17.	RG/2019/HS/01	ආචාර්ය ආර්.එන්. . මොහොමඩ් ජලාල්ඩින් සත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහා අන්ත්‍රයෙහි පිළිකා නිර්ණය, සාධ්‍යාසාධ්‍යය හා පුරෝකථනය පිළිබඳ මහා අන්ත්‍ර පිළිකා විශේෂිත ස්වයංප්‍රතිදේහ හා ඒවායේ කාර්යභාරය වසර 01	1,000,000/-
18.	RG/2019/HS/02	මහාචාර්ය එස්.නොබෙල් සුරේන්ද්‍රන් සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	ඇමක් සහිත වැඩිහිටි වූෂක උගුල් (adult suction traps) හා ගර්භණී <i>Aedes</i> උගුල් (gravid <i>Aedes</i> traps -GAT) භාවිතයෙන් ඩෙංගු රෝගය බෝ වීම මැඩපැවැත්වීම- යාපනය නාගරික බල ප්‍රදේශය තුළ පොකුරු සසම්භාවීකරණ පිරික්සුම් එළඹුමක් (A cluster randomized trial approach) වසර 02	4,165,000/-

සාගර විද්‍යාව හා සාගර සම්පත් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා) ලාභීන් (/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2016/OMR/01	ආචාර්ය එම්.ඩී.එස්.ටී.ද කාසස් ජලජ ජීවී හා ධීවර අධ්‍යයනාංශය පශු සම්පත් ,ධීවර හා පෝෂණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළාශ්‍රිත ජලයෙහි ජල්ලි මසුන්/ ලොඩියන් (jellyfish) සම්පත තක්සේරුකරන හඳුනා ගැනීම හා එහි වර්තමාන තත්ත්වය වසර 02	3,121,168/-

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා) ලාභීන් (/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව / කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	RG/2019/SS/01	ආචාර්ය එස් .විජේරත්න ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය භූගෝල විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ මාතර දිස්ත්‍රික්කයේ මොරවක කන්ද ප්‍රදේශයේ නායයාම් පිළිබඳ අවධානම විශ්ලේෂණය වසර 01 1/2	Rs. 939,775/-

ජාතික තේමාත්මක පර්යේෂණ වැඩසටහන

කාලගුණ විපර්යාස හා ස්වභාවික ආපදා

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදානලාභියා) ලාභීන් (/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	මුළු වෙන්කිරීම (රු)
1.	NTRP/2017/CC&ND/ TA-04/P-02/01	<p>මහාචාර්ය ප්‍රදීපා සිල්වා මහාචාර්ය සී .එම් .බී . දෙමටචුව ආචාර්ය ජේ .සින්තියා සත්ව පාලන අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ඩී .කේ .එන් .ජී . පුෂ්පකුමාර මහාචාර්ය වන්දි රාජපක්ෂ ආචාර්ය ලලිත් සූරියගොඩ බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ජීවික වීරහේවා කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා හා ව්‍යාපාර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය යූ .විතාරණ පාංශු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ටෙරන්ස් මධුෂිත් ආහාර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය කේ . එස් . හේමචන්ද්‍ර පරිසර තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ විවිධ කෘෂි-පරිසර විද්‍යාත්මක කලාපවල ඇති ගෙවතු වගා පරිසර පද්ධතිවල කාලගුණ - හිතකර ජෛව විවිධත්වය සංසන්දනාත්මකව විශ්ලේෂණය කිරීම</p> <p>වසර 04</p>	29,384,000/-

2.	NTRP/2017/CC&ND/ TA-02/P-02/01	<p>මහාචාර්ය ජනන් එදිරිසිංහ මහාචාර්ය උදින් කේ.ජයසිංහ ආචාර්ය කේමින්ද හේරත් කෘෂි ව්‍යාපාර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය වාසනා විජේසූරිය රබර් පර්යේෂණ ආයතනය අගලවත්ත</p> <p>ආචාර්ය සේනානි කරුණාරත්න පරිසර හා බලශක්ති අධ්‍යයනාංශය වෙස්ටන් සිඩ්නි විශ්ව විද්‍යාලය ඕස්ට්‍රේලියාව</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ වැවිලි කර්මාන්ත අංශය කෙරෙහි වන භූ ගෝල විද්‍යාත්මක, ආර්ථිකමය හා සමාජීය අන්තරායකාරී තත්වය මත කාලගුණ විපර්යාසවල අවකාශීය බලපෑම ඇගයීම</p> <p>වසර 03</p>	12,000,000/-
3.	NTRP/2017/CC&ND/ TA-05/P-01/01	<p>ආචාර්ය පී.එන්.රණසිංහ සාගර විද්‍යා හා සාගර භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ඒ.එල්.ටී. හේවාචසම් භූ ගෝල විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය සී.එච්.ටී.ආර්. සිරිවර්ධන භූ විද්‍යා මිනුම් හා පතල් කාර්යාංශය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර කෝට්ටේ</p> <p>එස්.ප්‍රේමලාල් මෙය එස්.ජයවර්ධන මෙය කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව කොළඹ07</p> <p>මහාචාර්ය ඩී. වැන්ග් දකුණු චීන මුහුදු සාගර විද්‍යා ආයතනය චීනය</p> <p>මහාචාර්ය ජේ. ඩී. ඔර්ටිස් කෙන්ට් ස්ටේට් විශ්ව විද්‍යාලය ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ මෝසම් විචල්‍යතාවය කෙරෙහි ඉන්දියානු සාගරයෙහි උණුසුම් තටාකයෙහි හා ඉන්දියානු සාගර ද්විධ්‍රැවයෙහි දීර්ඝ කාලීන බලපෑම අවබෝධ කර ගැනීම</p> <p>වසර 03</p>	14,500,000/-

4.	NTRP/2017/CC&ND/ TA-04/P-01/01	<p>මහාචාර්ය ඩබ් .ඒ .ජේ.එම් .ද කොස්තා ආචාර්ය කේ .ඩබ් .එල් .කේ . වීරසිංහ බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>අනුර සතුරුසිංහ මයා වන සංරක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ආචාර්ය එච් .අයි .යූ .කල්දේරා ජීව විද්‍යා ආයතනය</p> <p>ආචාර්ය කණිෂ්ක ඩී .බී . උකුවෙල ජෛවීය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>සිය කාබන් තුලිතතාවය හා ජෛව විවිධත්වය කෙරෙහි අනාගත කාලගුණ විපර්යාසවල බලපෑම පුරෝකථනය කරනු පිණිස විවලා වායුගෝලීය උෂ්ණත්වයන් කෙරෙහි ශ්‍රී ලංකාවේ නිවර්තන වැසි වනාන්තර දක්වන ප්‍රතිචාරය ප්‍රමාණනය කිරීම</p> <p>වසර 04</p>	27,000,000/-
5.	NTRP/2017/CC&ND/ TA-01/P-01/01	<p>මහාචාර්ය ඉන්ද්රිකා රාජපක්ෂ ආචාර්ය උපේන්ද්‍ර රාජපක්ෂ ගෘහ නිර්මාණ ශිල්ප අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය සරෝජ් ජයසිංහ වෛද්‍ය අධ්‍යයනාංශය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ශ්‍රීනිකා ද සිල්වා ප්‍රජා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය එස් .එස් .එන් . පෙරේරා භෞතීය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>කාලගුණ විපර්යාස අවධානම් හේතුවෙන් ජාතික වියපත්වන ජනගහණයෙහි ජීවිතයේ ගුණාත්මකභාවය (Quality of Life -QoL) කෙරෙහි ඇති අන්තරායක තත්ව හා අභියෝග ඇගයීම</p> <p>වසර 04</p>	6,000,000/-

සිදු කෙරී ගෙන යන තාක්ෂණ ප්‍රදාන

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා/අනුබද්ධිතයා	කාල සීමාව	සම්පූර්ණ පිරිවැය (රු. මි)
1.	TG/2015/Tech-D/ 08	ජගත් විතානාවිචි මයා සැමසන් කම්පවුන්ඩ් පුද්ගලික සමාගම	වසර 02	3.965
2.	TG/2016/Tech-D/ 02	මහාචාර්ය කරුණාරත්න ඉංජිනේරු පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	වසර 03	21.150
3.	TG/2016/Tech-D/ 04	එස් .කේ .සෙනවිරත්න මයා ආර්ථික ලොජිස්ටික්ස් පුද්ගලික සමාගම හොල්සිම් පුද්ගලික සමාගම ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මාස 12 (මාස 06 බැගින් දීර්ඝ කිරීම දෙකයි)	1.940
4.	TG/2016/Tech-D/ 05	කිලික් ධර්මරත්න මයා මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා පුහුණු ආයතනය	වසර 03	8.975
5.	TG/2016/Tech-D/ 06	සුනිල් රොඩ්‍රිගෝ මයා ලිලි විස පුද්ගලික සමාගම	මාස 18 (එක් අවුරුදු දීර්ඝ කිරීම)	3.742
6.	TG/2017/Tech-D/ 02	ආචාර්ය උදයංග ගලප්පත්ති යාන්ත්‍රික හා නිෂ්පාදන ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	මාස 18	4.850
7.	TG/2017/Tech-D/ 03	මහාචාර්ය නවරත්න ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	වසර 02 (සය මස් දීර්ඝ කිරීම)	3.747
8.	TG/2017/Tech-D/ 05	පී .පී .එන් .ගුණවර්ධන මයා	මාස 18 (සිව් මස් දීර්ඝ කිරීම)	10.764
9.	TG/2017/Tech-D/ 06	මහාචාර්ය ජයසුන්දර බණ්ඩාර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	වසර 03	8.323
10.	TG/2017/Tech-D/ 07	සුසන්ත ප්‍රියදර්ශන මයා	මාස 12 (හය, දෙක හා එක් මාසය බැගින් දීර්ඝ කිරීම)	2.189
11.	TG/2018/Tech-D/ 01	ආචාර්ය නන්ද සේනානායක	වසර 03	4.919

සම්පූර්ණ කරන ලද පර්යේෂණ ප්‍රදාන

කෘෂිකර්මය හා ආහාර විද්‍යාව පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2014/AG/01	ආචාර්ය එල් .ඩී .බී .සූරියගොඩ බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය ඩී .එන් .සිරිසේන මයා වි පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය බතලගොඩ	විචල්‍ය පාංශු පොස්පරස් (P) සැපයුමක් යටතේ ශ්‍රී ලාංකික හඳුන්වා දෙන ලද වී ප්‍රභේදවල වර්ධන හා P පෝෂණ විවිධත්වය සහ P හීන කරන ලද පස්වල P අවශෝෂණය හා ප්‍රයෝජ්‍ය-කාර්යක්ෂමතාව ඉහළ නැංවීමට අනුවර්තන වසර 03	4,151,078 /-
2.	RG/2015/AG/03	මහාචාර්ය කපිල සෙනවිරත්න මහාචාර්ය නිමන්ති ජයතිලක රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	පොල් තෙල් හා පුනක්කු පිළිබඳව පෙර ගවේෂණය සිදු නොකළ රසායනික හා පෝෂණ තොරතුරු හඳුනා ගැනීම හා ප්‍රමාණනය කිරීම වසර 03	3,856,000 /-
3.	RG/2016/AG/03	මහාචාර්ය ඩබ් .ඒ .එම් . දචුන්දසේකර උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය එම් .වයි .උඩුගල ගනේහේනගේ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	කෙසෙල්වල පසු අස්වනු දිලීර ව්‍යාධිජනකයන්ට එරෙහිව රෝග ප්‍රතිරෝධය ඇති කරවීමෙහි ලා ද්‍රාව්‍ය සිලිකන්වල සඵලතාව වසර 03	2,456,862 /-
4.	RG/2017/AG/03	ආචාර්ය එල් .ජේ .පී .ඒ .පී . ජයසූරිය ආචාර්ය ඩී .ඒ .සතරසිංහ ආචාර්ය ඩබ් .එම් .ඒ .පී . වනිගසේකර මූලික පශු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය ආර් .පී .වී .ජේ . රාජපක්ෂ පශු ව්‍යාධි ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය එස් .පී .ගුණරත්න ගොවිපල සත්ව නිෂ්පාදන හා සෞඛ්‍ය අධ්‍යයනාංශය	බිත්තර දමන කිකිලියන් හට කරවිලවල (Momordica charantia) බීජ මේද ලබා දීමෙන් බිත්තර කහමද ලිපිඩ පිළිකා මර්ධක ප්‍රතිබද්ධ ලිනොලෙයික් අම්ලයෙන් (CLA) සුපෝෂණය කිරීම වසර 01	1,432,700 /-

මූලික විද්‍යා පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2014/BS/02	මහාචාර්ය යූ. එල්. ඩී. ජයසිංහ මහාචාර්ය එන්. එස්. කුමාර් ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහනුවර	ශ්‍රී ලංකාවේ දේශීය වෛද්‍ය විද්‍යාවේ භාවිතා කරන ශාක භයකින් එන්ඩොෆිටික් දිලීර වල රසායන විද්‍යාව හා ජෛව ක්‍රියාකාරීත්වය :සෞඛ්‍ය හා කෘෂිකර්මයේ ඇති විය හැකි යෙදවුම් වසර 03	2,493,268/-
2.	RG/2015/BS/01	ආචාර්ය එම් .ටී . නාපාගොඩ ජෛව රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	තෝරාගත් ඖෂධීය ශාකවල ඇති ප්‍රති-ප්‍රදාහක සහ ප්‍රති-ක්ෂුද්‍ර ජීවී ද්විතීයික පරිවෘත්තික පිළිබඳ ප්‍රඵල අධ්‍යයනයක් වසර 03	1,929,968/-
3.	RG/2015/BS/02	ආචාර්ය ජී. ඒ. එස්. එම්. ගනේශ්ආරච්චි සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	වැලි මැස්සන්ගේ ස්වාභාවික අභිජනන වාසස්ථානවල ජීව විද්‍යාත්මක හා පාරිසරික කරුණු විමර්ශනය කිරීම සහ රසායනාගාර තත්වයන් යටතේ ඔවුන්ගේ ප්‍රජනන වර්ගව, සරුව සහ කීටයන්ගේ පැවැත්ම පිළිබඳ ඇගයීම වසර 03	2,382,600/-
4.	RG/2016/ BS/03	ආචාර්ය කුසිත නන්ද ඇටම්පවල විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය වායචාරික විද්‍යා පීඨය ඌව වෙල්ලස්ස විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය දිල්ල රත්නවීර රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වායචාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය වෙරංජ කරුණාරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ බන්ධන රසායනික පදනම් වූ ෆෝම් වෙනුවට ආදේශකයක් ලෙස ජෛව ස්කන්ධ) ලිගන්ද (පදනම් කරගත් පොලියුරේතන් ෆෝම් ව්‍යුහය සංශ්ලේෂණය සහ ලක්ෂණ සහසම්බන්ධය හඳුනා ගැනීම වසර 02	1,297,900/-

5.	RG/2016/ BS/04	ආචාර්ය ඩබ්. එම්. සී. ජේ. විජේකෝන් මහාචාර්ය ජී. වයි. ජයසිංහ මහාචාර්ය එස්. ඩී. වන්නිආරච්චි පාංශු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	බලශක්ති කාර්යක්ෂම ජල පවිත්‍රකරණය සඳහා අතිධ්වනි තාක්ෂණයේ යෙදුම් වසර02	5,235,000/-
----	----------------	---	---	-------------

ජෛවතාක්ෂණවේදය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2015/BT/01	ආචාර්ය පී .කේ .ජී .එස් .එස් . බණ්ඩාර ජාන විද්‍යා හා ශාක අභිජනන අධ්‍යයනාංශය රබර් පර්යේෂණ ආයතනය මහාචාර්ය ඩී .ඒ .සුමනසිංහ කෘෂිකාර්මික ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය එස් .පී .විතානගේ රබර් පර්යේෂණ ආයතනය	කිරි පැනල වියළීමේ (TPD) තත්ත්වයට මුහුණ පා ඇති රබර් ශාකවල (<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg.) ප්‍රතිඔක්සිකාරක ජාන ප්‍රකාශනය විශ්ලේෂණය හා TPD තත්ත්වය මර්ධනය කිරීමෙහි ලා ඇස්කෝබික් අම්ලය බහිර්ජනය ලෙස යෙදවීමෙහි බලපෑම වසර 03	1,423,000/-
2.	RG/2015/BT/02	ආචාර්ය නිමන්ති ජයතිලක රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ඩෙංගු රක්තපාන උණ රෝගයෙහි කේතනය නොකරන RNAවල ප්‍රකාශන වෙනස්කම් ඇගයීම වසර 02 1/2	2,786,000/-
3.	RG/2015/BT/03	ආචාර්ය ඉනෝක සී .පෙරේරා සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> හි GntR ප්‍රතිලේඛණ යාමක විමර්ශණය වසර03	3,977,000/-
4.	RG/2016/BT/01	ආචාර්ය එස් .නිමාලි තරංගනී ද සිල්වා ජෛවතාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය ඩී .පී .එස් .ටී .ජී . අත්තනායක ජෛවතාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය	<i>E.coli</i> හි <i>Thielaviopsis ethacetia</i> වෙනින් අමු පිෂ්ඨය ජල විච්ඡේදක ඇල්ෆා ඇමයිලේස් ජානයෙහි ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම හා ප්‍රකාශනය වසර 03	2,019,000/-

5.	RG/2016/BT/02	මහාචාර්ය කමණි තෙන්නකෝන් පෞරුෂයාන විද්‍යා අණුක ජීව විද්‍යා හා පෞරුෂාකෘතිය විද්‍යා ආයතනය කුමාරතුංග මුනිදාස මාවත කොළඹ 03	<i>Camptosperma zeylanica</i> වෙනත් වෙන්කරගත් නව සයිටොටොක්සික් සංයෝගවල පියයුරු පිළිකා සෛල කෙරෙහි ක්‍රියා කිරීමට හැකියාව තිබිය හැකි ප්‍රති-පිළිකාකාරක යාන්ත්‍රණ වසර 02	3,571,000/-
----	---------------	--	--	-------------

