

# 2020

## වාර්ෂික වාර්තාව ஆண்டறிக்கை **ANNUAL REPORT**



කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය  
கொழும்புப் பல்கலைக்கழக கமத் தொழில் தொழில்நுட்பவியல் மற்றும் கிராமிய விஞ்ஞானங்களுக்கான நிறுவனம்  
University of Colombo Institute for Agro-Technology and Rural Sciences



**වාර්ෂික වාර්තාව**

**2020**

අපගේ දැක්ම

ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත්  
තිරසාර ලෙස කළමනාකරණය  
කරමින් ව්‍යවසායකත්ව  
කෘෂිකර්මය පෝෂණය කිරීම  
සඳහා කැප වූ ඉතා සුවිශේෂී  
විශිෂ්ඨ ආයතනයක් බවට පත්  
වීම

## අපගේ මෙහෙවර

අතිශයින්ම ඵලදායී වන පර්යේෂණ  
තොරතුරු ජනනය කිරීම සහ  
නිර්මාණශීලී ව්‍යවසායකත්වයක්  
සඳහා වන උපායමාර්ගික,  
සහභාගීත්ව සහ සාධනීය සමාජයක්  
උදෙසා මනාව හැඩගැස්වූ සහ  
ස්ථිරසාර වූ විශිෂ්ඨ අධ්‍යාපනික  
ක්‍රමවේදයක් තිරසාර ස්වභාවික  
සම්පත් කළමනාකරණයක් තුළින්  
නිර්මාණය කිරීම.



**අධ්‍යක්ෂවරයාගේ පණිවිඩය:**

මෙම ආයතනය, විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් 2000 වර්ෂයේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධ කොට හම්බන්තොට වැලිගත්ත ප්‍රදේශයේ මාගම්පුර කෘෂි තාක්ෂණ හා ප්‍රජා සේවා මධ්‍යස්ථානය ලෙස ප්‍රථමයෙන් ස්ථාපනය කර ඇත. මෙම මධ්‍යස්ථානය 1998 වසර තරම් ඈතක දිගු ඉතිහාසයකට හිමිකම් කියන අතර විශ්ව විද්‍යාල පර්යේෂකයන් මෙම කාලය පුරා ප්‍රජාව සමග සම්බන්ධව, ඔවුන්ට තාක්ෂණය සහ දැනුම ලබා දීම සහ කලාපයේ කෘෂි කර්මය හා කෘෂි කර්මාන්තයේ කාර්යක්ෂමතාවය ඉහළ නැංවීම සඳහා සහයෝගයෙන් කටයුතු කර ඇත.

මෙම මධ්‍යස්ථානය 2008 දී කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය (UCIARS) ලෙස නම් කරන ලද අතර ශ්‍රී ලංකාවේ පුරෝගාමී ආයතනයක් ලෙස කෘෂිකාර්මික හා කෘෂි පාදක කර්මාන්තවල නියැලෙන්නන් මෙන්ම උසස් පෙළ සමත් වූ සිසුන් සඳහා කෘෂිකර්මාන්තය පදනම් කරගත් උපාධිය (කෘෂි තාක්ෂණවේදී උපාධිය) පිරිනැමීම සඳහා උසස් කරන ලදී. සියලුම පාඨම අන්තර්ගතයන් මාර්ගගත ඉගෙනුම් කළමනාකරණ පද්ධතියේ පවතින අතර දේශන සඳහා මිශ්‍ර ඉගෙනුම් ප්‍රවේශයන් යෙදීමෙන් ප්‍රායෝගික හා ක්ෂේත්‍ර වාරිකා සංරචක සඳහා ශිෂ්‍ය දායකත්වය සැලකිය යුතු ලෙස වැඩි වී තිබේ. අපගේ අධ්‍යයන වැඩසටහන් සැලසුම් කර ඇත්තේ ගැටළු විසඳීම, විශ්ලේෂණාත්මක කුසලතා මෙන්ම ලිවීමේ හා සන්නිවේදන කුසලතා වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා සිසුන් පුහුණු කිරීම සඳහා ය. එබැවින් ශ්‍රී ලංකාවේ අනෙකුත් රාජ්‍ය විශ්ව විද්‍යාල වලින් බිහිකරනු ලබන කෘෂිකාර්මික උපාධිධාරීන් හා සසඳන විට අපගේ සිසුන්ට වඩා හොඳ ප්‍රායෝගික දැනුමක් හා නිපුණතාවයක් ඇත.

ගොවිපල ඵලදායීතාව ඉහළ නැංවීමේ අරමුණින් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය (UCIARS) මගින් උසස් තත්ත්වයේ රෝපණ ද්‍රව්‍ය ගොවි ප්‍රජාව වෙත සපය යි (එනම් උසස් තත්ත්වයේ පටක රෝපණය කළ කෙසෙල් පැල, දෙමුහුන් තුඹ කරිවිල පැල ආදිය). UCIARS හි තවත් වැදගත් සන්ධිස්ථානයක් වන්නේ ගොවි ප්‍රජාවේ ආදායම වැඩි දියුණු කිරීම මගින් දරිද්‍රතාවය තුරන් කිරීමේ රජයේ ප්‍රයත්නය ශක්තිමත් කිරීම සඳහා කෙසෙල්, අඹ සහ බිම්මල් වගාව ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ තාක්ෂණික දායකත්වයයි. මෙම ආයතනයට අක්කර 40 ක බෝග හා පශු සම්පත් ආකෘති කිහිපයක් සහිත ගොවි බිම් ඇති අතර එමගින් සිසුන්ගේ ක්ෂේත්‍ර ප්‍රායෝගික හා සිසුන්ගේ හා කාර්ය මණ්ඩලයේ පර්යේෂණ සඳහා ඉඩ ප්‍රස්ථාව ලබා දේ.

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ (UCIARS) අධ්‍යක්ෂ ලෙස ‘පළමුව ගුණාත්මකභාවය’ යන ආදර්ශ පාඨය අනුගමනය කරමින් අප තැබූ සෑම පියවරකදීම අපගේ උපකුලපතිවරයා, කළමනාකරණ මණ්ඩලය සහ දැඩි කැපවීමෙන් වැඩ කළ කාර්යමණ්ඩලය විසින් ලබා දුන් විශිෂ්ඨ සහයෝගය සහ මාර්ගෝපදේශනය සහිතව කරමින් මගේ හෘදයාංගම කෘතඥතාව පුද කර සිටිමි. කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ (UCIARS) අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම උදෙසා නන් අයුරින් සහයෝගය දැක්වූ සියළු දෙනා වෙත ද මගේ ස්තූතිය පිරිනම මි.

මහාචාර්ය එස්.සුදර්සන්  
අධ්‍යක්ෂ  
කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

# පටුන

පිටු අංක

1. සමාලෝචනය	
1.1 හැඳින්වීම	01
1.2 කළමනාකරණ මණ්ඩලය	02
1.3 සංවිධාන ව්‍යුහය	03
2. සමස්ත කාර්යසාධනය	
2.1 අධ්‍යයන වැඩසටහනේ කාර්යසාධනය	07
2.2 පැළ තවාන්/ විද්‍යාගාර කාර්යසාධනය	15
3. පර්යේෂණ සහ නවෝත්පාදන	22
4. පුහුණු, වැඩමුළු සහ කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය	27
5. නවීකරණය කිරීම් සහ ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති	27
6. මූල්‍ය	
6.1 මූල්‍ය ප්‍රගතිය	29
සුනරාවර්තන වියදම් පිළිබඳ විස්තර	
ප්‍රාග්ධන වියදම් පිළිබඳ විස්තර	
ව්‍යාපෘති වියදම් පිළිබඳ (දේශීය/විදේශීය අරමුදල් සපයන) විස්තර	
මූල්‍ය ප්‍රගතිය (ඉපැයු ආදායම) පිළිබඳ විස්තර	
2020 මූල්‍ය කාර්යසාධන විශ්ලේෂණය	
6.2 ලෝක බැංකුව අරමුදල් සපයන ව්‍යාපෘති	31
7. තිරසර සංවර්ධනය මත පදනම් වූ අනාගත අපේක්ෂිත වාර්තාව	33
8. විගණන කමිටුව	35
9. 2020 මූල්‍ය ප්‍රකාශන	36