ඉංජිනේරු විද්‍යාවන්, වාස්තු විද්‍යා හා තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2015/ EA & ICT/02	මහාචාර්ය ආර්. යූ. හල්වතුර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	ස්ථානීය වාත්තු කරන බර දරන බිත්ති සඳහා මඩ කොන්ක්‍රීට් පරීක්ෂා කිරීම වසර 03	3,122,550/-
2.	RG/2016/ EA & ICT/01	ආචාර්ය ජී. එම්. ආර්. ජේ. ගොඩලියද්ද ආචාර්ය එම්. බී. පී. ඒකනායක මහාචාර්ය ජේ. බී. ඒකනායක විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය ජේරාදෙනිය විශ්ව විද්‍යාලය	Non-intrusive load monitoring for flexible demand estimation and management 02 Years	1,462,768/-

පරිසරය හා පෞච්චික විවිධත්වය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2015/EB/03	මහාචාර්ය ආර්. කේ. ශ්‍රියානි ඩයස් සත්ව විද්‍යා හා පරිසර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	කොළඹ හා කැගල්ල දිස්ත්‍රික්කවල තෝරාගත් වනාන්තර තුළ <i>Aneuretus simony Emery</i> (කුලය: Formicidae) හා ආශ්‍රිත කුහුඹු විශේෂවල භටගැනීම හා බෙණ/කුහු සන්නත්වය පිළිබඳ සමීක්ෂණය සහ එක් එක් වනාන්තරයෙහි මූලික කුහුඹු ලේඛනයක් පිළියෙල කිරීම වසර 03	2,718,000/-

2.	RG/2014/EB/05	<p>ආචාර්ය ජේ .ඩී .එස් .ඩෙලා ප්‍රෝබ් ගේ නේචර් පුද්ගලික සමාගම</p> <p>ආචාර්ය යු .කේ .පී .කේ . පද්මලාල්</p> <p>සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>වනාන්තරයේ ජීවත්වන බටහිර දම්-මුහුණු ලැන්ගර්ගේ (<i>Semnopithecus vetulus nester</i>) පරිසර විද්‍යාව හා හැසිරීම පිළිබඳ අධ්‍යයනය හා ස්වදේශිකයන් සමග ඔවුන්ගේ සංරක්ෂණයට ඉවහල්වන නවීන ක්‍රමෝපාය හඳුනා ගැනීම</p> <p style="text-align: right;">වසර 03</p>	3,129,000/-
3.	RG/2011/NRB/07	<p>ආචාර්ය සෙවින්දී ජයකොඩි ජලජ ජීවි හා ධීවර අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආර් .එම් .පී .එන් .කිලකරත්න මෙය</p> <p>සාගර විද්‍යා හා සාගර භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ධීවර සහ සාගර විද්‍යා තාක්ෂණ පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ ක්‍රමික හා අක්‍රමික Echinoid හි (වර්ගය: Echinoidea, වංශය: Echinodermata) ජාතික එකතුවක් පිළියෙල කිරීම, එහි වර්තමාන ව්‍යාප්තිය හා විශේෂ විවිධත්වය ඇගයීම සහ <i>Stomopneustes variolaris</i> හි ආහාර සංයුතිය නිර්ණය කිරීම</p> <p style="text-align: right;">වසර 03</p>	2,339,000/-

සෞඛ්‍ය විද්‍යාවන් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

අංක	ප්‍රදාන අංක	ප්‍රදාන ලාභියා (ලාභීන්)/ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව	සම්පූර්ණ වෙන් කිරීම (රු)
1.	RG/2014/HS/03	<p>මහාචාර්ය දීපිකා ප්‍රනාන්දු පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ආර් .පී .ප්‍රේමරත්න මැලේරියා මර්ධන ව්‍යාපාරය කොළඹ05</p> <p>ආචාර්ය ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති ආචාර්ය ඩී .වී .ඩී .එස් .ජේ . වීරසේන</p> <p>ජෛවරසායන විද්‍යා අණුක ජීව විද්‍යා හා ජෛවතාක්ෂණවේද ආයතනය</p> <p>මහාචාර්ය සුනිල් ප්‍රේමවංශ සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාව තුළ මැලේරියා පිටුදැකීමේ අවධියේදී මැලේරියා රෝගීන් හඳුනාගැනීමෙන් පසු කළමනාකරණ ප්‍රතිචාරය අධීක්ෂණය කිරීම</p> <p style="text-align: right;">වසර 03</p>	3,975,000/-

2.	RG/2014/HS/09	<p>ආචාර්ය පුලානි ලැනරෝල් ජෛවරසායන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ආචාර්ය ඇන්ජෙලා ද සිල්වා කායික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ආචාර්ය තරංග තෝරදේණිය ජෛවරසායන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>පූර්ව යොවුන් විශේෂ පාසල් සිසුන් අතර ක්ෂුද්‍ර පෝෂක තත්ත්වය, ස්ථූලතාවය ආශ්‍රිත ප්‍රදාහය පිළිබඳ ජෛවසලකුණු, හෘත්-පරිවෘත්තීය අවධානම් සලකුණු සහ දේහ සංයුතිය</p> <p>වසර 03</p>	5,360,000/-
3.	RG/2015/HS/02	<p>ආචාර්ය රජීව් ද සිල්වා ප්‍රතිශක්තිකරණ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය කොළඹ08</p> <p>මහාචාර්ය ශ්‍රියානි ඩයස් සත්ව විද්‍යා හා පරිසර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය</p> <p>කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>Hymenopteran (<i>Apis dorsata</i> සහ <i>Vespa affinis</i>) කෘමි විෂ ප්‍රතිශක්ති රසායනික ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම සහ යුරෝපීය විශේෂවල විෂ සමග එහි හරස් ප්‍රතික්‍රියාව</p> <p>වසර 03</p>	2,163,000/-
4.	RG/2015/HS/04	<p>ආචාර්ය ඩී .කේ .ගජපති මහාචාර්ය එස් .එන් .සුරේන්ද්‍රන් සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ ලිෂ්මානියාසිස් වාහකයන් විය හැකි <i>Phelbotomus argentipes</i> සංකීර්ණයේ සාමාජිකයන් ලක්ෂණය කිරීම පිණිස දළ රූප විද්‍යාත්මක හා අණුක විශ්ලේෂණය</p> <p>වසර 02</p>	2,112,000/-
5.	RG/2015/HS/09	<p>මහාචාර්ය පූජිත වික්‍රමසිංහ ළමාරෝග අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ආචාර්ය දුලානි සමරනායක ප්‍රජා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>වෛද්‍ය නවෝදා අතපත්තු රිජ්වේ ආර්යා රෝහල කොළඹ08</p>	<p>ස්ථූල දරුවන් අතර විටමින් D ලාභතාවය පැතිර පැවතීම හා පරිවෘත්තීය ව්‍යාකූලත්වයට එහි ඇති සම්බන්ධය සහ ස්ථූලතාවය කෙරෙහි විටමින් D පරිපූරකයෙහි ඇති බලපෑම</p> <p>වසර 02 1/2</p>	4,417,000/-
6.	RG/2017/HS/02	<p>මහාචාර්ය රේණු වික්‍රමසිංහ පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>වෛද්‍ය දුලානි සමරනායක ප්‍රජා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>නැවත ආරම්භවීම වැළැක්වීමේ අවධියේ දී මැලේරියාව සඳහා පරපෝෂිත විද්‍යාත්මක පරීක්ෂා නැවත මෙහෙයවීමට ප්‍රජා පාදක මැදිහත්වීම ඇගයීම</p> <p>වසර 01</p>	1,593,000/-

සම්පූර්ණ කරන ලද තාක්ෂණ ප්‍රතිපාදන

අංක	ප්‍රතිපාදන අංක / කාණ්ඩය	ප්‍රතිපාදන ලාභියා	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාල සීමාව
1.	TG/2015/ Tech-D/05 State Sector	ආචාර්ය නීලිකා මලවගේ වෛද්‍ය පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	ඩෙංගු ආසාදනය වීමට මස්තූර්ණ සුවිශේෂී ප්‍රතිශක්තිය සඳහා වී සෛල පාදක කරගත් පරීක්ෂණය සහ PRINT සංසන්දනය මාස 18 (සය මාසික දීර්ඝ කිරීම දෙකයි)
2.	TG/2016/ Tech-D/08 Individuals	නිහාල් ධර්මසිරි මයා	ආක්‍රමණික මිරිදිය ශාක භාවිතා කරමින් කොම්පෝස්ට් කුට්ටි නිෂ්පාදනය සහ වෙළඳපලට හඳුන්වා දීම මාස 06
3.	TG/2013/ Tech-D/11 State Sector	ආචාර්ය නුවන් දයානන්ද මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	වාණිජාකරණය පිණිස වෛද්‍ය උපකරණ නිෂ්පාදනය කිරීම වසර 03 (සය මාසික දීර්ඝ කිරීම)
4.	TG/2016/ Tech-D/07 Individual	ශාන්ත කුමාර මයා	වැඩිදියුණු කළ තිර මුද්‍රණ යන්ත්‍රයක් නිපදවීම මාස 09
5.	TG/2015/ Tech-D/03 State Sector	ආචාර්ය බොතෝජු තේ පර්යේෂණ ආයතනය	Development of a Control System for Trough Withering 02 years
6.	TG/2017/ Tech-D/08 Individual	නිලාන් මිහිඳුකුලසූරිය මයා	රිය පැදවීම් හැසිරීම විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා පද්ධතියක් මාස 13
7.	TG/2017/ Tech-D/04 State Sector	ආචාර්ය ගයාන් යසන්ත ලාදුරු මර්ධන ව්‍යාපාරය සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය	විශේෂිත සායන සඳහා රෝගීන් කළමනාකරණ මෘදුකාංග (PMS) ඇතුළත් කරන ලද කුඩා අඩු ශක්ති හා අඩු වියදම් 'වරක් ස්වේඡන්' (පරිගණක)- උදා- ශ්‍රී ලංකා ජාතික රෝහලෙහි මධ්‍යම ලාදුරු සායනය මාස 12
8.	TG/2014/ Tech-D/04 State Sector	මහාචාර්ය ආර්. එම්. ජී. රාජපක්ෂ පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	කපු හා පොලියෙස්ටර්-කපු රෙදිපිළිවලට බුද්ධිමය ක්‍රියාකාරකම් කිහිපයක් හඳුන්වා දීම මගින් බුද්ධිමත් රෙදිපිළි නිෂ්පාදනය කිරීම පිළිබඳ අධ්‍යයනයන් ව්‍යප්ත කිරීම සහ අගය වැඩිකිරීම පිණිස දේශීය රෙදිපිළි කර්මාන්තයට ප්‍රවාහ ක්‍රියාවලිය අනුබද්ධ කිරීම වසර 03

ජා. වි. ප (NSF) සම්මාන

පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා සහායලබා දීමේ ක්‍රමය (SUSRED) 2018

අංක	අධීක්ෂණ කණ්ඩායමේ නම හා අනුබද්ධතයින්	නිබන්ධනයේ මාතෘකාව	ශිෂ්‍යා හා පිරිනමන විශ්ව විද්‍යාලය
දර්ශනපති			
1.	ආචාර්ය එච්. එම්. වි. ජී. හේරත් කෘෂිකාර්මික ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය කේ. කේ. ඩී. වි. ජයතිලක කෘෂිකාර්මික ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලාංකික වි ප්‍රභේදවල ධාන්‍ය අංකය, පැළයේ උස හා එල දරන දිනය 7 හි (heading date 7 -Ghd 7) ක්‍රියාකාරී හා සංසන්දනාත්මක ප්‍රවේණි විද්‍යාව හි අපේක්ෂිත ආතති දරාගැනීමෙහි ලා ඵ්‍යා කාර්යභාරය	අයි. එම්. ඒ. ඩී. නාගල්ල මයා ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය
2.	මහාචාර්ය නිලිකා මලවිගේ ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය වෛද්‍ය ආනන්ද විජේවික්‍රම ජාතික බෝවන රෝග විද්‍යායතනය අංගොඩ	උග්‍ර ඩෙංගු ආසාදනයකදී අක්මා ආබාධ ඇති කිරීමට මූලික වන සාධක විමර්ශනය කිරීම	ආචාර්ය බී. එස්. එම්. ප්‍රනාන්දු ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය
3.	මහාචාර්ය නිලිකා මලවිගේ ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	ඩෙංගු ආසාදනයේදී සයිටොකයින්, කීමොකයින් හා ලිපිඩ ප්‍රවාහකයන් සෛලීය ප්‍රතිශක්ත ප්‍රතිචාර අනුකූලනය කිරීමේ යාන්ත්‍රණ විමර්ශනය කිරීම	එච්. ඊ. ජයරත්න මෙය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය
4.	ආචාර්ය ඩී. ඩී. සී. පී. ගුණසේකර ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය එස්. එස්. එන්. ප්‍රනාන්දු ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය එම්. එම්. වීරසේකර ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	H. pylori ආසාදනය හා රෝගයේ බරපතලතාවය සමග HLA ඇලීල, සයිටොකයින් හා තෝරාගත් ධාරක සාධකවල ඇති සම්බන්ධතාවය	ඒ. එම්. පී. එස්. ආරච්චි මෙය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය

5.	<p>මහාචාර්ය එච්. ඒ. හේමචන්ද්‍ර ජයසේන භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය දීප්ති යකන්දාවල උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය රෝහණ චන්ද්‍රජීත් භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ ගොන්ද්වානා ශාඛ පිළිබඳ පරාග විද්‍යාත්මක විමර්ශන-පුරාතන පාරිසරික හා පුරාතන භූගෝලීය පිළිබිඹු වීම.</p>	<p>ඩබ්. ඒ. පී. වීරකෝන් පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>
දර්ශනශූරී			
1.	<p>මහාචාර්ය එන්. ඒ. කේ. පී. ජේ. සෙනවිරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය නිමන්ති ජයතිලක රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>තෝරාගත් ආහාරවල පෝෂණ ගුණාත්මකභාවය ස්ථායී කිරීමට හා වැඩිදියුණු කිරීමට වාණිජමය වශයෙන් වැදගත්වන ශාඛ මුල් කරගත් ප්‍රතිඔක්සිකාරක සැකසීම් නිෂ්පාදනය කිරීම</p>	<p>ආචාර්ය සී. එම්. සේනානායක කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>
2.	<p>මහාචාර්ය එස්. එච්. පී. පී. කරුණාරත්න සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය එස්. එන්. සුරේන්ද්‍රන් සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් මදුරු විශේෂවල DNA තීරු සංකේතකරණය, ව්‍යුහය හා වයස් ව්‍යුහය</p>	<p>ආචාර්ය ටී. සී. වීරරත්න පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>
3.	<p>ආචාර්ය රාධිකා සමරසේකර කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය කොළඹ 07</p> <p>ආචාර්ය ඕ. ඩී. ඩී. එස්. ජගත්ප්‍රිය වීරසේන පෞද්ගල විද්‍යා අණුක ජීව විද්‍යා හා පෞද්ගල විද්‍යා ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ශීරෝමා හඳුන්නෙත්ති පෞද්ගල විද්‍යා අණුක ජීව විද්‍යා හා පෞද්ගල විද්‍යා ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>Dipterocarpus zeylanicus සහ Vateria copallifera හි සංඝටක වෙන් කර ගැනීම, ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම සහ පෞද්ගල ක්‍රියාකාරීත්වය පිළිබඳ නාලස්ථ අධ්‍යයනයන්</p>	<p>ආචාර්ය එස්. පී. සමරදිවාකර කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>

4.	<p>ආචාර්ය ඩී. එස්. එම්. ද සිල්වා රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය කේ. ඒ. එස්. පතිරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>CdS, CdTe අර්ධ සන්නායක තුනී පටල වර්ධනය හා අඩු වියදම් CdS/ CdTe සූර්ය කෝෂ සකස් කිරීම පිණිස විද්‍යුතාවසාදන සම්මුතීන් විකසනය</p>	<p>ආචාර්ය එච්. වයි. ආර්. අනපත්තු කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>
5.	<p>මහාචාර්ය මංගලිකා හෙට්ටිආරච්චි සත්ව විද්‍යා හා පරිසර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය යූ. පී. කේ. ඇපා සත්ව විද්‍යා හා පරිසර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>රෝග වැළැක්වීම හා ආහාර ආරක්ෂණ රෙගුලාසිවලට අනුකූල වීම හරහා කිරසාර අපනයනාහිනත ඉස්සන් (Penaeus monodon) වගාව</p>	<p>ආචාර්ය කේ. ආර්. පී. එස්. කුමාර කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p>
6.	<p>ආචාර්ය සුදර්ශනී ගී කියනගේ කෘෂිකාර්මික ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලාංකික සාම්ප්‍රදායික වී ප්‍රභේද අතර මල් හට ගැනීමේ කාලයෙහි ඇති වෙනස්කම් සඳහා ජානමය පදනම විමර්ශනය කිරීම</p>	<p>ආචාර්ය ඊ. යූ. රත්නතුංග රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය</p>
	<p>මහාචාර්ය ගාමිණී සේනානායක කෘෂිකාර්මික ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය</p>		
	<p>මහාචාර්ය සමන් සේනේවිර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහනුවර</p>		
7.	<p>මහාචාර්ය ආර්. ජී. එන්. මීගම පරිගණක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>සිංහල භාෂාවෙන් සිංහල සංඥා භාෂාවට තත්කාල පරිවර්තනය</p>	<p>ආචාර්ය ඩී. එම්. පුංචිමුදියන්සේ ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p>

6.	RG/2017/HS/02	මහාචාර්ය රේණු වික්‍රමසිංහ පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය වෛද්‍ය දුලානි සමරනායක ප්‍රජා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	නැවත ආරම්භවීම වැළැක්වීමේ අවධියේ දී මැලේරියාව සඳහා පරපෝෂිත විද්‍යාත්මක පරීක්ෂා නැවත මෙහෙයවීමට ප්‍රජා පාදක මැදිහත්වීම ඇගයීම වසර 01	1,593,000/-
----	---------------	--	---	-------------

NSF තාක්ෂණ සම්මාන - ප්‍රශංසාත්මක සහතික

අංක	සම්මානලාභියාගේ නම හා අනුබද්ධතාවය	ප්‍රදාන අංක	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව
1.	මහාචාර්ය කේ. පී. හේවාගමගේ ආචාර්ය යමායා ඒකනායක කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය පරිගණක පාසැල පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය එන්. ෆසීනා ජමාල්ඩීන්	TG/2013/Tech-D/02	m-Learning ක්‍රමය ඔස්සේ විවිධ ඉගෙනුම් ප්‍රජාවන් තුළ ඉංග්‍රීසි භාෂාව ඉගෙනීම වැඩිදියුණු කිරීම