**අරමුණු සහ ඉලක්ක**

**අරමුණ 01 : අත්‍යවශ්‍ය ගුණාංගයන්ගෙන් හෙබි උපාධිදාරීන් බිහි කිරීම ඉහළ නැංවීම**

**ඉලක්කයන්**

- 1.1 දැනට පවත්නා උපාධි පාඨමාලාව සඳහා බඳවා ගන්නා ප්‍රමාණය වාර්ෂිකව 10% කින් වැඩි කිරීම.
- 1.2 බහුවිධ ඇතුළත් කර ගැනීමේ ප්‍රමාණය 0 සිට 2 දක්වා වැඩි කිරීම.
- 1.3 සියලු අධ්‍යයන කටයුතු වලදී මිශ්‍ර අධ්‍යයන ක්‍රමවේදය යොදා ගැනීම ඉහළ නැංවීම.
- 1.4 විභාග ආපතිකයන් (casualties) වාර්ෂිකව 10% කින් අඩු කිරීම.
- 1.5 මෘදු කුසලතා (soft skills) සංවර්ධනය සඳහා වැඩි අවකාශයක් සහිතව (10%) විෂය මාලාව සංවර්ධනය කිරීම සහ ප්‍රතිව්‍යුහගත කිරීම.
- 1.6 ශිෂ්‍ය කේන්ද්‍රීය ඉගෙනුම සහ ප්‍රතිඵල මූලික අධ්‍යාපනය සහ ඇගයීම ශක්තිමත් කිරීම.
- 1.7 ශිෂ්‍යයින් සහ උපාධිදාරීන් විසින් බිහි කරන කෘෂි ව්‍යාපාර ප්‍රමාණය වැඩි කිරීම.
- 1.8 අධ්‍යයන සම්පත් සහ පුහුණු පහසුකම් වැඩි කිරීම.

**අරමුණ 02 : වැඩි දියුණු කළ ව්‍යාපාරිකමය හවුල් සම්බන්ධතා සහ අන්තර්ජාතික සහයෝගීතාවය**

**ඉලක්කයන්**

- 2.1 පුහුණුව සහ පර්යේෂණ සහයෝගීතාව සඳහා කර්මාන්තය සමඟ අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් ශක්තිමත් සම්බන්ධතා ඇති කිරීම.
- 2.2 කර්මාන්තයේ “චලනයන් සහ සොලවන්නන් (movers and shakers)” සහ ප්‍රාචේක්ෂ්‍ය ව්‍යවසායකයින් (promising entrepreneurs), ආරාධිත කාර්ය මණ්ඩලය ලෙස පත් කිරීම.
- 2.3 පිළිගත් විදේශීය විශ්ව විද්‍යාල සමඟ අධ්‍යයන සහයෝගීතාව සහ පර්යේෂණ සහයෝගීතාව ඇති කිරීම.
- 2.4 “කාර්මික පර්යේෂණ ආසන (Industrial research chair)”, යුනෙස්කෝ ආසන (UNESCO chair), සාර්ක් ආසන (SARRC chair) යනාදිය පිහිටුවීම