NSF පර්යේෂණ සම්මාන 2017

අංක	සම්මානලාභියාගේ නම හා අනුබද්ධතාවය	ප්‍රදාන අංක	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව
1.	ආචාර්ය ශිරෝමා හඳුන්වන්නී ජෛවරසායන විද්‍යා අණුක ජීව විද්‍යා හා ජෛවතාක්ෂණවේද ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය සේනක රාජපක්ෂ සායනික වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය සුනිල් ප්‍රේමවංශ සත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය මහාචාර්ය ජනක ද සිල්වා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය ආචාර්ය රොෂාන් නිලූෆ මොහොමඩ් ජලාල්ඩීන් (PhD)	RG/2011/HS/19	කොළඹ හා ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කවල මී උණ (Leptospirosis) රෝගීන්ගේ ප්‍රතිශක්තිකරණ රෝග විනිශ්චය කිරීමේ ක්‍රම හා ප්‍රතිශක්තිකරණ තත්ත්වය සංසන්දනය කිරීම පිළිබඳ අධ්‍යයන

2.	<p>මහාචාර්ය සේනක රාජපක්ෂ සායනික වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය සුනිල් ප්‍රේමවංශ සත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ජනක ද සිල්වා සෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය ආචාර්ය රොෂාන් නිලුෆ මොහොමඩ් ජලාල්ඩින් (PhD)</p>	RG/2012/NRB/01	ශ්‍රී ලංකාවේ ඒකදේශීය ශාකවල අන්ත:ශාකීය දිලීරවලින් ප්‍රතික්ෂුද්‍රී සංයෝග වෙන් කරගැනීම
----	--	----------------	---

ප්‍රශංසාත්මක සහතික 2017

අංක	සම්මානලාභියාගේ නම හා අනුබද්ධතාවය	ප්‍රදාන අංක	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව
1.	<p>ආචාර්ය ජේ .ඩබ් .දමුණුපොළ උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ඩබ් .ඒ .එම් . දවුන්දසේකර උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය එස්. ඒ. ක්‍රිෂ්ණරාජා රාජකීය උද්භිද උද්‍යානය පේරාදෙණිය</p> <p>මහාචාර්ය ඩී. එස්. ඒ. විජේසුන්දර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහනුවර</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය එස්. එම්. කේ. එච්. විජයබණ්ඩාර මෙය (MPhil)</p>	RG/2012/AG/03	විවිධ පෝච්චි මාධ්‍ය, ශාඛ වර්ධක හෝර්මෝන හා පොහොර සාත්තු සඳහා <i>Ophiopogon japonicas</i> හි (Silver dragon or Mondo grass) වර්ධක ප්‍රතිචාර

2.	<p>මහාචාර්ය එන්. එස්. කෝට්ටේආරච්චි ජෛවතාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨය වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ඩබ්. එල්. ජී. සමරසිංහ HORDI ගන්නෝරුව</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය බුද්ධිකා ඒ. දහනායක මෙය (MPhil)</p>	RG/2011/BT/02	වි වල ලවණතාවට ඔරොත්තු දීමේ හැකියාව වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා අණුක සිතියම්කරණය
3.	<p>මහාචාර්ය කමණි තෙන්නකෝන් ජෛවරසායන විද්‍යා අණුක ජීව විද්‍යා හා ජෛවතාක්ෂණවේද ආයතනය (IBMBB)</p> <p>වෛද්‍ය ශාමියා ද සිල්වා ළමාරෝග අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය ආචාර්ය දර්මිණි සුන්දරලිංගම් (PhD)</p>	RG/2011/BT/03	GH (වර්ධක හෝර්මෝනය) උණනාවය සහිත ශ්‍රී ලාංකික දරුවන් සමූහයක් තුළ වර්ධක හෝර්මෝනයේ (GH) හා වර්ධක හෝර්මෝනය නිදහස් කිරීමේ හෝර්මෝන ප්‍රතිග්‍රාහකයේ විකෘති හා අනුපිළිවෙල විචල්‍යතාවල ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම

NSF පර්යේෂණ සම්මාන 2018

අංක	සම්මානලාභියාගේ නම හා අනුබද්ධතාවය	ප්‍රදාන අංක	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව
1.	<p>ආචාර්ය බී. එස්. දසනායක ආචාර්ය සී. පී. ජයලත් ආචාර්ය ඩී. ජී. සෙනවිරත්න භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙනිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය (NSF අරමුදල් ලබන) කිසිවෙකු නැත.</p>	RG/2012/BS/03	සූර්ය කෝෂ සැකසීම පිණිස II වන හා VI වන කාණ්ඩවල මූලද්‍රව්‍යමය සංයෝග මග පදනම්ව තුනී පටල සංස්ලේශණය හා ලක්ෂණනය

2.	<p>මහාචාර්ය වර්තා ලක්ෂිනී ගුණසේකර වෛද්‍ය පීඨය ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ප්‍රසාද් ප්‍රේමරත්න වෛද්‍ය පීඨය ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය (NSF අරමුදල් ලබන) ආචාර්ය මහේෂා නාඩුගල (PhD)</p>	RG/2014/BT/03	ඩොංගු රෝගයට එරෙහිව පුළුල් ලෙස ප්‍රතික්‍රියාකාරී උදාසීනකාරක ප්‍රතිශක්ති ප්‍රතිචාරයක් සහිත අපේක්ෂක එන්තතක් නිෂ්පාදනය කිරීම
3.	<p>මහාචාර්ය ජේ. බී. ඒකනායක විදුලි හා ඉලෙක්ට්‍රොනික ඉංජිනේරු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය ජේ. ඩබ්. විජයකුලසූරිය විදුලි හා ඉලෙක්ට්‍රොනික ඉංජිනේරු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය ජේරාදේණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය (NSF අරමුදල් ලබන) ඒ. එච්. විජේතුංග මෙය (PhD)</p>	RG/2014/EA&ICT/01 Dynamic rating of power distribution lines	

ප්‍රශංසා සහතික 2018

අංක	සම්මානලාභියාගේ නම හා අනුබද්ධතාවය	ප්‍රදාන අංක	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව
1.	<p>මහාචාර්ය කේ. පී. විදානපතිරණ ඉලෙක්ට්‍රොනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වියවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ජී. ඒ. කේ. එස්. පෙරේරා ඉලෙක්ට්‍රොනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වියවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය (NSF අරමුදල් ලබන) ඩබ්. ඒ. ඩී. එස්. එස්. විරසිංහ (PhD සම්පූර්ණ කිරීමට නියමිතයි)</p>	RG/2014/BS/01	සන්නායක බහුඅවයවික භාවිතයෙන් ශක්තිය ගබඩා කිරීමේ උපකරණ නිෂ්පාදනය

2.	<p>මහාචාර්ය නාමල් ප්‍රියන්ත රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය (NSF අරමුදල් ලබන) එම්. යූ. වික්‍රමසූරිය මයා (MPhil)</p>	RG/2012/BS/02	<p>බැර ලෝහ අයන හා ස්වභාවික නවීකෘත ආකාරයේ පීටි අතර අන්තර්ක්‍රියාවල වාලක විද්‍යා හා සමතුලිතතා ලක්ෂණ</p>
3.	<p>මහාචාර්ය ඩබ්. එස්. එස්. විජේසුන්දර ජෛවරසායන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>ආචාර්ය එන්. ඩී. වන්ද්‍රෙස්කරන් රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>මහාචාර්ය ආර්. එල්. සී. විජේසුන්දර ශාක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය (NSF අරමුදල් ලබන) ආචාර්ය ජී. එච්. අයි. එම්. වික්‍රමසිංහ (PhD)</p>	RG/2012/BT/02	<p>සංශක්ති සැකටිභවනය හා සෙලියුලෝසික ජෛවස්කන්ධ එතනෝල් බවට සෘජු පැසවීම සිදු කිරීමට ශීඝ්‍ර පද්ධතියක් තුළ Trichoderma හි සෙලියුලෝස් හා සයිලනෝස් ජාන ක්ලෝණිකරණය හා ප්‍රකාශනය</p>
4.	<p>මහාචාර්ය එස්. එන්. සුරේන්ද්‍රන් සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය (NSF අරමුදල් ලබන) කෝකිලා සිවබාලක්‍රිෂ්ණන් මෙය (MPhil)</p>	RG/2011/BT/04	<p>Anopheles culicifacies B විශේෂය E විශේෂයෙන් සහ An. Subpictus, An. sundaicus ගෙන්වෙන්කර හඳුනා ගැනීමට DNA මත පදනම් වූ ශීල්පීය ක්‍රම සංවර්ධනය කිරීම</p>

TWAS/NSF තරුණ විද්‍යාඥයා 2018

1.	<p>ක්ෂේත්‍ර ජීව විද්‍යාව</p>	<p>ආචාර්ය රනිල් ජයවර්ධන</p> <p>කායික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>
----	----------------------------------	---

විද්‍යාත්මක හමු හා අවස්ථා සඳහා සහාය ලබාදීමේ ක්‍රමය යටතේ පිරිනමන ලද ප්‍රදාන

අංක	අයදුම්කරු හා අවස්ථාව	සංවිධානය	කාණ්ඩය	දිනය
1.	එම්. සුගිර්දරන් මයා* කෘෂිකර්මය පිළිබඳ 2වන අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණය 2019	කෘෂිකර්ම පීඨය ශ්‍රී ලංකා නැගෙනහිර විශ්ව විද්‍යාලය	කෘෂිකර්මය	2019 ජනවාරි 09 වන දා
2.	ආචාර්ය ඩබ්. එම්. සී. ජේ. විජේකෝන් කෘෂිකර්මය හා පරිසරය පිළිබඳ අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණය (ISAE - 2019)	කෘෂිකර්ම පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	කෘෂිකර්මය	2019 පෙබරවාරි 28 වන දා
3.	ආචාර්ය වාසනා විජේසූරිය මිය වැවිලි බෝග පර්යේෂණ පිළිබඳ 7 වන සම්මන්ත්‍රණය	ශ්‍රී ලංකා රබර් පර්යේෂණ ආයතනය	කෘෂිකර්මය	2019 නොවැම්බර් 4වනදා සිට - 6 වනදා දක්වා
4.	ආචාර්ය ජී. ජේ. මොහොට්ටි කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනයේ 31* වන වාර්ෂික සම්මේලනය (PGIA)	කෘෂිකර්ම විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනය (PGIA) ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	කෘෂිකර්මය	2019 නොවැම්බර් 21 වනදා සිට - 22වන දා දක්වා
5.	ආචාර්ය ජී. ජේ. මොහොට්ටි ජීව විද්‍යා ආයතනයේ (IOB) 39 වන වාර්ෂික සැසිය	ශ්‍රී ලංකා ජීව විද්‍යා ආයතනය	ජීව විද්‍යාව	2019 සැප්තැම්බර් 27 වන දා
6.	ආචාර්ය ජී. ආශා සෙව්වන්දි ද්‍රව්‍ය ඉංජිනේරු විද්‍යාව කර්මාන්ත සඳහා නවෝත්පාදන පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය 2019	ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	ඉංජිනේරු විද්‍යාව	2019 ජනවාරි 18 වන දා
7.	ආචාර්ය ජී. ජී. බී. පී. ජයසේකර මොරටුව ඉංජිනේරු පර්යේෂණ සමුළුව 2019 (MERCon 2019)	ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	ඉංජිනේරු විද්‍යාව	2019 ජූලි 3 වන දා- 5 වන දා දක්වා
8.	ආචාර්ය වරුණ ජයසූරිය වන විද්‍යාව හා පරිසරය පිළිබඳ 24 වන අන්තර්ජාතික සම්මන්ත්‍රණය 2019	ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	පරිසර හා වන විද්‍යාව	2019 ඔක්තෝබර් 25 වන දා සිට-26වන දා දක්වා9
9.	මහාචාර්ය එම්. පී. කේ. එස්. කේ. ද සිල්වා 6 වන රුහුණ අන්තර්ජාතික විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද සමුළුව- 2019	විද්‍යා පීඨය රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය	සාමාන්‍ය විද්‍යා	2019 ජනවාරි 30 වන දා

10.	ආචාර්ය ජයරංජනී සුදා අන්තර්ජාතික පර්යේෂණ සමුළුව 2019- ශ්‍රී ලංකා උච්ච වෙල්ලස්ස විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකා උච්ච වෙල්ලස්ස විශ්ව විද්‍යාලය	සාමාන්‍ය විද්‍යා	2019 පෙබරවාරි 8 7 වනදා සිට -9 වන දා දක්වා
11.	මහාචාර්ය ප්‍රීති උඩගම විද්‍යාවේ දියුණුව සඳහා ශ්‍රී ලංකා සංගමයේ 75 වන වාර්ෂික සැසි	Sri Lanka Association for Advancement of Science	සාමාන්‍ය විද්‍යා	2019 දෙසැම්බර් 2 වනදා සිට -6 වන දා දක්වා
12.	ආචාර්ය ඒ. ඩබ්. වමින්ද්‍රි විතාරණ බලපෑමක් වෙනුවෙන් පර්යේෂණ-ශ්‍රී ලංකා තරුණ විද්‍යාඥයන්ගේ පෙළපාලිය ශ්‍රී ලංකා තරුණ විද්‍යාඥයන්ගේ විද්‍යායතනය	ශ්‍රී ලංකා තරුණ විද්‍යාඥයන්ගේ විද්‍යායතනය	සාමාන්‍ය විද්‍යා	2019 සැප්තැම්බර් 17 වනදා සිට -18වන දා දක්වා
13.	ආචාර්ය එච්. එම්. කේ. එන්. එච්. කෝරලගෙදර ශ්‍රී ලංකා භූ විද්‍යා සංගමයේ 35 වන වාර්ෂික තාක්ෂණික සැසි	භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	භූ විද්‍යාව	2019 පෙබරවාරි 22 වන දා
14.	ආචාර්ය ඒ. පී. ආර්. චිත්‍රමආරච්චි දක්ෂ පරිගණකකරණය හා පද්ධති ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ අන්තර්ජාතික පර්යේෂණ සමුළුව (SCSE) 2019	විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	තොරතුරු තාක්ෂණය	2019 මාර්තු 28 වන දා
15.	ආචාර්ය සමන්ත ඉද්දමල්දෙණිය ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාගාර සත්ව විද්‍යා සංගමයේ සය වන වාර්ෂික විද්‍යා සැසි (SLALAS)	ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාගාර සත්ව විද්‍යා සංගමය	වෛද්‍ය විද්‍යා	2019 ජනවාරි 24 වනදා සිට - 25වන දා දක්වා
16.	මහාචාර්ය ජීතන්ති වනිගසිංහ සුර්ව මැදිහත්වීම මගින් ළමා සනායුවේදය දියුණු කිරීම	වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	වෛද්‍ය විද්‍යා	2019 සැප්තැම්බර් 29 වන දා
17.	ආචාර්ය අනුලා විජේසුන්දර* 132 වන සංවත්සර අන්තර්ජාතික වෛද්‍ය සම්මේලනය	ශ්‍රී ලංකා වෛද්‍ය සංගමය	වෛද්‍ය විද්‍යා	2019 ජූලි 24 වනදා සිට -27 වන දා දක්වා
18.	මහාචාර්ය අජිත් නාගභවත්ත ආසාදන රෝග සහ ආසාදන පාලනය හා වැළැක්වීම පිළිබඳ අන්තර්ජාතික සම්මේලනය	ශ්‍රී ලංකා ක්ෂුද්‍රජීව විද්‍යාඥයන්ගේ විද්‍යාලය	වෛද්‍ය විද්‍යා	2019 අගෝස්තු 13 වනදා සිට - 15 වන දා දක්වා

19.	ආචාර්ය දුලංගි දහනායක ශ්‍රී ලංකා ළමා හා නව යොවුන් මනෝවිකිත්සකවරුන්ගේ විද්‍යාලයීය 3 වන ද්විවාර්ෂික සම්මේලනය	ශ්‍රී ලංකා ළමා හා නව යොවුන් මනෝවිකිත්සකවරුන්ගේ විද්‍යාලය	වෛද්‍ය විද්‍යා	2019 දෙසැම්බර් 20 වනදා සිට - 21 වන දා දක්වා
20.	මහාචාර්ය ලක්මාණ මුද්දුව වාර්ෂික ශාස්ත්‍රීය සැසි 2019 - ශ්‍රී ලංකා ව්‍යාධි විද්‍යාඥයන්ගේ විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකා ව්‍යාධි විද්‍යාඥයන්ගේ විද්‍යාලය	වෛද්‍ය විද්‍යා	2019 අගෝස්තු 23 වනදා සිට - 24 වන දා දක්වා
21.	ආචාර්ය නිශාරා ප්‍රනාන්දු ආපදාවන්ට මුහුණ දීම සඳහා පර්යේෂණ හා නවෝත්පාදන වෙනුවෙන් ධාරිතාව ගොඩ නැගීම	සමාජ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	බහුවිධ	2019 ජනවාරි 15 වනදා සිට - 16 වන දා දක්වා
22.	21 වන වාර්ෂික විද්‍යාත්මක සැසි හා ශ්‍රී ලංකා ජනගහණ සංගමයේ වාර්ෂික මහා සභා රැස්වීම	ශ්‍රී ලංකා ජනගහණ සංගමය	ජනගහණ අධ්‍යයනය	2019 මාර්තු 02 වන දා

* ප්‍රදාන භාවිතා වී නොමැත

අංකය	කර්තෘවරුන්/ ආයතන	පර්යේෂණ පත්‍රයේ මාතෘකාව	සඟරාවේ නම හා 2018 සඟරා බලපෑම් සාධකය	සුවිකරණ දත්තමූලය (Clarivate Analytics)	ප්‍රදාන ප්‍රමාණය)රු(
1.	ආචාර්ය ඩී. පී. චන්දිම එස්. ආර්. ඒ. බොලොන්නේ විදුලි ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංගය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	දෙමුහුම් කන්ටේනර දොඹකරවලට පටු හා ආරෝපිත තත්ව (State of Charge -SOC) පාලන ක්‍රමෝපාය	Energies 3.244	SCIE	78,186/-
2.	මහාචාර්ය සුරේෂ් බෙන්ජමින් නිලානි කනේෂරත්නම් මෙය ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය හන්තාන පාර මහනුවර	බහුපට ජානමය හා රූප විද්‍යාත්මක ප්‍රවේණි විද්‍යා විශ්ලේෂණයක් මගින් දිලීසෙන දකුණු ආසියානු පනින මකුළුවාගෙන් (Araneae, Salticidae) විකිරණයක් සොයා ගැනීම.	Zookeys 1.031	SCIE	150,000/-
3.	මල්ෂානි ලක්ෂිකා පතිරණ මෙය හෙද අධ්‍යයනාංගය සමසෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය කුරුප්පු එම්. එස්. විමලසිරි ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංගය කෘෂිකර්ම පීඨය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය කයාකෝ සෙකිජීමා මෙයිකො සදකටා නඹෂි පුජ්වරා යොෂියුකි මුරමටසු නයිගටා විශ්ව විද්‍යාලය ජපානය	නව ප්‍රභව උපත් බර කෙරෙහි ගර්භණී සමය තුළ ශාරීරික ක්‍රියාකාරීත්වයෙහි බලපෑම	Scientific Reports 4.122	SCIE	137,517/-
4.	ආචාර්ය ඩී. පී. චන්දිම එස්. ආර්. ඒ. බොලොන්නේ විදුලි ඉංජිනේරු	දෙමුහුම් Li-ion බැටරි -සුපිරි ධාරිත්‍රක RTG දොඹකර සඳහා ස්ටේට් යන්ත්‍ර ශක්ති පාලක මත පදනම් වූ ශක්ති පද්ධතියක් ප්‍රමාණ කිරීම	IEEE Access 3.557	SCIE	79,149.25/-

	අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය				
5.	මහාචාර්ය ඩබ්. එස්. එස්. විජේසුන්දර ජෛවරසායන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය එන්. ඩී. චන්ද්‍රසේකරන් මහාචාර්ය සී. එම්. හෙට්ටිආරච්චි කිරුණාන්ති කපේන්ද්‍රන් මෙය රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	බී.ඊ. 250 වී ප්‍රභේදය තුළ නිරිඟු වගා ප්‍රභේද Dacke හි α - ග්ලයිකෝන් ජානවල අණුක ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම හා ප්‍රකාශනය	GM Crops & Food Biotechnology in Agriculture and the Food Chain 3.333	SCIE	130,945.10/-
6.	මහාචාර්ය එල්. දිනිති සී. පීරිස් තිළිණා ගුණතිලක මෙය සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය ආචාර්ය කල්ප සමරකෝන් NASTEC ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥ ආචාර්ය පත්මසිරි රණසිංහ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය	ස්ථූලකාමය හා වර්ග II දියවැඩියාව මර්ධනය කිරීමට සාගර රතු ඇල්ගී <i>Gracilaria edulis</i> (Gmelin) Silva වෙතින් නාලස්ථ ප්‍රතිඔක්සිකාරක, හයිපොග්ලයිසිමික් ක්‍රියාකාරීත්වය, සහ භෞමික ද්‍රව්‍ය බහුල නිස්සාරක	Molecules 3.06	SCIE	194,202.75/-

*SCIE – (විද්‍යා උපුටා දැක්වීම් සුවිස ව්‍යාප්ත කර ඇත)

විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරගයේ ජාතික ජයග්‍රාහකයන් දස දෙනා

අංකය	ශිෂ්‍යයාගේ/ශිෂ්‍යයන්ගේ නම	පාසල	මාතෘකාව
1.	එස්. සවිත් රවිනාක් ද සිල්වා එච්. එල්. චන්ද්‍ර වනුත් දෙනුවත් හමේල ආර්. සදල රත්සික සෙනවිරත්න	ඥාණෝදය මහ විද්‍යාලය, කළුතර	තෝරාගත් වී ප්‍රභේදවල බීජ පුරෝහණය කෙරෙහි ආම්ලිකතාවයෙහි බලපෑම
2.	ජනුක ඉදුසර ධර්මරත්න	නාලන්ද විද්‍යාලය කොළඹ 10	ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් සාම්ප්‍රදායික වී ප්‍රභේදවල ප්‍රති-දියවැඩියා ගුණ
3.	ඉසුම් මෙතාසා උත්සලී හෙට්ටිආරච්චි හංසනාදිනි මුතුමල්කි ප්‍රඥාරත්න	සිරිමාවෝ බණ්ඩාරනායක විද්‍යාලය, කොළඹ 07	ඉවත දමනු ලබන ප්ලාස්ටික් භාවිතයෙන් සැහැල්ලු සහ පරිසර හිතකාමී ගඩොල් නිෂ්පාදනය
4.	තම්බිපිල්ලෙයි තිනෝජන් කතේෂ්මුර්ති අබිනාසා කමලනාදන් පදන්ජලී	පද්දිරිප්පු මධ්‍ය මහා විද්‍යාලයම, ජාතික පාසල, කලවත්විකුඩ්	ජලයෙහි ඇති කැඩ්මියම් අයන ඉවත් කිරීම පිණිස යකඩ ඔක්සයිඩ් අංශු හරිත සංස්ලේශණය
5.	එම්. වමිත්‍රි මල්ෂා විදුමිණි සිල්වා	මහාමායා බාලිකා විද්‍යාලය, නුගේගොඩ	ස්වාභාවික, පරිසර හිතකාමී පිටිමකුණන් මර්ධන)NEAL) සැකසීම
6.	නිධා ෆාටින් අබු උබයිදා ඇන් ධරාහා නරේන්ද්‍රන් අහනාසා පුෂ්පරාජා	බී.ටී.ශාන්ත සිසිලියා කාන්තා විද්‍යාලය, මඩකලපුව	ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිතා වනවිට ආහාර පිසීමේ තෙල් වර්ග ආරක්ෂිතව නැවත භාවිතය පිළිබඳ ඇගයීම
7.	බිනුදි ගුණතිලක හසින්දි දිසානායක සොනාලී ඇලබද්ධ ආරච්චිගේ	මියුසියස් විද්‍යාලය, කොළඹ 07	ජෛවභායනීය පොලිතින් වියෝජනය වේගවත් කිරීම පිණිස ක්ෂුද්‍ර ජීවි එකතුවක්
8.	දිනෙරා සුසිරිවර්ධන	නාලන්ද විද්‍යාලය කොළඹ 10	<i>Asparagus falcatus</i> (මහා-භාතාවාරිය) මුල් කොටස් හා පත්‍ර කොටස්වල ප්‍රතිබැක්ටීරියා ලක්ෂණ විමර්ශනය
9.	කේෂනී සඨිනා බුසෝ හෙළනි දුලනාසා බාලසූරිය වින්මා වෙන්තසිංහ	මියුසියස් විද්‍යාලය, කොළඹ 07	ශ්‍රී ලංකාවේ පාසල් සිසුන් අතර බෝ නොවන රෝග පරීක්ෂා කිරීමට අවධානම් ඇගයීමේ මෙවලමක් නිපදවීම mong school children in Sri Lanka
10.	රත්නායක මුදියන්සෙලාගේ උදිත ඉෂාන් රත්නායක මලිගසිංගක්කාරගේ දුල්ෂාන් ප්‍රදීප් ජයලත්	තඹුත්තේගම මධ්‍ය මහා විද්‍යාලය, තඹුත්තේගම	රතු පොල් කුරුමිණියා පාලනය සඳහා ශාකමය ද්‍රව්‍යවල විකර්ෂන ක්‍රියාකාරීත්වය ඇගයීම

විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවලිත කිරීමේ වැඩසටහන යටතේ පිරිනමන ලද ප්‍රදාන

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා	අංශය	අනුමත මුදල(රු.)
1.	NSF/SPD/04/SEPP/2019/01	කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය රසායන විද්‍යා සංගමය	අන්තර් ජාත්‍යන්තර විද්‍යා පැන විසඳුම් -2019	95,000/-
2.	NSF/SPD/04/SEPP/2019/02	මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලයීය ඉලෙක්ට්‍රොනික විද්‍යා සමාජය (E-Club)	ශ්‍රී ලංකා රොබෝ විද්‍යා අභියෝගීතාව, 2018 ඔක්තෝබර්	200,000/-
3.	NSF/SPD/04/SEPP/2019/03	බප/ග/යශෝදරා දේවි මහ බාලිකා විද්‍යාලයීය විද්‍යා සංගමය	විද්‍යා දිනය 2019	95,000/-
4.	NSF/SPD/04/SEPP/2019/04	ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලයීය රාජකීය ගගනයාත්‍රික සංගමයේ ශිෂ්‍ය පරිවය	ශ්‍රී ලංකාවේ දරණිය සංවර්ධනය උදෙසා ගගනයාත්‍රික හා ගගන අවකාශ ඉංජිනේරු යෙදවුම් පිළිබඳ වැඩමුළුව	199,750/-
5.	NSF/SPD/04/SEPP/2019/05	යාපනය විශ්ව විද්‍යාලයේ වවුනියා මණ්ඩපයේ තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණවේදය සහ පරිගණක සංගමය	හකින්ගු 2019	175,000/-
6.	NSF/SPD/04/SEPP/2019/06	ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය ජෛවතාක්ෂණවේද සංගමය	ජෛවතාක්ෂණවේද දිනය 2019	200,000/-

පිරිනමන ලද පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව

අංකය	ප්‍රදාන අංකය හා කාල සීමාව	විද්‍යාර්ථියා හා ආයතනය	අධීක්ෂකවරුන්	මාතෘකාව
01.	NSF/SCH/2019/01 වසර 1.5	ඩබ්. එල්. බී. පී. අබේවික්‍රම මෙය ජෛවතාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය එන්. එස්. කෝට්ටේආරච්චි ආචාර්ය ඩී. ආර්. ගිම්හානි ආචාර්ය වෙනුර හේරත්	වී වල (<i>Oryza sativa</i>) ලවණවලට ඔරොත්තු දීම සඳහා QTL සිතියම් මත පදනම්ව අපේක්ෂක ජාන සොයා ගැනීම
02.	NSF/SCH/2019/02 වසර 3	එන්. එස්. තත්සරණී හේවාචිතාරණ මෙය ඉදිකිරීම් කළමනාකරණ අංශය සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය ඒ. ඒ. ඩී. ඒ. ජේ. පෙරේරා මහාචාර්ය සී. ජයසිංහ	ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ ඩිජිටල් පරිණාමණය
03.	NSF/SCH/2019/03 වසර 1	එම්. එස්. කේ. රබින්ද්‍රකුමාර් මෙය ජෛවරසායන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය තරංග තෝරදෙණිය මහාචාර්ය පූජිත වික්‍රමසිංහ මහාචාර්ය වෙරන්ජ කරුණාරත්න	ශ්‍රී ලංකාවේ නාගරික ප්‍රදේශවල ගර්භණී කාන්තාවන් හා ඔවුන්ගේ දරුවන් අතර යකඩ, විටමින් A සහ ෆෝලේට් තත්වය සහ පරිවෘත්තීයව ලක් නොවූ ෆෝලේට් අම්ලයෙහි ව්‍යාප්තිය හා බලපෑම
04.	NSF/SCH/2019/04 වසර 3	ආර්. ඩබ්. එම්. ජී. කුමාරි කපුකොටුව මෙය පශ්චාත් උපාධි විද්‍යා ආයතනය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ක්‍රිෂාණ වානිකා විරකෝන් මිය මහාචාර්ය රුපිකා එස්. රාජකරුණා මහාචාර්ය වාර්මලී එල්. අබේසේකර	මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ මහවැලි ගංගාවෙහි අතු ගංගාවක් වන රාවණ් ඔයෙහි මිරිදිය මසුන්ගේ ව්‍යප්තිය, විවිධත්වය හා බහුලත්වය කෙරෙහි භෞතරසායනික ලක්ෂණ සහ මල දර්ශක බැක්ටීරියාවල බලපෑම
05.	NSF/SCH/2019/05 වසර 2	සෙන්දුරන් සිවසුබ්‍රමනියම් මයා භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය එම්. ඒ. කේ. එල්. දිසානායක මහාචාර්ය ජී. කේ. ආර්. සේනාධිර	වර්ණක-සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂ සඳහා නැනොව්‍යුහගත TiO ₂ ප්‍රකාශ ඇනෝඩය සකස් කිරීම හා ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම
06.	NSF/SCH/2019/06 වසර 2	ලක්ෂා එල්. වර්ණපුර මෙය ප්‍රවාහන හා කාර්ය සම්පාදන කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය අමල් එස්. කුමාරගේ	ශ්‍රී ලංකාවේ දුම්රිය ප්‍රවාහනය නැවත පණ ගැන්වීම පිණිස ඒකාබද්ධ උපායමාර්ගයක්

07. වසර 1	NSF/ SCH/2019/07	උච්ඡු ඩී. ඒ. ඇන්තනි මයා පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය රේඡු වික්‍රමසිංහ මහාචාර්ය ප්‍රීති උඩගම මහාචාර්ය දිසිකා ප්‍රනාන්දු	ශ්‍රී ලංකාව තුළ මැලේරියා පිටුදැකීම ස්ථාපිත කිරීම පිණිස ආධාර වන සාක්ෂි සැපයීම සඳහා මස්තු- වසංගත විද්‍යාත්මක අධ්‍යයනයක්
08. වසර 2	NSF/ SCH/2019/08	සාරා මරියම් අබ්දුල්ලා මෙය කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය	ආචාර්ය පත්මසිරි රණසිංහ මහාචාර්ය එම්. එස්. සමන්ත විරසිංහ ආචාර්ය ජී. ඒ. එස්. ප්‍රේමකුමාර ආචාර්ය වන්දනී උඩවත්ත	Dyslipidaemia තත්වය කළමනාකරණය කිරීම පිණිස ඖෂධ විය හැකි ශ්‍රී ලාංකික ඖෂධීය ශාඛවලින් වෙන් කරගත් ස්වභාවික සංයෝග සම්බන්ධයෙන් පරිගණකගත හා ජෛව පරීක්ෂණ පදනම් වූ අධ්‍යයනය
09. වසර 2	NSF/ SCH/2019/09	මධුමිකා එම්. කේ. ගලබඩගේ මෙය පශ්චාත් උපාධි විද්‍යා ආයතනය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය ඒ. එන්. නවරත්න මහාචාර්ය කේ. බී. රණවත	ශ්‍රී ලංකාවේ මන්නාරම දිස්ත්‍රික්කයේ කරදිය වගුරු තණබිම් වලින් යැපෙන ගව පට්ටිවල පෝෂණය සපයන සම්පත් හා කිරිවල ගුණාත්මකභාවය පිළිබඳ ජෛවසායනික ඇගයීම.

සිදු කෙරීගෙන යන පර්යේෂණ ප්‍රදාන

අංකය	ප්‍රදාන අංකය හා කාල සීමාව	විද්‍යාර්ථියා හා ආයතනය	අධීක්ෂකවරුන්	මාතෘකාව
1.	NSF/ SCH/2015/01 වසර 3.5	ආර්. ඩබ්. පී. මධුමිකා රාජපක්ෂ මෙය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය ඩී .පී .එස් .ටී . පී .අක්කනායක	ආනයනය කරන ලද බීජ අර්තාපල්වල නිරෝධනයට වැදගත් ක්ෂුද්‍රජීවී ව්‍යාධිජනකයන්ගේ අණුක හඳුනා ගැනීම
2.	NSF/ SCH/2015/07 වසර 3.5	නිමේෂ් මධුශන්ඛ දෙනෙත්ති මයා පශු සම්පත් නිෂ්පාදන අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය මන්ජුල පී . සුමිත් මාගමගේ ආචාර්ය එච් .ඒ .ඩී රුවන්දිසිකා	අලුත උපන් උෞරු පැටවුන්ගේ ඩිම්බ කෝෂ වලින් සහ වැඩිහිටි ඩිම්බ කෝෂ වලින් භටගන්නා පෝසිත් ස්‍යුනිකා සිස්ටික් ස්‍යුනිකා සමග නාලස්ඵව වර්ධනය කිරීමේදී ඇන්ජියෝජනික් VEGF සමස්ථානික හා ප්‍රති-ඇන්ජියෝජනික් VEGF165B වල බලපෑම
3.	NSF/ SCH/2016/02 වසර 3	අශෝක රත්නීව දිගොඩ ගමගේ මයා විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය දේවක වීරකෝන් ආචාර්ය ප්‍රිත්වීරාජී ප්‍රනාන්දු	ආසියානු පිරිමි අලියා- ශ්‍රී ලංකාවේ උඩවළව ප්‍රදේශයේ සිටින ආසියානු පිරිමි අලියාගේ හැසිරීම සහ ජීවන අවධි
4.	NSF/ SCH/2016/03 වසර 2 මාස 3	අබිරම් තුරෙයිරාජා මෙය කෘෂිකර්ම පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය නලින ඥාණවෙල්ලරාජා ආචාර්ය රේණුකා ආර් . රත්නායක	නයිට්‍රිභාරක බැක්ටීරියා වෙන්කර ගැනීම හා යාපන දිස්ත්‍රික්කයේ ළිං වතුරවලින් නයිට්‍රිට් ඉවත් කිරීමට ඒවා භාවිතා කිරීමට ඇති හැකියාව
5.	NSF/ SCH/2016/05 වසර 2	ඩී. එම්. සී. එම්. කුමාරි දසනායක මෙය ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණවේද අධ්‍යයනාංශය පශු සම්පත් ධීවර හා පෝෂණ විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය සී .වී .එල් . ජයසිංහ ආචාර්ය එම් .ඒ . විජේවර්ධන	ශ්‍රී ලංකාවේ පළතුරු හා එළවළු අගය දාමයෙහි ශක්ති කාර්යක්ෂමතාව හා පුනර්ජනනය කළ හැකි ශක්ති විභවතාව