**අරමුණ 03 : වැඩි දියුණු කළ ශාස්ත්‍රීය පැතිකඩ (academic profile) සහ පර්යේෂණ හා ව්‍යාප්තියේ බලපෑම**

**ඉලක්කයන්**

- 3.1 වර්ෂ 2022 වන විට කාර්ය මණ්ඩලයෙන් 80% සඳහා පශ්චාත් උපාධි පුහුණුව ලබා දීම.
- 3.2 වර්ෂ 2022 වන විට නව අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා, 50% දක්වා ජ්‍යෙෂ්ඨ කාර්ය මණ්ඩලය බඳවා ගැනීම.
- 3.3 කලාපීය කේන්ද්‍රීයකරණයක් සහිත ඉහළ බලපෑම් පර්යේෂණ සිදු කිරීම සහ සුවිගත කරන ලද (indexed journals) සඟරා වල එකී සොයා ගැනීම් ප්‍රකාශයට පත් කිරීම.
- 3.4 පර්යේෂණ සොයා ගැනීම් වාණිජකරණය කිරීම සහ තාක්ෂණ හුවමාරුව සඳහා පහසුකම් සැපයීම.
- 3.5 තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය හරහා ජ්‍යෙෂ්ඨවට නව තාක්ෂණ හා තොරතුරු සේවා සැපයීම.

**අරමුණ 04 : වැඩි දියුණු කළ යටිතල පහසුකම් හා පහසුකම්**

**ඉලක්කයන්**

- 4.1 අධ්‍යයන හා පරිපාලනමය යටිතල පහසුකම් වාර්ෂිකව 20% කින් වැඩි දියුණු කිරීම හා පුළුල් කිරීම.
- 4.2 වාර්ෂිකව පර්යේෂණ පහසුකම් 20% කින් වැඩි දියුණු කිරීම හා පුළුල් කිරීම.
- 4.3 2021 වන විට තාක්ෂණික උද්‍යානයක් පිහිටුවීම.
- 4.4 2020 වන විට නවාතැන් පහසුකම් 50% කින් වැඩි කිරීම.

4.5 2020 වන විට පොදු පහසුකම් සහ විනෝදාස්වාදය 50% කින් වැඩි දියුණු කිරීම.

4.6 2020 වන විට හරිත අවකාශය / හරිත තාක්ෂණය 50% කින් වැඩි දියුණු කිරීම.

**අරමුණ 05 : වැඩිදියුණු කළ පාලනය සහ මූල්‍ය කළමනාකරණය සහ විනය**

**ඉලක්කයන්**

5.1 අධ්‍යයන, පරිපාලන හා තාක්ෂණික කාර්ය මණ්ඩලයේ ශක්‍යතාවය වර්ධනය (අධ්‍යයන හා අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලයේ නිපුණතා ශක්තිමත් කිරීම).

5.2 2021 වර්ෂය වන විට පූර්ණ පරිගණකගත ඒකාබද්ධ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතියක් හඳුන්වා දීම.

5.3 වාර්ෂිකව 10% කින් විගණන විමසුම් අඩු කිරීම සහ වගවීම වැඩි කිරීම.

5.4 සකසුරුවම්කම, කාර්යක්ෂමතාව සහ සඵලදායීතාවය වැඩි දියුණු කිරීම (3Es) [බාහිරින් ලබා ගැනීම, තාර්කිකකරණය සහ සම්පත් බෙදාගැනීම (භෞතික, මානව හා මූල්‍ය)].

5.5 ශුද්ධ ආදායම වාර්ෂිකව 10% කින් වැඩි කිරීම.

# 1. සමාලෝචනය

## 1.1 හැඳින්වීම

මෙම ආයතනය, විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් 2000 වර්ෂයේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධ කොට හම්බන්තොට වැලිගත්ත ප්‍රදේශයේ මාගම්පුර කෘෂි තාක්ෂණ හා ප්‍රජා සේවා මධ්‍යස්ථානය ලෙස ප්‍රථමයෙන් ස්ථාපනය කර ඇත. මෙම මධ්‍යස්ථානය 1998 වසර තරම් ඈතක දිගු ඉතිහාසයකට හිමිකම් කියන අතර විශ්ව විද්‍යාල පර්යේෂකයන් මෙම කාලය පුරා ප්‍රජාව සමග සම්බන්ධව, ඔවුන්ට තාක්ෂණය සහ දැනුම ලබා දීම සහ කලාපයේ කෘෂි කර්මය හා කෘෂි කර්මාන්තයේ කාර්යක්ෂමතාවය ඉහළ නැංවීම සඳහා සහයෝගයෙන් කටයුතු කර ඇත. මෙම ආයතනයේ නිර්මාතෘ වන්නේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ හිටපු උපකුලපතිනි සහ හිටපු විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාවේ සභාපතිනී වන මහාචාර්ය ක්ෂණිකා හිරිඹුරේගම මැතිණිය යි.