6.	NSF/ SCH/2017/02 වසර 2 මාස 4	ආචාර්ය කවරාජා විජයකුමාර් ජෛවරසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය හා සිද්ධ ශික්ෂණ රෝහල කයිතඩ් වාචකවිචේරි	ආචාර්ය එස්.බාලකුමාර් ආචාර්ය ටී.කයාලිනි	හෙප්ටො, නෙෆ්රන්, නියුරො හා හෙමටො හි ආරක්ෂිත ඇගයීම- සිද්ධ ශාකමය බණිජ ඖෂධයක් වන සින්ත සියප්පු මානිරයි හි (Sinna Sivappu Maathirai) ප්‍රතිඔක්සිකාරක ක්‍රියාකාරීත්වය
7.	NSF/ SCH/2017/04 වසර 2	ආකිමා සබිරිනා නසිරි මිය ගොඩනැගිලි ආර්ථික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ගෘහ නිර්මාණ පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය සවි ගුණතිලක ආචාර්ය තනුජ රාමවන්දු	පහසුකම් කළමනාකරණ භාවිතයේ තිරසාර බව ඒකාබද්ධ කිරීම සඳහා ශක්‍යතා රාමුවක් නිර්මාණය කිරීම
8.	NSF/ SCH/2017/05 වසර 1 මාස 3	එන්. ජී. එල්. නදී නානායක්කාර මෙය ධීවර හා සාගර එන්. ජී. එල්. නදී නානායක්කාර මත්ස්‍ය හා සාගර විද්‍යා හා තාක්ෂණ පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය නාලක රණසිංහ මහාචාර්ය කේ.ආර්. රංජිත් මහනාම මහාචාර්ය තිලක් හේවාචසම්	සමුද්‍රීය ප්‍රොක්සි භාවිතා කරමින් ශ්‍රී ලංකාවේ වාතුර්ථ දේශගුණික විචල්‍යතාව නැවත ගොඩ නැංවීම
9.	NSF/ SCH/2017/10 වසර 2	එම්. ඩී. ධනුෂා නිර්මාණ මිය සත්ව විද්‍යා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය ගයනි ගල්හේන	වාහක මදුරුවන් වන <i>Aedes aegypti</i> සහ <i>Aedes albopictus</i> ගේ ඩෙංගු ආසාදන අනුපාතය සහ වර්තමානයේ ශ්‍රී ලංකාව තුළ ඩෙංගු පැතිරීම සඳහා ඔවුන්ගේ කාර්යභාරය
10.	NSF/ SCH/2018/07 වසර 1	කේ. ඒ. ඒ. දිල්හාරි මිය ක්ෂුද්‍රජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය මංජුල එම්. චිරසේකර ආචාර්ය ටී. ඩී. සී. පී. ගුණසේකර මහාචාර්ය එස්. එස්. එන්. ප්‍රනාන්දු	දියවැඩියා නිදන්ගත තුවාල ආසාදනයට මයික්‍රොබයෝටා ආශ්‍රිතයෙහි අණුක පැතිකඩ, ජෛව පටල නිර්මාණ ශිල්පය සහ විමර්ශනය
11.	NSF/ SCH/2018/09 වසර 1	එම්. එම්. කේ. පිරිස් මෙය ක්ෂුද්‍රජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය එස්. එස්. එන්. ප්‍රනාන්දු ආචාර්ය ටී. ඩී. සී. පී. ගුණසේකර මහාචාර්ය පී. එම්. ජයවීර	රිදී සහ ටයිටේනියම් ඩයොක්සයිඩ් නැනෝ අංශුවල ජීව විද්‍යාත්මක සංශ්ලේෂණය, ලක්ෂණනය හා ප්‍රති-ක්ෂුද්‍ර ජීවී ගුණාංග තක්සේරු කිරීම

12.	NSF/ SCH/2019/09 වසර 2	මධ්‍යම කාල මධ්‍යම විද්‍යාල ගලබදගේ පශ්චාත් උපාධි විද්‍යා ආයතනය (PGIS) පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය ඒ. එන්. නවරත්න මහාචාර්ය කේ. බී. රණවත	ශ්‍රී ලංකාවේ මන්නාරම දිස්ත්‍රික්කයේ කරදිය වගුරු තණබිම් වලින් යැපෙන ගව පට්ටිවල පෝෂණය සපයා සම්පත් හා කිරිවල ගුණාත්මකභාවය පිළිබඳ ප්‍රවේශනාමය ඇගයීම.
13.	NSF/ SCH/2016/01 වසර 4	ආචාර්ය ලලිතා සංජය කත්තිආරච්චි උපාධි අධ්‍යයන පීඨය, USJP	මහාචාර්ය එස්. ඩබ්. විමලසේකර මහාචාර්ය ඒ. එල්. එස්. මෙන්ඩිස්. ආචාර්ය ඩී. සී. හේවගේ	ශ්‍රී ලංකාවේ අර්ධ නාගරික නව යොවුන් විශේෂ දරුවන් අතර සංජානන ක්‍රියාවලීන් සහ ඒ හා සම්බන්ධ මනෝ සමාජීය නිර්ණායක
14.	NSF/ SCH/2016/04 වසර 3	ජොහාන් විභනියා කොකලාවල මෙය ප්‍රවේශනාමය විද්‍යා අණුක පීඨ විද්‍යා හා ප්‍රවේශනාමය විද්‍යා ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය කමණි එච්. තෙන්නකෝන් ආචාර්ය කණිෂ්ක ද සිල්වා	ස්පෝර්ඩ්ස් පියයුරු පිළිකා වල ඩී-ලූප් සහ mtDNA හැප්ලෝ කණ්ඩායම්හි මයිටොකොන්ඩ්‍රියා DNA විකෘතිවල ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම
15.	NSF/ SCH/2017/01 වසර 3	මදුජා ඩී. එම්. දිවරත්න මෙය කිසිදු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෙබ් පිටපත පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය එල්. නුර්දීන් ආචාර්ය ඒ. ජේ. මොරෙල්	ශ්‍රී ලංකාවේ රෝහල්ගතව සිටින තෝරාගත් ළමුන් පිරිසකගේ උග්‍ර ශ්වසන මාර්ගික ආසාදන ඇති කරන ශ්වසන සංවේදී හා මානව මොනිටරිං වෛද්‍ය වල ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම
16.	NSF/ SCH/2017/03 වසර 3	සමීන්ද සී. ප්‍රේමරත්න මෙය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය පරිගණක පාසල	ආචාර්ය ලක්ෂ්මන් ජයරත්න	බහුමාධ්‍ය දත්ත ගබඩාවල වස්තු විභේදනය
17.	NSF/ SCH/2017/09 වසර 3	එස්. ඩබ්. ජී. ආර්. ටී. කේ. ආර්යවංශ මෙය කෘෂිකාර්මික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය බී. එල්. ඒ. බස්නායක ආචාර්ය ඒ. කේ. කරුණාරත්න	ප්‍රවේශනාමය විද්‍යා පරිණාමණ වාක විද්‍යාව සඳහා අන්තර්ක්‍රියාකාරී ගණිත ප්‍රකාශන විකසනය කිරීම
18.	NSF/ SCH/2017/11 වසර 3	එස්. අරුද්වුදා මෙය පරිගණක ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය ආර්. ජී. රගෙල් ආචාර්ය අයි. බී. නාවිත්ත	Multiprocessor System-on- Chips (MPSoCs) හි දෘඩාංග මගින් වෙනවත් කරන ලද සුසංයෝගය දැනුවත් cache සැලසුම් අවකාශ ගවේෂණය

19.	NSF/ SCH/2018/01 වසර 2	සතීස් සස්‍රැබ් මිය ජෛවරසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය ඩී. අරසරත්නම් ආචාර්ය එම්. ජී. සතියදාස්	යාපනයේ තෘතීයික සත්කාර මධ්‍යස්ථානයක උපත ලැබූ පූර්ව කාලීන ළදරුවන්ගේ වර්ධනය, ස්නායු සංවර්ධනය හා වර්ධනමක ප්‍රතිදානය
20.	NSF/ SCH/2018/02 වසර 3	ඩී. උමයංගනා ගොඩකන්ද මෙය රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය කේ. එම්. නලින් ද සිල්වා ආචාර්ය රෝනිණි ද සිල්වා	සෞඛ්‍යාරක්ෂාව සඳහා ස්මාර්ට් රෙදි
21.	NSF/ SCH/2018/03 වසර 2	එච්. එම්. අයි. වන්ද්‍රලාල් හේරත් මයා කාර්මික තාක්ෂණික ආයතනය	ආචාර්ය ඩී. ඩී. සී. එම්. කේ විජයසිරිවර්ධන ආචාර්ය ජී. ඒ. එස්. ප්‍රේමකුමාර	<i>Curcuma albifloara</i> Thw. (හරන්කහ) පිළිබඳ ඖෂධ විද්‍යාත්මක විමර්ශනය
22.	NSF/ SCH/2018/04 වසර 3	ජසීදරන් තිලෙයිනාදන් මයා පශ්චාත් උපාධි විද්‍යා ආයතනය ජේරාදෙණිය	මහාචාර්ය එම්. ඒ. කේ. එල් දිසානායක මහාචාර්ය ජී. කේ. ආර්. සේනාධිර	සූර්ය කෝෂ සහ අධෝරක්ත රතු අනාවරක වල යෙදවුම් සඳහා අර්ධ සන්නායක ක්වෙන්ටම් ලප
23.	NSF/ SCH/2018/05 වසර 2	ආචාර්ය සිවරත්නි සිවඥාණම් ජෛවරසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය වසන්ති අරසරත්නම් මහාචාර්ය මංගල ගුණතිලක	මුත්‍රා පද්ධතියේ විවිධ ස්ථානවල විවිධ <i>Anupaanam</i> සහ පූර්ව හේතු සහිතව හෝ රහිතව ඇතිවන මුත්‍ර ආශ්‍රිත ගල් (urinary calculi) කෙරෙහි තෝරාගත් ද්‍රෝණි ඖෂධවල නාලස්ථ නාශක බලපෑම
24.	NSF/ SCH/2018/06 වසර 2	එච්. එම්. කේ. මධුෂානි ප්‍රේමරත්න මෙය භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය ආර්. එල්. ආර්. වන්ද්‍රජීත් මහාචාර්ය එන්. පී. රත්නායක	රිසානදිග මෝසමෙහි සහග්‍ර වාර්ෂික සහ උප සහග්‍ර වාර්ෂික පරිමාණ විචල්‍යතාවය සහ ශ්‍රී ලංකාවේ භෞමික පරිසර පද්ධති කෙරෙහි එහි බලපෑම
25.	NSF/ SCH/2018/10 වසර 1	ඒ. කේ. අයි. යූ. කපුගේ මෙය සාගර විද්‍යා හා සාගර භූ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය ප්‍රදීප් නාලක රණසිංහ මහාචාර්ය ඒ. එල්. තිලක් හේවාචසම්	වාතුර්ථ කාලපරිච්ඡේදය තුළ රත්නපුර ද්‍රෝණියේ සුදුමැලි හා සුදුමැලි පාරිසරික වෙනස්කම් අධ්‍යයනය කිරීම
26.	NSF/ SCH/2018/11 වසර 3	කේ. ප්‍රබෝධා එම්. වීරරත්න මෙය පශ්චාත් උපාධි විද්‍යා ආයතනය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය එච්. එම්. ඩී. ජී. ඒ. පිටවල මහාචාර්ය එච්. ආර්. ඩී. පීරිස්	ශ්‍රී ලංකාවේ පල්ලෙමලාල සිප්පි කසල කැණීම් වලින් සොයා ගන්නා ලද මානව හා සත්ත්ව අස්ථි කොටස්වල ස්ථාවර, පැලියෝප්‍රොටොමික හා රසායනික විශ්ලේෂණයන් යොදා ගනිමින් ප්‍රාග්ඓතිහාසික මානව ආහාර ප්‍රතිනිර්මාණය කිරීම.

29.	NSE/ SCH/2019/02 වසර 3	එස්. එස්. තත්සරණී හේවාචිතාරණ මෙය ඉදිකිරීම් කළමනාකරණ අංශය සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය ජී. ඒ. ඩී. ඒ. ජේ. පෙරේරා මහාචාර්ය සී. ජයසිංහ	ඉදිකිරීම් කර්මාන්තයේ ඩිජිටල් පරිණාමනය
30.	NSE/ SCH/2019/03 වසර 1	එම්. එස්. කේ. රබින්ද්‍රකුමාර් මෙය පෞද්ගල විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	ආචාර්ය තරංග තෝරදේණිය මහාචාර්ය පූජිත වික්‍රමසිංහ මහාචාර්ය වෙරංජ කරුණාරත්න	ශ්‍රී ලංකාවේ නාගරික ප්‍රදේශවල ගර්භණී කාන්තාවන් හා ඔවුන්ගේ දරුවන් අතර යකඩ, විටමින් A සහ ෆෝලේට් තත්වය සහ පරිවෘත්තීයව ලක් නොවූ ෆෝලික් අම්ලයෙහි ව්‍යාප්තිය හා බලපෑම
31.	NSE/ SCH/2019/04 වසර 3	ආර්. ඩබ්. එම්. ජී. කුමාරි කපුකොටුව මෙය පශ්චාත් උපාධි විද්‍යා ආයතනය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ක්‍රිෂාණී වානිකා වීරකෝන් මිය මහාචාර්ය රුපිකා එස්. රාජකරුණා මහාචාර්ය වාර්මලී එල්. අබේසේකර	මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ මහවැලි ගංගාවෙහි අතු ගංගාවක් වන රාවණේ ඔයෙහි මිරිදිය මසුන්ගේ ව්‍යාප්තිය, විවිධත්වය හා බහුලත්වය කෙරෙහි භෞතරසායනික ලක්ෂණ සහ මල දර්ශක බැක්ටීරියාවල බලපෑම
32.	NSE/ SCH/2019/05 වසර 2	සෙන්දුරන් සිවසුබ්‍රමනියම් මයා භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය එම්. ඒ. කේ. එල්. දිසානායක මහාචාර්ය ජී. කේ. ආර්. සේනාධර	වර්ණක-සංවේදීකාන සූර්ය කෝෂ සඳහා නැනොව්‍යුහගත TiO ₂ ප්‍රකාශ ඇනෝඩය සකස් කිරීම හා ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම
33.	NSE/ SCH/2019/06 2 years	ලක්නා එල්. වර්ණපුර මෙය ප්‍රවාහන හා කාර්ය සම්පාදන කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය අමල් එස්. කුමාරගේ	ශ්‍රී ලංකාවේ දුම්රිය ප්‍රවාහනය නැවත පණ ගැන්වීම පිණිස ඒකාබද්ධ උපායමාර්ගයක්
34.	NSE/ SCH/2019/07 1 year	උච්ච ඩී. ඒ. ඇන්තනි මයා පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය රේණු වික්‍රමසිංහ මහාචාර්ය ප්‍රීති උඩගම මහාචාර්ය දීපිකා ප්‍රනාන්දු	ශ්‍රී ලංකාව තුළ මැලේරියා පිටුදැකීම ස්ථාපිත කිරීම පිණිස ආධාර වන සාක්ෂි සැපයීම සඳහා මස්ත- වසංගත විද්‍යාත්මක අධ්‍යයනයක්
35.	NSE/ SCH/2019/08 2 years	සාරා මරියම් අබ්දුල්ලා මෙය කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය	ආචාර්ය පත්මසිරි රණසිංහ මහාචාර්ය එම්. එස්. සමන්ත වීරසිංහ ආචාර්ය ජී. ඒ. එස්. ප්‍රේමකුමාර ආචාර්ය වන්දනී උඩවත්ත	Dyslipidaemia තත්වය කළමනාකරණය කිරීම පිණිස ඖෂධ විය හැකි ශ්‍රී ලාංකික ඖෂධීය ශාඛවලින් වෙන් කරගත් ස්වභාවික සංයෝග සම්බන්ධයෙන් පරිගණකගත හා පෞද් පරික්ෂණ පදනම් වූ අධ්‍යයනය

සම්පූර්ණ කරන ලද පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව

අංකය	ප්‍රදාන අංකය හා කාල සීමාව	විද්‍යාර්ථියා හා ආයතනය	අධීක්ෂකවරයා/වරුන්	මාතෘකාව	ලබාගත් පශ්චාත් උපාධිය
1.	NSF/ SCH/2017/07 වසර 1 මාස 9	රශ්නී යසාර් බරගමආරච්චි මිය කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය	ආචාර්ය රාධිකා සමරසේකර ආචාර්ය ජගත් වීරසේන	විසංගතවල කෘමිනාශක ක්‍රියාකාරීත්වය සමඟ ශ්‍රී ලංකාවේ <i>Bacillus thuringiensis</i> හි අණුක හා ජෛව රසායනික ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම	ආචාර්ය උපාධිය
2.	NSF/ SCH/2013/07 වසර	නදීකලා මුත්තියා මෙය වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය	ආචාර්ය පී. පී. එස්. එල්. ජතිරණ ආචාර්ය ජී. සී. එස්. ගලගොඩ ආචාර්ය එස්. එම්. හඳුන්තෙන්නි	මව්වරුන් සහ ඔවුන්ගේ අලුත උපන් බිලිඳුන්ගේ (කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ) සරම්ප, කම්මුල්ගාස සහ රුබෙල්ලා ප්‍රතිදේහ තත්ත්වය පිළිබඳ අධ්‍යයනය.	ආචාර්ය උපාධිය
3.	NSF/ SCH/2017/06 වසර 2	ජී. ඩී. ලියනආරච්චි මෙය කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය	ආචාර්ය රාධිකා සමරසේකර මහාචාර්ය කේ. ආර්. රංජිත් මහනාම	රූපලාවණ්‍ය යෙදවුම් සඳහා ප්‍රතිඔක්සිකාරක සහ එන්සයිම නිශේධක ශාකමය රසායන ද්‍රව්‍ය (ෆයිටොසුටිකල්)	ආචාර්ය උපාධිය

පිරිනමන ලද සංචාරක ප්‍රදාන

වාචික ඉදිරිපත් කිරීම්

අංක	නම හා ලිපිනය	සංක්ෂිප්තයේ මාතෘකාව	අංශයේ මාතෘකාව ,ස්ථානය හා දිනය
1.	ජේ. ආර්. සෝමරත්න මයා පර්යේෂණ නිලධාරී රබර් පර්යේෂණ ආයතනය තලවල පාර රත්මලාන	සාන්ද්‍ර ස්වාභාවික රබර් කිරි සඳහා ඵලදායී කල් තබා ගැනීමේ පද්ධතියක් ලෙස නැනෝ පරිමාණයේ සින්ක් ඔක්සයිඩ් සහ ටෙට්‍රමෙතිල්නියුරම් ඩයිසල්ෆයිඩ් යෙදීම	විද්‍යා හා තාක්ෂණ පර්යේෂණ පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සමුළුව) ICSTR) සිංගප්පූරුවේ ජාතික විශ්ව විද්‍යාලය 2019 මාර්තු 15 - 16 දක්වා
2.	ආචාර්ය ඒ. ඩී. අත්තනායක ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය ඉංග්‍රීසි භාෂා අධ්‍යාපනාංශය කලා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	දකුණු ආසියාවේ පශ්චාත් යටත් විජිත විෂයමාලා භාවිතයන් :ඉංග්‍රීසි කතා කිරීමට විශ්වාසය ගොඩනැගීම	අධ්‍යාපනය, ඉගැන්වීම සහ ඉගෙනීම පිළිබඳ 9 වන ජාත්‍යන්තර සමුළුව) ICE19 නිව්යෝක් සමුළුව(ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ නිව්යෝර්ක් 2019 අප්‍රේල් 26- 28
3.	ඩබ්. ඩී. ඩබ්. එච්. වික්‍රමආරච්චි මෙය රසායනික හා ක්‍රියාවලි විද්‍යා ඉංජිනේරු අධ්‍යාපනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	සෙවිලි යෙදවුම් සඳහා ස්වාභාවික රබර්-ඉහළ සනත්ව පොලිඑතිලීන් මිශ්‍රණවල හොඳම මිශ්‍රණ සංයුතිය හඳුනා ගැනීම	ICSPCMS 2019: කෘතීම බහුඅවයවික රසායන විද්‍යාව හා ද්‍රව්‍ය අධ්‍යයනය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සමුළුව සිංගප්පූරුව 2019 මැයි 02 - 03
4.	එන්. එස්. සබරිනා මෙය පශ්චාත් උපාධි ශිෂ්‍ය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	සෞඛ්‍ය සේවා අංශයේ සැලකිය යුතු තිරසාර පහසුකම් කළමනාකරණ භාවිතයන්	මධ්‍යම යුරෝපය තිරසාර ගොඩනැගීම දෙසට 2019 ප්‍රාග්, චෙක් ජනරජය 2019 ජූලි 2- 4
5.	ඩී. එල්. ඒ. එන්. කරුණාතිලක මෙය මිලකරණ විශ්ලේෂක මවුන්ටන් හෝක් එක්ස්ප්‍රස් පුද්ගලික සමාගම වැල්ලම්පිටිය	නවීන සැපයුම් දාමයන්හි ගුවන්-සමුද්‍රීය ඒකාබද්ධතාවය භාවිතා කිරීමේ හැකියාව ඇගයීමේ රාමුවක්	ප්‍රවාහන පර්යේෂණ පිළිබඳ 15 වන ලෝක සමුළුව මුම්බායි, ඉන්දියාව 2019 මැයි 26- 31
6.	මහාචාර්ය ඩී. අමරසිංහ සභාපති කුඩා පරිමාණ ධීවර කටයුතු සඳහා වූ ශ්‍රී ලංකා සංසදය (SLFSSF)	ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික ධීවර ප්‍රතිපත්තිය නැවත සකස් කිරීම	MARE සමුළුව 2019; ජනතාව සහ මුහුදු සමුළුව ඇම්ස්ටර්ඩැම්, නෙදර්ලන්තය 2019 ජූනි 26-28

7.	<p>එම්. යූ. මෙන්ඩිස් මයා</p> <p>පර්යේෂණ සහකාර</p> <p>භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>විද්‍යා පීඨය</p> <p>කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>සන්නිවේදන කුළුණු වල අසල්වැසි ප්‍රදේශවල විදුලි කෙටීම -සමාකරණ සිද්ධි අධ්‍යයනයක්</p>	<p>අකුණු සැර පිළිබඳ 11 වන ආසියා පැසිෆික් ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය</p> <p>හොංකොං, චීනය</p> <p>2019 ජූනි 12-14</p>
8.	<p>එන්. ඒ. ඒ.බී. නිස්සංක මෙය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය</p> <p>භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>විද්‍යා පීඨය විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>මෙතිලීන් නිල් අවශෝෂණ ක්‍රමය භාවිතා කරමින් ග්‍රැෆීන් ඔක්සයිඩ් හා ඔක්සිහරණය වූ ග්‍රැෆීන් ඔක්සයිඩ්වල ව්‍යුහාත්මක වෙනස්කම් විමසීම</p>	<p>EMRS 2019 වසන්ත රැස්වීම කොන්ග්‍රසය සහ ප්‍රදර්ශන මධ්‍යස්ථානය</p> <p>ඇක්‍රොපොලිස්, නයිස්, ප්‍රංශය</p> <p>2019 මැයි 27- 31</p>
9.	<p>ජේ. අනුෂා මෙය</p> <p>පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය</p> <p>ජෛවරසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය</p> <p>ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ශ්‍රී ලංකාවේ මව්වරුන් සහ ඔවුන්ගේ දරුවන් කොට්ඨාශයක් අතර විටමින් ඩී (25(OH)D) උපායමාර්ගයක් නතාවය .එය සැබෑවකදී?</p>	<p>13 වන ආසියානු පෝෂණ සම්මේලනය 2019</p> <p>බාලි, ඉන්දුනීසියාව</p> <p>2019 අගෝස්තු 04- 07</p>
10.	<p>ඩබ්. ඒ. ඩී. එල්. එස්. අබේවික්‍රම මෙය</p> <p>MPhil අපේක්ෂක</p> <p>ශ්‍රී ලංකා නැනෝතාක්ෂණ ආයතනය</p>	<p>සින්ක් මාත්‍රණය කරන ලද හයිඩ්‍රොක්සිඇපටයිට් නැනෝ අංශුවල ව්‍යුහාත්මක ලක්ෂණ</p>	<p>උසස් ද්‍රව්‍ය හා ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ ලෝක සමුළුව</p> <p>සිංගප්පූරුව</p> <p>2019 ජූනි 20- 21</p>
11.	<p>එම්. එස්. යූ. ලියනආරච්චි මෙය</p> <p>MPhil අපේක්ෂක</p> <p>ශ්‍රී ලංකා නැනෝතාක්ෂණ ආයතනය</p>	<p>එලදායි තෙල් ප්‍රාවරීකරණ ප්‍රවේශයක් ලෙස කළුදුරු තෙල් අන්තර්ගත කරන ලද පොලිකැප්ටොලැක්ටෝන් ක්ෂුද්‍රගෝල.</p>	<p>උසස් ද්‍රව්‍ය හා ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ ලෝක සමුළුව</p> <p>සිංගප්පූරුව</p> <p>2019 ජූනි 20- 21</p>
12.	<p>කේ. ජී. විදාණපතිරණ මයා</p> <p>තාවකාලික උපදේශක</p> <p>ඉංජිනේරු පීඨය</p> <p>මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>ස්වයංක්‍රීය ගෘහස්ථ සංචලනය සඳහා සැහැල්ලු, අඩු වියදම්, ස්වයං සමතුලිත පුද්ගලික සංචලනා වාහනයක් නිෂ්පාදනය කිරීම</p>	<p>2019 උසස් බුද්ධිමත් මෙකට්‍රොනික්ස් පිළිබඳ IEEE / ASME ජාත්‍යන්තර සමුළුව) AIM)</p> <p>විද්‍යා උද්‍යානය, හොංකොං, චීනය</p> <p>2019 ජූලි 8 - 12</p>
13.	<p>ආචාර්ය එස්. එම්. විදානගමාවච්චි</p> <p>පොෂ්ඨ කලීකාචාර්ය</p> <p>පරිගණක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>විද්‍යා පීඨය</p> <p>රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය</p>	<p>Commentz-Walter ඇල්ගොරිද්මය සඳහා නැවත සකස් කළ හැකි නිර්මිතයක්</p>	<p>අඛණ්ඩ ප්‍රශස්තකරණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සමුළුව</p> <p>ජර්මනියේ බර්ලින්</p> <p>2019 අගෝස්තු 5 - 8</p>

14.	කේ. කේ. එල්. හසිනි මෙය පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය කෘෂිකාර්මික ආර්ථික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ වූනා මාළු වටිනාකම් දාමය සඳහා ප්‍රායෝගික යෙදවුමක් සමඟ සැපයුම් දාම විශ්ලේෂණය සඳහා ක්‍රමානුකූල ප්‍රවේශයක්	ලෝක මුහුදු ආහාර සම්මේලනය පෙනන්ග්, මැලේසියාව 2019 සැප්තැම්බර් 9 - 11
15.	එන්. සී. සපුමානගේ මයා පර්යේෂණ ශිෂ්‍ය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	සීජී ජනිත අනිත්‍ය වෝල්ටීයතාවයට එරෙහිව වැරිස්ටර් ඔරොත්තු දීම සහිත ධාරිතාව තක්සේරු කිරීම	ආසියානු විද්‍යුත් චුම්භක සමුළුව -2019 චීනයේ ෂියන් 2019 සැප්තැම්බර් 15- 20
16.	ආචාර්ය ජේ. එම්. ජේ. කේ. ජයසිංහ ජ්‍යෙෂ්ඨ කළුකොළඹ ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ විශ්ව විද්‍යාලයක සිසුන්ගේ ක්ෂණික ආහාර පරිභෝජනය සහ සෞඛ්‍ය තත්වය	X ජාත්‍යන්තර කෘෂිකාර්මික සම්මන්ත්‍රණය, Agrosym 2019 ජනේරිනා, හර්සපොවිනා 2019 ඔක්තෝබර් 3- 6
17.	එම්. ජී. එස්. එන්. නිලකරන්ත මයා පර්යේෂණ සහකාර පශ්චාත් උපාධි විද්‍යා ආයතනය ජේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	කැල්සියම් සුක්‍රොටිස් ක්‍රමය මගින් සංස්ලේෂණය කරන ලද ජෛව අනුකූල හයිඩ්‍රොකැප්ටයිට් නැනෝ අංශු වලට ඔස්ටියෝසාර්කෝමා (OS) සෛල ප්‍රතිචාරය විමර්ශනය කිරීම.	නැනෝ වෛද්‍ය විද්‍යාව හා නැනෝ තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සමුළුව ස්කොට්ලන්තයේ එඩින්බර්ග් 2019 සැප්තැම්බර් 12- 13
18.	මහාචාර්ය ඩබ්. ඒ. ඩී.පී. ආර්. රත්නසේකර අධ්‍යයනාංශ ප්‍රධානි කෘෂිකාර්මික ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂිකර්ම පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ වල් වී ශාඛ ප්‍රජාවන්හි ජාන ව්‍යුහය හා විවිධත්වය	27 වන ආසියානු පැසිෆික් වල්පැලෑටි විද්‍යා සංගම් සමුළුව) APWSS) මැලේසියාවේ සරවාක් 2019 සැප්තැම්බර් 3- 6
19.	එම්. එස්. මෙන්ඩිස් මෙය පර්යේෂණ සහකාර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	ජෛව-දේශගුණික ගොඩනැගිලි සැලසුම් වලදී සාම්ප්‍රදායික ඉදිකිරීම් තාක්ෂණයේ විභවයන් මුදා හැරීම; ශ්‍රී ලංකාවේ අම්බලම් සිද්ධියක්	පරිසර හා තිරසාර සංවර්ධනය පිළිබඳ 4 වන ආසියානු සමුළුව ජපානයේ යොකොහාමා 2019 නොවැම්බර් 9- 11
20.	ජී. එච්. ගලබඩ මෙය පර්යේෂණ සහකාර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	නිවර්තන කලාපීය නාගරික තාප දූපත් අවම කිරීම සඳහා ඇතුරුම් ද්‍රව්‍ය; මඩ කොන්ක්‍රීට් අතුරා තැබීම පිළිබඳ සංසන්දනාත්මක අධ්‍යයනයක්	පරිසර හා තිරසාර සංවර්ධනය පිළිබඳ 4 වන ආසියානු සමුළුව ජපානයේ යොකොහාමා 2019 නොවැම්බර් 9- 11

21.	ආචාර්ය යූ ජයරාජා ශල්‍ය වෛද්‍ය රෙජිස්ට්‍රාර් පශ්චාත් වෛද්‍ය උපාධි ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	සංකීර්ණ ෆිස්ටුල-ඉන්-ඇනෝ හි පැරා ගුද මාර්ග කුහර වලට ප්‍රතිකාර කිරීමේදී වාරිමාර්ග නල :නව ප්‍රවේශයක්	ආසියාවේ එන්ඩොස්කොපික් හා ලැපරොස්කොපි ශල්‍ය වෛද්‍යවරුන්ගේ 14 වන ආසියා පැසිෆික් සම්මේලනය විශූං මායි, තායිලන්තය 2019 නොවැම්බර් 21- 23
22.	එච්. එම්. ටී. පී. හේරත් මෙය කලීකාචාර්ය (පරිවාස) ප්‍රාථමික සෞඛ්‍යාරක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය සෞඛ්‍යාරක්ෂණ විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා නැගෙනහිර විශ්ව විද්‍යාලය	සෞඛ්‍ය සම්පන්න බව පෙනී යන පුද්ගලයන් විසින් බෝ නොවන රෝග සඳහා පරීක්ෂාවට ලක් වීමට හේතු- ශ්‍රී ලංකාවෙන් ගුණාත්මක අධ්‍යයනයක්	මහජන සෞඛ්‍ය සඳහා වන 51 වන ආසියා පැසිෆික් අධ්‍යයන සම්මේලනය (APACPH) අමරි වෝටර්ගේට් බැංකොක්, තායිලන්තය 2019 නොවැම්බර් 20- 22
23.	ආචාර්ය එස්. ඩී. හපුආරච්චි ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය දේශීය වෛද්‍ය ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	තෝරාගත් දේශීය ඖෂධීය ශාඛවල තත්ත්ව පාලන ප්‍රමිතීන් සංවර්ධනය කිරීම	ආහාර හා කෘෂිකර්මයේ දියුණුව හා විද්‍යාත්මක කුසලතා පිළිබඳ ගෝලීය සම්මේලනය ඩුබායි, එක්සත් අරාබි එමීර් රාජ්‍යය 2019 නොවැම්බර් 18-20
24.	එස්. ජී. එස්. පෙරේරා මයා පර්යේෂණ සහකාර මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය	යාන්ත්‍රික මිශ්‍රණය සහ අම්ල රහිත කැටි ගැසීමේ ක්‍රම භාවිතා කරමින් ස්වාභාවික රබර් -OMMT නැනෝකොම්පොසයිට් සකස් කිරීම- යාන්ත්‍රික ගුණාංග මත සැකසුම් ක්‍රමයේ බලපෑම	ද්‍රව්‍ය ඉංජිනේරු සහ නැනෝ තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සමුළුව) ICEMEN 2019) මැලේසියාවේ ක්වාලාලම්පූර් 2019 දෙසැම්බර් 2- 5
25.	ඩබ්. ඩී. ආර්. ප්‍රනාන්දු මෙය භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මැලියම් බන්ධන රෙදිපිළි ව්‍යුහයේ උෂ්ණත්ව ව්‍යාප්ති රටා අවබෝධ කර ගැනීම සඳහා හූරියර් විශ්ලේෂණය	3 වන සිංගප්පූරු ජාත්‍යන්තර NDT සමුළුව සහ ප්‍රදර්ශනය සිංගප්පූරුව 2019 දෙසැම්බර් 4- 5
26.	මහාචාර්ය කේ. ඩී. බී. උකුවෙල ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය ජෛවීය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්ව විද්‍යාලය	මහාද්වීපික ශ්‍රී ලංකා දූපතෙහි කටුසු විවිධත්වයේ මූලාරම්භය; සින්කෝයිඩ් කටුසුසත්වයේ තීක්ෂණ බුද්ධිය	9 වන ලෝක සර්ප විද්‍යා සම්මේලනය නවසීලන්තයේ ඩුනෙඩින් 2020 ජනවාරි 5- 10

පෝස්ටර ඉදිරිපත් කිරීම්

අංක	නම හා ලිපිනය	සංක්ෂිප්තයේ මාතෘකාව	අංගයේ මාතෘකාව ,ස්ථානය හ දිනය
1.	ඩී. විදානගේ මෙය කලීකාවාර්ය හෙද හා පවුල් සෞඛ්‍ය සේවා අධ්‍යයනාංශය සමසෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය ජනරාල් ශ්‍රීමත් පෝත් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලය	දෙවන වර්ගයේ දියවැඩියා රෝගයේදී (T2DM) කුසගින්න, තෘප්තිමත් බව සහ ආහාර අධිග්‍රහණය කෙරෙහි ස්වායු (ඇරොබික්- aerobic) ව්‍යායාමවල බලපෑම.	9 වන FAOPS කොන්ග්‍රසය- 2019 ජපානයේ කෝබේ 2019 මාර්තු 28- 31
2.	එස්. සත්‍යා මෙය පර්යේෂණ සහකාර ඖෂධවේද අධ්‍යයනාංශය සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	වසාවාසිවලින්(Myristica fragrans) ඇල්ලා-ග්ලූකොසිඩේස් නිෂේධක	දියවැඩියා මර්ධක ශාක පිළිබඳ ආසියානු පර්යේෂණ ජාලය (ANRAP) පාකිස්තානයේ කරච්චි, 2019 ජනවාරි 25 - 27
3.	එච්. එම්. ඒ. එල්. පී. බී.ගේරත් මයා පර්යේෂණ සහකාර විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	සෙටාරියා ඩිජිටාටා හි සම්පූර්ණ ජීනෝම අනුක්‍රමණය :පරිපූර්ණ ආදර්ශ ජීවියෙකු සහ නෙමටෝඩියාසිස් තුරන් කිරීම දෙසට	InnoLAE 2019, විශාල ප්‍රදේශ ඉලෙක්ට්‍රොනික සමුළුවේ නවෝත්පාදන කේම්බ්‍රිජ්, එක්සත් රාජධානිය 2019 ජනවාරි 22- 23
4.	එච්. බී. පී. සදනි මෙය PhD ශිෂ්‍ය කෘෂිකර්ම අධ්‍යයන මණ්ඩලය උපාධි අධ්‍යයන පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය	මිරිස් ඇන්ත්‍රැක්නෝස් රෝග කාරකය <i>Colletotrichum truncatum</i> ට එරෙහිව බැසිලස් විශේෂ දෙකක ජෛව පාලන සඵලතාවය	ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ 22 වන ගෝලීය සම්මේලනය ජර්මනියේ බර්ලින් 2019 පෙබරවාරි 28 - මාර්තු 02

ආරාධිත දේශකවරු

අංක	නම හා ලිපිනය	සංක්ෂිප්තයේ මාතෘකාව	අංගයේ මාතෘකාව ,ස්ථානය හ දිනය
1.	මහාචාර්ය එස්. එන්. එම්. ඩබ්. එම්. පී. විජේකෝන් ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය සංඛ්‍යාන විද්‍යා හා පරිගණක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ලයිනර් ප්‍රතිගාමී ආකෘතියේ (liner regression model) මෑතකදී වැඩිදියුණු කරන ලද පක්ෂග්‍රාහී තක්සේරුකරුවන්ගේ පුරෝකථන නිරවද්‍යතාවය	සංඛ්‍යාලේඛන පිළිබඳ 6 වන අප්‍රිකානු ජාත්‍යන්තර සමුළුව ඉතියෝපියාවේ ආර්සි විශ්ව විද්‍යාලය 2019 මැයි 27- 30
2.	මහාචාර්ය ආර්. එම්. ජී. රාජපක්ෂ රසායන විද්‍යා ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය	අකාබනික නැනෝ ද්‍රව්‍ය ඉලක්කගත ප්‍රතිපිළිකා ඖෂධ බෙදා හැරීමේ වාහකයන් ලෙස අකාබනික නැනෝ ද්‍රව්‍ය	ජාත්‍යන්තර ෆාර්මා පර්යේෂණ හා ඖෂධ බෙදා හැරීමේ සමුළුව 2019 බෙල්ජියම් බ්‍රසල්ස් 2019 ජූනි 10- 12

විදෙස් විශේෂ පුහුණු වැඩසටහන යටතේ පිරිනමන ලද ප්‍රදාන

අංක	නම හා ලිපිනය	කාණ්ඩය) එනම් NSF පුහුණු අධීක්ෂණත්වය, NSF සංචාරක අධීක්ෂණත්වය සහ NSF පුහුණු ශිෂ්‍යත්වය(පුහුණු වැඩසටහනෙහි මාතෘකාව, ස්ථානය හා දින	ප්‍රදාන යේ ප්‍රමාණය
1.	<p>OSTP/2018/36</p> <p>කේ. ඒ. ඩී. ඩී. කුරුප්පු මෙය</p> <p>ගගනයාත්‍රික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ඉංජිනේරු පීඨය</p> <p>ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>රත්මලාන</p>	<p>NSF පුහුණු ශිෂ්‍යත්වය</p>	<p>‘ව්‍යෝන් ද්‍රව්‍ය යෙදවුම් සඳහා දේශීයව ලබා ගත හැකි ස්වාභාවික බන්ධනාන්ත පදනම්ව සැහැල්ලු සන්නායක නැනෝකොම්පොසයිට් වැඩි දියුණු කිරීම’ පිළිබඳ පුහුණුව .කේම්බ්‍රිජ් විශ්ව විද්‍යාලය, එක්සත් රාජධානිය.</p> <p>2018 දෙසැම්බර් 01-2019 ජනවාරි 31</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 3,619</p>
2.	<p>OSTP/2018/42</p> <p>ඊ. එම්. ඩී. ඩී. ඒකනායක මෙය</p> <p>සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය,</p> <p>රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය, මාතර</p>	<p>NSF පුහුණු ශිෂ්‍යත්වය</p>	<p>දර්ශනපති අධ්‍යයනයට අදාළ පුහුණු වැඩසටහන. මත්ස්‍ය පරිසර භෞතවේදය හා විෂ විද්‍යාගාරය, සමුද්‍ර විද්‍යා පාසල, මේන් විශ්ව විද්‍යාලය, ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය.</p> <p>2019 ජනවාරි-07 අප්‍රියෙල් 07</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 3,179</p>
3.	<p>OSTP/2019/03</p> <p>ආචාර්ය එන්. සී. ගනේගොඩ</p> <p>භෞතීය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය</p> <p>ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලය, නුගේගොඩ</p>	<p>NSF පුහුණු අධීක්ෂණත්වය</p>	<p>ජර්මනියේ කොබ්ලෙන්ස් විශ්ව විද්‍යාලය සමඟ පර්යේෂණ සහයෝගීතාව.</p> <p>2019 අප්‍රියෙල් 15- ජූලි 11</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 3,443</p>

4.	<p>OSTP/2019/04</p> <p>මහාචාර්ය කේ.පී. එස්. සී. ජයරත්න</p> <p>සභාපති</p> <p>ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා දියුණුව සඳහා වූ සංගමය) SLAAS) කොළඹ 07.</p>	<p>NSF සංචාරක අධීශිෂ්‍යත්වය</p>	<p>106 වන ඉන්දියානු විද්‍යා කොංග්‍රසය, ජලන්ධාර්, ඉන්දියාව</p> <p>2019 ජනවාරි 03-07</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 416</p>
5.	<p>OSTP/2019/05</p> <p>ආචාර්ය ඩබ්. ඒ. පී. ජේ. ජේමරත්න</p> <p>බද්ධ ලේකම්</p> <p>ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා දියුණුව සඳහා වූ සංගමය) SLAAS) කොළඹ 07.</p>	<p>NSF සංචාරක අධීශිෂ්‍යත්වය</p>	<p>106 වන ඉන්දියානු විද්‍යා සම්මේලනය, ඉන්දියාවේ ජලන්දර්.</p> <p>2019 ජනවාරි 03-07</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 416</p>
6.	<p>OSTP/2019/09</p> <p>රශාන්ති නඩරාජා මෙය</p> <p>පර්යේෂණ සහකාර</p> <p>රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>විද්‍යා පීඨය</p> <p>කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>කොළඹ 03</p>	<p>NSF සංචාරක අධීශිෂ්‍යත්වය</p>	<p>'ජෛව තොරතුරු තාක්ෂණය හා පද්ධති ජීව විද්‍යාව' පිළිබඳ වැඩමුළුව සහ</p> <p>ජෛව තොරතුරු තාක්ෂණ පුහුණු වැඩසටහන, බර්ලා විද්‍යාත්මක</p> <p>පර්යේෂණ ආයතනය, ජයිපුර්, රාජස්ථාන්, ඉන්දියාව</p> <p>2019 මාර්තු 06-අප්‍රියෙල් 05</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 628</p>
7.	<p>OSTP/2019/12</p> <p>මහාචාර්ය ආර්. පී. හේවාසම්</p> <p>ජෛවරසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>වෛද්‍ය පීඨය</p> <p>රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය, ගාල්ල</p>	<p>NSF සංචාරක අධීශිෂ්‍යත්වය</p>	<p>'සත්ව ආකෘති සහ පූර්ව සායනික පර්යේෂණ 2019' පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර වැඩමුළුව, හවානාහි ජාන ඉංජිනේරු හා ජෛව තාක්ෂණ මධ්‍යස්ථානය (CIGB) සහ, ඖෂධවේදය පිළිබඳ කියුබානු සංගමය, වරඩෙරෝ, කියුබාව</p> <p>2019 මැයි 05-09</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 1,569</p>
8.	<p>OSTP/2019/16</p> <p>ආර්. එච්. ඒ. එන්. හෙට්ටිආරච්චි මයා</p> <p>හාඩ් උසස් තාක්ෂණ ආයතනය</p> <p>අම්පාර</p>	<p>NSF පුහුණු ශිෂ්‍යත්වය</p>	<p>DSSAT පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පුහුණු වැඩසටහන - 2019, ජෝර්ජියා විශ්ව විද්‍යාලය, ග්‍රීෆින්, ජෝර්ජියා, ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය.</p> <p>2019 මැයි 20-25</p>	<p>අමෙරිකානු ඩොලර් 1,243</p>

9.	OSTP/2019/17 ආචාර්ය සී. එස්. ලෙචාන්ගමගේ සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය කටුබැද්ද, මොරටුව	NSF පුහුණු අධීශිෂ්‍යත්වය	'සුළං මගින් ගෘහස්ථ ගොඩනැගිලි වලට හානිවීම හා ආපදා අවදානම අවම කිරීම' පිළිබඳ අධ්‍යයන පර්යේෂණ. සුළි සුළං පරීක්ෂණ ස්ථානය (Cyclone Testing Station -CTS), ජේම්ස් කුක් විශ්ව විද්‍යාලය (JCU), ඕස්ට්‍රේලියාව 2019 අගෝස්තු 01-සැප්තැම්බර් 30	අමෙරිකානු ඩොලර් 2,709
10.	OSTP/2019/19 මහාචාර්ය ඩී. ඒ. එල්. ලීලාමණි පාංශු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය මාපලාන, කඹුරුපිටිය	NSF සංචාරක අධීශිෂ්‍යත්වය	පාංශු හා ජල සංරක්ෂණය හා වියළි-ඉඩම් ගොවිතැන පිළිබඳ වැඩිමුළුව, ජාත්‍යන්තර හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය (IEC), යැංලින් කෘෂිකාර්මික අධි තාක්ෂණික කර්මාන්ත නිරූපණ කලාපය, ෂැන්සි පළාත, චීනය 2019 අගෝස්තු 21-සැප්තැම්බර් 09	අමෙරිකානු ඩොලර් 365
11.	OSTP/2019/20 යූ. අයි. සමරවික්‍රම මයා පාංශු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය මාපලාන, කඹුරුපිටිය	NSF පුහුණු ශිෂ්‍යත්වය	පාංශු හා ජල සංරක්ෂණය හා වියළි-ඉඩම් ගොවිතැන පිළිබඳ වැඩිමුළුව, ජාත්‍යන්තර හුවමාරු මධ්‍යස්ථානය (IEC), යැංලින් කෘෂිකාර්මික අධි තාක්ෂණික කර්මාන්ත නිරූපණ කලාපය, ෂැන්සි පළාත, චීනය 2019 අගෝස්තු 21-සැප්තැම්බර් 09	අමෙරිකානු ඩොලර් 365
12.	OSTP/2019/21 එච්. පී. සී. සිරිතුංග මෙය විදුලි ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්ව විද්‍යාලය කටුබැද්ද, මොරටුව	NSF පුහුණු ශිෂ්‍යත්වය	කෘෂිම වූද්ධිය පිළිබඳ උසස් පාඨ මාලාව (ACAI) ගිම්හාන පාසල, විදුලි හා පරිගණක ඉංජිනේරු ගොඩනැගිල්ල, කෞතුපිඨයානා කැම්පස්, ක්‍රීට්හි තාක්ෂණික විශ්ව විද්‍යාලය (TUG), වානියා, ක්‍රීට්, ග්‍රීසිය. 2019 ජූලි 01-05	අමෙරිකානු ඩොලර් 1,027
13.	OSTP/2019/22 ආචාර්ය එම්. කේ. ඩී. කේ. පියරත්න පරිගණක අංශය කෘෂිකර්ම පීඨය රුහුණු විශ්ව විද්‍යාලය මාපලාන, කඹුරුපිටිය	NSF සංචාරක අධීශිෂ්‍යත්වය	විද්‍යා හා තාක්ෂණ අමාත්‍යාංශය සහ චීනයේ ග්‍රීෂ්ම විද්‍යා ඇකඩමිය විසින් ආහාර සුරක්ෂිතතාව සඳහා ක්ලවුඩ් පරිගණක තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පුහුණු පාඨ මාලාව. 2019 අගෝස්තු 10-25	අමෙරිකානු ඩොලර් 508

14.	<p>OSTP/2019/23</p> <p>ආචාර්ය කේ. එම්. ජී. පී. ප්‍රේමදාස</p> <p>ජෛවවෛද්‍ය ඉංජිනේරු අංශය,</p> <p>විදුලි, විද්‍යුත් සහ විදුලි සන්දේශ ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ඉංජිනේරු පීඨය</p> <p>ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්ව විද්‍යාලය</p> <p>රත්මලාන</p>	NSF සංචාරක අධීක්ෂණත්වය	<p>ජෛව ද්‍රව්‍ය හා පටක ඉංජිනේරු විද්‍යාව පිළිබඳ රසායනාගාර ශිල්පීය ක්‍රම, ව්‍යුහ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, ජෛව වෛද්‍ය විද්‍යා පාසල, ඔටගෝ විශ්ව විද්‍යාලය, නවසීලන්තය.</p> <p>2019 ඔක්තෝබර්-21 නොවැම්බර් 15</p>	අමෙරිකානු ඩොලර් 2,494
15.	<p>OSTP/2019/27</p> <p>මහාචාර්ය ඩී. කේ. වීරසිංහ</p> <p>උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය</p> <p>ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්ව විද්‍යාලය, නාවල, නුගේගොඩ</p>	NSF සංචාරක අධීක්ෂණත්වය	<p>පර්යේෂණ පදනම් වූ කෙටි කාලීන අනුයුක්ත කිරීම,</p> <p>ඉඩම් හා ආහාර පද්ධති පීඨය,</p> <p>බ්‍රිටිෂ් කොලොම්බියා විශ්ව විද්‍යාලය, කැනඩාව</p> <p>2019 නොවැම්බර් 01 වන දා සිට දෙසැම්බර් 15 වන දා දක්වා</p>	අමෙරිකානු ඩොලර් 1,988

විද්‍යාව හා තාක්ෂණය සඳහා අන්තර්ජාතික හවුල්කාරීත්වයන් යටතේ පිරිනමන ලද ප්‍රදාන

අංක	නම හා ආයතනය	පුහුණු වැඩසටහනෙහි මාතෘකාව, ස්ථානය හා දින
1.	ආචාර්ය එච්. ටී. එස්. විජේසේකර අංශ ප්‍රධානී වගා ආරක්ෂණ අංශය පොල් පර්යේෂණ ආයතනය	වැලිගම පොල් කොළ මැලච්චේ රෝගය කල්තියා හඳුනා ගැනීම සඳහා අණුක පාදක රෝග විනිශ්චය මෙවලමක් නිෂ්පාදනය කිරීම, සී.ආර්.අයි (CRI) 2019 පෙබරවාරි 11-22
2.	මහාචාර්ය එන්. ඩී. කරුණාචරි සහාපති ශ්‍රී ලංකාවේ OWSD ජාතික විද්‍යා ඇකඩමිය සඳහා ජාතික පරිචය	සංවර්ධනය වෙමින් පවතින ලෝකය සඳහා විද්‍යාවේ කාන්තාවන් පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය, කොළඹ 2019 මාර්තු 8
3.	ආචාර්ය සී. පී. විතාරණ සහාපති ශ්‍රී ලංකා තරුණ විද්‍යාඥයන්ගේ ඇකඩමිය (SLAYS)	“බලපෑම සඳහා පර්යේෂණ :ශ්‍රී ලංකාවේ තරුණ විද්‍යාඥයන්ගේ පෙළපාලිය” - ශ්‍රී ලංකා තරුණ විද්‍යාඥයන්ගේ ඇකඩමිය (SLAYS) විවෘත සංසඳය 2019 ඔක්තෝබර් 15-16
4.	ආචාර්ය ඩබ්. ඒ. ආර්. ටී. ඩබ්. බණ්ඩාර සත්ව විද්‍යා හා පරිසර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය	ශුද්ධ හා ව්‍යවහාරික විද්‍යා පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය (IRSPAS-2019), විද්‍යා පීඨය, කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය 2019 ඔක්තෝබර් 25
5.	මහාචාර්ය ප්‍රීති උඩගම සහාපති ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා දියුණුව සඳහා වූ සංගමය	75 වන වාර්ෂික සැසිය සහ විද්‍යාවේ දියුණුව සඳහා වූ ශ්‍රී ලංකා සංගමයේ තේමා සම්මන්ත්‍රණය 2019 දෙසැම්බර් 08-13

දැනුවත්වීමේ හා දැනුම වර්ධනය කරගැනීමේ සහ ක්‍රියාවලි වැඩිදියුණු කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම්වලට කාර්ය මණ්ඩල සහභාගීත්වය (දේශීය)

අංක	වැඩසටහන	කාලසීමාව	කාර්ය මණ්ඩල සහභාගීත්වය
කෙටි කාලීන			
1.	පොදු ප්‍රසම්පාදනයේ අත්‍යවශ්‍ය කරුණු පිළිබඳ වැඩමුළුව	2019 ජනවාරි 17, 18 හා 24	ආචාර්ය එල්. එම්. එන්. නාඩුගල ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී
2.	රියදුරන් සඳහා ආචාර ධර්ම හා විනය	2019 ජනවාරි 24 හා 25	යූ. ජී. නුවන් නිශාන්ත මයා රියදුරු
3.	වත්කම් කළමනාකරණය	2019 ජනවාරි 29	එම්. එස්. ෆාතිමා මෙය කළමනාකාර සහකාර
4.	පර්යේෂණ දර්ශක, විද්වත් ප්‍රකාශන හා පර්යේෂණ කළමනාකරණය පිළිබඳ වැඩමුළුව	2019 පෙබරවාරි 8 12	මනුෂ්‍ය කරුණාරත්න මයා ප්‍රධාන තොරතුරු නිලධාරී
5.	රාජකාරී බැංකු ගිණුම් හා වෙක්පත්	2019 මාර්තු 14	සී. එන්. මොරගොඩ මෙය කළමනාකාර සහකාර ඩී. එම්. එන්. ප්‍රියාන්ති මිය කළමනාකාර සහකාර
6.	රියදුරන් හා සුළු සේවක මණ්ඩලය සඳහා ආචාර ධර්ම හා විනය	2019 මාර්තු 18 හා 19	ජී. ඩී. නිලන්ත රත්ජන් රියදුරු
7.	කාර්යක්ෂම දුරකථන නිපුණතා හා ඉදිරිපෙළ කළමනාකරණය	2019 අප්‍රියෙල් 3	එම්. ඒ. එච්. ඩී. ආර්. මොනාලි කළමනාකාර සහකාර
8.	වර්තමාන කාර්යාල පද්ධති හා කාර්යාල කළමනාකරණය	2019 මැයි 30 හා 31	එන්. එම්. වික්‍රමසිංහ මෙය කළමනාකාර සහකාර
9.	විගණක පනතෙහි විධිවිධාන පිළිබඳ වැඩමුළුව	2019 ජූනි 25	ඊ. එම්. පී. බමුනේන්ද්‍ර මයා ගණකාධිකාරී එම්. එම්. ජයජීවනි මිය අභ්‍යන්තර විගණක
10.	ආරක්ෂාකාරී, විද්‍යාත්මක හා සකසුරුවම් රිය පැදවීම	2019 ජූනි 29	ජී. ඩී. නිලන්ත රත්ජන් රියදුරු

11	රජයේ ප්‍රසම්පාදන පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන	2019 ජූලි 20 සෙනසුරා දාවන් 12 ක් පුරා	ඩී. එම්. ආර්. ඉපලවත්ත මෙය කළමනාකාර සහකාර
12	විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදනයන් හි කාන්තාවන් පිළිබඳ STIC හි 4 වන ද්විවාර්ෂික ජාත්‍යන්තර සමුළුව - තාක්ෂණය තුළින් කාන්තාවන් සවිබල ගැන්වීම	2019 ජූලි 22 හා 23	ආර්. ඒ. ඒ. ආර්. රණතුංග මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී එම්. එස්. කේ. මෙතේරිපිටිය මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී ඒ. ආර්. පී. අයි. අබේසිරි මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
13.	පෞද්ගලික ලිපි ගොනු පවත්වා ගැනීම පිළිබඳ පුහුණුව	2019 ජූලි 22 හා 23	ඒ. ජේ. එන්. සිල්වා මයා කළමනාකාර සහකාර
14.	“5S වෘත්තීය විගණකවරයෙකු වන්න” පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන	2019 ජූලි 24	ඩබ්. ඒ. ඩී. එල්. ආර්. වර්ණකුල මයා විද්‍යාත්මක නිලධාරී
15.	දුරකථන ආචාර ධර්ම	2019 ජූලි 26	ඩී. ඩබ්. එම්. එස්. දෙමටගොල්ල මෙය කළමනාකාර සහකාර
16.	නිවාඩු ලිපිකරුවන්ගේ කාර්ය භාරය හා වගකීම්	2019 ජූලි 25 හා 26	ඩබ්. එච්. ඩී. වන්දි මෙය කළමනාකාර සහකාර
17.	අධ්‍යයන පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සඳහා ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය	2019 ජූලි 26 හා 27	ඩී. එම්. ඩී. රසික මයා විද්‍යාත්මක නිලධාරී
18.	NACLIS 2019	2019 ජූලි 27	එස්. එම්. පන්නල මයා තොරතුරු නිලධාරී කේ. එන්. සමන්ති මෙය තොරතුරු නිලධාරී සී. ඒ. බී. වික්‍රමසිංහ මයා පුස්තකාල සහකාර
19.	ධනාත්මක ආකල්පය හා අභිප්‍රේරණය	2019 අගෝස්තු 5	ඩී. ඩබ්. එම්. එස්. දෙමටගොල්ල මෙය කළමනාකාර සහකාර පී. එච්. හස්නි මෙය කළමනාකාර සහකාර ඩබ්. එච්. ඩී. වන්දි මෙය කළමනාකාර සහකාර එම්. එස්. ෆාතිමා මෙය කළමනාකාර සහකාර
20.	රජයේ වාහන නඩත්තු කිරීම	2019 අගෝස්තු 16	එච්. කේ. අමීල සමන් මයා කළමනාකාර සහකාර

21.	සමාජ ආරක්ෂණ නීති	2019 අගෝස්තු 27	එස්. එන්. පී. කේ. සපුමොහොට්ටි මයා ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිපාලන නිලධාරී බී. ඩී. අයි. ඩී. විමලරත්න මෙය කළමනාකාර සහකාර
22.	සේවය නතර කිරීම	2019 සැප්තැම්බර් 3	එස්. එන්. පී. කේ. සපුමොහොට්ටි මයා ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිපාලන නිලධාරී
23.	කාබන් සලකුණ ප්‍රමාණනය කිරීම පිළිබඳ උපදේශන සංවර්ධන පුහුණුව	2019 සැප්තැම්බර් 3, 4 හා 5	එස්. සී. සමරසේකර මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
24.	ආදායම් බදු	2019 සැප්තැම්බර් 4	බී. ඩී. අයි. ඩී. විමලරත්න මෙය කළමනාකාර සහකාර සී. එන්. මොරගොඩ මෙය කළමනාකාර සහකාර
25.	ICULA 2019	2019 සැප්තැම්බර් 18	මනුෂ්‍ය කරුණාරත්න මයා ප්‍රධාන තොරතුරු නිලධාරී එන්. ඒ. එච්. ප්‍රියදර්ශනී මීය කණිෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී සී. ඒ. බී. වික්‍රමසිංහ පුස්තකාල සහකාර
26.	ගබඩා භාරකාරීත්වය, සැපයුම් දාම හා කාර්ය සම්පාදන කළමනාකරණය පිළිබඳ උසස් සහතික පත්‍ර පාඨමාලාව	2019 ඔක්තෝම්බර් 3 සිට දින 10ක්	ඊ. එම්. ඩී. සී. බී. ඒකනායක මයා කළමනාකාර සහකාර
27.	ජනක යන්ත්‍ර ක්‍රියාකරවීම හා නඩත්තු කිරීම	2019 ඔක්තෝම්බර් 3 හා 4	එස්. සී. එස්. ප්‍රනාන්දු මයා කාර්මික ශිල්පී
28.	බුද්ධිමය දේපළ අයිතියෙහි වැදගත්කම	2019 ඔක්තෝම්බර් 10	කේ. ජී. ජේ. කරුණාසේන මයා ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී එම්. එස්. කේ. මෙතෝරිපිටිය මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
29.	SLAYS අන්තර්ජාතික සම්මේලනය 2019 “බලපෑම සඳහා පර්යේෂණ : ශ්‍රී ලංකාවේ තරුණ විද්‍යාඥයන්ගේ පෙළපාලිය	2019 ඔක්තෝම්බර් 16	ඩබ්. එල්. සී. දසනායක මීය ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

30.	වෘත්තීයවේදීන් සඳහා ව්‍යාපාර ලේඛනය	2019 ඔක්තෝම්බර් 17 හා 18	යූ. ටී. කරුණාරත්න මිය ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී ජී. ආර්. පී. අයි. අබේසිරි මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
31.	මූල්‍ය ප්‍රකාශන (අවසන් ගිණුම්) පිළිබඳ සමුළුව	2019 ඔක්තෝම්බර් 24	කේ. කේ. යොහාන් චන්දි ර මයා පොත් තබන්නා
32.	කතන්දර කීමේ කලාව/ නිර්මාණාත්මක රචනා පාඨමාලාවක්	2019 ඔක්තෝම්බර් 16- දෙසැම්බර් 4	වාමිකා ධර්මසේන මිය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
33.	වැවිලි බෝග පර්යේෂණ පිළිබඳ 7 වන සම්මන්ත්‍රණය (SPCR 2019)	2019 නොවැම්බර් 5	ජී. ජී.කේ. පී. සුමුදු කුමාරී විද්‍යාත්මක නිලධාරී එස්. එස්. එදිරිවීර විද්‍යාත්මක නිලධාරී
34.	වැවිලි බෝග පර්යේෂණ පිළිබඳ 7 වන සම්මන්ත්‍රණය (SPCR 2019)	2019 නොවැම්බර් 6	එම්. එස්. වීරසූරියගෙදර මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
35.	වැවිලි බෝග පර්යේෂණ පිළිබඳ 7 වන සම්මන්ත්‍රණය (SPCR 2019)	2019 නොවැම්බර් 5 හා 6	කේ. ජී. ජේ. කරුණාසේන මයා ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී එම්. එස්. කේ. මෙනෙරිපිටිය මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
36.	ශ්‍රී ලංකාවේ ඩෙංගු රෝග විනිශ්චය කිරීම වැඩිදියුණු කිරීම- නැගී එන තාක්ෂණවේදයන්	2019 නොවැම්බර් 27 හා 28	ආචාර්ය කේ. බී. හසන්ති විද්‍යාත්මක නිලධාරී
37.	දරණිය ජලය පිළිබඳ වැඩමුළුව	2019 නොවැම්බර් 8	එම්. එස්. වීරසූරියගෙදර මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
38.	ශ්‍රී ලංකාවේ පාරිසරික ජෛවතාක්ෂණවේද පර්යේෂණ හා යෙදවුම්	2019 නොවැම්බර් 14	ඩබ්. ඒ. ඩී. එල්. ආර්. වර්ණකුල මයා විද්‍යාත්මක නිලධාරී
39.	මූල්‍ය ප්‍රකාශන හා වාර්ෂික වාර්තා සකස් කිරීම	2019 නොවැම්බර් 26	ආචාර්ය තමාරා එෆ්. ඩයස්. අතිරේක අධ්‍යක්ෂ එම්. එම්. ජයවිතී මිය අභ්‍යන්තර විගණක කේ. කේ. යොහාන් චන්දි ර මයා පොත් තබන්නා
40.	ලේකම් පිළිවෙත්	2019 නොවැම්බර් 25, 26 හා 29 සහ දෙසැම්බර් 2	කේ. එන්. ආර්. එච්. ඩී. මහපිටිය මිය කළමනාකාර සහකාර

41.	වාර්ෂික කොටස් සත්‍යාපනය සහ සේවා කළ නොහැකි අයිතම බැහැර කිරීම පිළිබඳ සම්මන්ත්‍රණය	2019 නොවැම්බර් 29	ඩබ්. ඒ. ඩී. ඒ. පෙරේරා මිය කළමනාකාර සහකාර
42.	SLAAS තේමාගත වැඩමුළුව 2019	2019 දෙසැම්බර් 9	<p>ආචාර්ය නමාරා එච්. ඩයස් අතිරේක අධ්‍යක්ෂ</p> <p>ආචාර්ය එස්. ඒ. විනයාගමුරුති ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>ඩී. එන්. වික්‍රමආරච්චි මිය ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>ඊ. එම්. ඩී. සී. කේ. ඒකනායක මිය ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>යූ. ටී. කරුණාරත්න මෙය ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>ආචාර්ය එච්. අයි. සන්දනායක විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>ආර්. ඒ. ඒ. ආර්. රණතුංග මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>කේ. ඒ. ටී. කේ. ජී. කඳනමුල්ල මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>එම්. එස්. කේ. මෙනේරිපිටිය මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>ජී. ජී. කේ. පී. සුමුදු කුමාර විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>එන්. එල්. මුහන්දිරම් මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>ඩබ්. ඒ. ඩී. එල්. ආර්. වර්ණකුල මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p> <p>එච්. එම්. ඒ. ජේ. හේරත් මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී</p>
44.	කා. ක විභාගය පිළිබඳ වැඩමුළුව (කාර්යාල ක්‍රම, මු. රෙ. IT)	2019 පෙබරවාරි 21	කාර්යක්ෂමතා කඩඉම් විභාගයට සහභාගී වූ කාර්ය මණ්ඩලය

45.	සාමාන්‍ය ගොනුකරණය පිළිබඳ වැඩමුළුව	2019 පෙබරව 8 26	ජා. වි. ප. කාර්ය මණ්ඩලය
46.	උපකරණ පුවරු ඉදිකිරීම පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන	2019 මාර්තු 25	ජා. වි. ප. විධායක කාර්ය මණ්ඩලය
47.	විගණන විමසුම් වලට ඵලදායී ලෙස පිළිතුරු දිය යුතු ආකාරය පිළිබඳ පුහුණුව	2019 මාර්තු 28	ජා. වි. ප. කාර්ය මණ්ඩලය
48.	ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම - I	2019 අගෝස්තු 20	ජා. වි. ප. විධායක කාර්ය මණ්ඩලය
49.	ව්‍යාපෘති කළමනාකරණය පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම - II	2019 අගෝස්තු 27	ජා. වි. ප. විධායක කාර්ය මණ්ඩලය
දිගු කාලීන			
1.	PT සැසිය	සෑම බදාදා වකම පැය 1 1/2	සම්පූර්ණ කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා කණ්ඩායම් පුහුණුව
2.	ඉංග්‍රීසි වැඩසටහන	සෑම සඳුදා වකම පැය 2 ක්	කණ්ඩායම් පුහුණුව
3.	NVQ සහතික පත්‍ර (විදුලි) ලියාපදිංචි වීමේ ගාස්තු	2019 වසර	එස්. සී. එස්. ප්‍රනාන්දු මයා කාර්මික ශිල්පී
4.	මානව සම්පත් කළමනාකරණය පිළිබඳ පශ්චාත් උපාධි ඩිප්ලෝමාව	වසර 1	අයි. ඩබ්. සමන් සුජීව මයා මානව පර්යේෂණ සංවර්ධන නිලධාරී
5.	මූල්‍ය හා කළමනාකරණ ගිණුම්කරණ ජාතික ඩිප්ලෝමාව	වසර 1	කේ. කේ. යොහාන් වන්දි ර මයා පොත් තබන්නා

දැනුවත්වීමේ හා දැනුම වර්ධනය කරගැනීමේ සහ ක්‍රියාවලි වැඩිදියුණු කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම්වලට කාර්ය මණ්ඩල සහභාගීත්වය (විදේශීය)

කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය

අංක	වැඩසටහන, රට හා කාල සීමාව	පිරිනමන ආයතනය	කාර්ය මණ්ඩල සහභාගීත්වය
1.	එල්සිවියර් ඊබ්ලක් සංසදය 2019 (දකුණු ආසියාව (21, 23 මැයි, 2019, ඉන්දියාව	Elsevier, India & NSF	එම්. පී. ඩබ්. කරුණානායක මයා ප්‍රධාන තොරතුරු නිලධාරී
2.	විධායක නායකත්ව සංවර්ධනය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පුහුණු වැඩසටහන 2019 මැයි 30 සිට ජූනි 5 දක්වා, මැලේසියාව	NSF	එස්. එන්. පී. කේ. සපුමොහොට්ටි මයා ප්‍රධාන පරිපාලන නිලධාරී
3.	විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන (STI) ප්‍රවලීන කිරීම සඳහා ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පුහුණු වැඩමුළුව 2019 ජූනි 16 සිට 20 දක්වා, ටෙහෙරාන්	NAM S&T Centre & NSF	ආචාර්ය පී. ආර්. එම්. පී. දිල්ලුක්ෂි ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
4.	සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් සඳහා විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන (STI) ප්‍රතිපත්ති හා කළමනාකරණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර පුහුණු වැඩසටහන 17 - 21 ජූනි, 2019, මැලේසියාව	International Science, Technology and Innovation Centre (ISTIC) & NSF	ආචාර්ය එච්. අයි. සන්දනායක විද්‍යාත්මක නිලධාරී
5.	ISTIC හි විද්‍යා තාක්ෂණය හා නව්‍යකරණයේ කාන්තාවන් පිළිබඳ 4 වන ජාත්‍යන්තර සමුළුව 22 - 23 ජූලි, 2019, මැලේසියාව	ISTIC, Malaysia & NSF	පවනී අබේසිරි මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
6.	ISTIC හි විද්‍යා තාක්ෂණය හා නව්‍යකරණයේ කාන්තාවන් පිළිබඳ 4 වන ජාත්‍යන්තර සමුළුව 22 - 23 ජූලි, 2019, මැලේසියාව	ISTIC, Malaysia & NSF	සරනි මෙනේරිපිටිය මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
7.	ISTIC හි විද්‍යා තාක්ෂණය හා නව්‍යකරණයේ කාන්තාවන් පිළිබඳ 4 වන ජාත්‍යන්තර සමුළුව 22 - 23 ජූලි, 2019, මැලේසියාව	ISTIC, Malaysia & NSF	අභිමානී රනතුංග මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී

අංක	වැඩසටහන, රට හා කාල සීමාව	පිරිනමන ආයතනය	කාර්ය මණ්ඩල සහභාගීත්වය
1.	බිම් මට්ටමේ නවෝත්පාදන ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය පිළිබඳ වැඩමුළුව 2018 ජනවාරි 28 සිට 30 දක්වා, ඉන්දියාව	United Nations Economic & Social Commission for Asia and Pacific (UNESCAP) & NSF	කේ. ජී. ජේ. කරුණාසේන මයා ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
2.	එළදායි විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ප්‍රතිපත්තිය සංවර්ධනය කිරීම පිළිබඳ පුහුණු වැඩමුළුව 6 - 8 මාර්තු, 2019, ඉන්දියාව	UNESCO & NSF	ආචාර්ය එස්. ඒ. ඩී. මුර්ති ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
3.	ICGEB පාලක මණ්ඩලයේ 25 වන සැසිය 21 - 2019 මැයි 22, ඉතාලිය	NSF	ආචාර්ය එල්. එම්. එන්. එස්. නාඩුගල ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී
4.	දකුණු හා මධ්‍යම ආසියාවේ MAB ජාලයේ (SACAM) රැස්වීම 2019 අප්‍රේල් 25 සිට 27 දක්වා, භූතානය	UNESCO, New Delhi Office & NSF	ජේ. ජී. ශාන්ත සිරි මයා ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
5.	ස්ත්‍රී පුරුෂ සමුළුව 16 - ආසියා පැසිෆික් "විද්‍යාවේ විවිධත්වය සහ ස්ත්‍රී පුරුෂ භාවය" 2019 අගෝස්තු 27 සිට 30 දක්වා, සිංගප්පූරුව	NSF	කේ. ඒ. ඩී. ජී. කදනමුල්ල මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
6.	2019 මිනිසා හා ජෛවගෝලය (MAB) තරුණ සංසඳය 15 - 2019 සැප්තැම්බර්, චීනය	UNESCO, Beijing Office & NSF	ඩී. එම්. ඩිලාන් රසික මයා විද්‍යාත්මක නිලධාරී
7.	ජාත්‍යන්තරව නම් කරන ලද ප්‍රදේශවල කළමනාකරුවන් සඳහා ධාරිතා වර්ධන වැඩමුළුව සැප්තැම්බර් 30 - 2019 ඔක්තෝබර් 3, කොරියාව	Korean National Commission for UNESCO & NSF	ජේ. ජී. ශාන්ත සිරි මයා ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
8.	9 වන ගෝලීය පර්යේෂණ සන්ධානය (GRA) සභා රැස්වීම සහ විද්‍යා සමුළුව, 2019 ඔක්තෝබර් 6 සිට 11 දක්වා ඉන්දුනීසියාව	GRA Council & NSF	එච්. ඩී. නිලුමිකා ජයවීර මෙය විද්‍යාත්මක නිලධාරී
9.	JST සකුරා විද්‍යා සැලැස්මේ 5 වන සංවත්සර සම්මන්ත්‍රණය 9 - 2019 නොවැම්බර් 12, ජපානය	Japan Science & Technology Agency (JST) & NSF	ජේ. ජී. ශාන්ත සිරි මයා ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
10.	SDGs සඳහා විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන පිළිබඳ ඒකාබද්ධ ධාරිතා වැඩමුළුව	UN DESA, MOST of China & ESCAP & NSF	කේ. ජී. ජේ. කරුණාසේන මයා ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ජාතික විද්‍යා පදනම
47/5, මේට්ලන්ඩ් පෙදෙස,
කොළඹ - 07,
ශ්‍රී ලංකාව.

දුරකථන : +94 112694170
+94 112696771-3

ෆැක්ස් : +94 112694754
: dg@nsf.gov.lk
ඊ මේල් : info@nsf.gov.lk
වෙබ් : www.nsf.gov.lk

 : <https://www.facebook.com/nsflk/>

 : <https://twitter.com/NSFSriLanka>

 : <https://www.youtube.com/user/NSFSL>