1978 අංක 16 දරණ විශ්ව විද්‍යාල පනතේ 24 'අ' වගන්තිය සහ 2008 අංක 02 දරණ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලිය යටතේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධ උසස් අධ්‍යාපන ආයතනයක් ලෙස කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය ස්ථාපිත කරන ලදී. මෙම නියමාවලිය 2008 අගෝස්තු මස 23 වැනි දින සිට බලාත්මක වන්නේය.

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය, කෘෂි තාක්ෂණික උපාධිය පාඨමාලාව පිරිනමනු ලබයි. කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය විසින් පවත්වා ගෙන යනු ලබන මෙම පාඨමාලාව ගොවි ප්‍රජාව තුළ අධ්‍යයන පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීමේ ප්‍රධාන බාධා වන වයස, ඉඩ ප්‍රස්ථාව, කාලය සහ අධ්‍යයන පරිසරය යන සාධක මඟ හරවමින් සාර්ථකව දුරස්ථ අධ්‍යාපන ක්‍රමවේදය යටතේ ඉහත කී අධ්‍යාපන අවස්ථාවන් ලබා දීමට කටයුතු කර ඇත. මෙම ආයතනය කෘෂි තාක්ෂණය හා ග්‍රාමීය විද්‍යාව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනය ලබාදීම තුළින්, වර්තමානයේ කෘෂි තාක්ෂණය සහ කෘෂි කර්මාන්තය පිළිබඳ ව ප්‍රජාව අතර ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ සංවර්ධනය කිරීම සිදුකර ඇත. එය ගොවි ප්‍රජාවගේ උසස් අධ්‍යාපනයට දොරටු විවෘත කිරීමේ සිහිනය සැබෑ කරමින් ඔවුන්ගේ නිවසටම දුරස්ථ අධ්‍යාපන ක්‍රමවේදය ඔස්සේ අධ්‍යාපනය ගෙන යමින් පුද්ගල වෙනස්කම් සිදු කිරීමට හා සමාජීය අවශ්‍යතා ඉටු කිරීමට සමත් වන්නේය. නමුත් ඔවුන්ගේ උසස් අධ්‍යාපනයට ඇති කැමැත්ත හෝ බලාපොරොත්තුව ඔවුන්ගේ පෞද්ගලික, ආර්ථික හෝ පවුල් පසුබිම හේතුවෙන් ගිලිහී යන අවස්ථාවන් දක්නට ඇත. මෙම ආයතනය ක්‍රියාත්මක කරන පාඨමාලා තෝරා ගැනීමට හා ඒවාට ප්‍රවේශ වීමේ නම්‍යශීලීත්වය නිසා දුප්පත් ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාවගේ වැඩිදුර අධ්‍යාපනය ලබන්නන්ට, නවීණ තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිත කරමින් ඔවුන්ගේ අධ්‍යාපන යථාර්ථය හා වෘත්තීය සමාජ අභිලාෂයන් සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා සුදුසු තෝරාගැනීමක් බවට පත්කර ඇත.

එපමණක් නොව මෙම ආයතනය විවිධ වැඩසටහන්වලට අමතරව ඉතාමත් සාධාරණ මිලකට දේශීය ගොවි ප්‍රජාවට පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදන ලබා දීමට කටයුතු කරමින් ආයතනයේ ආදායම් උත්පාදනය කිරීමට ද සමත් වී ඇත. මෙම ආයතනය දිවයින පුරා විසිරී සිටින ග්‍රාමීය ගොවි ජනතාවට පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය කිරීමේ තාක්ෂණය සම්බන්ධයෙන් දැනුවත් කිරීම සඳහා වැඩිමුළු සහ සම්මන්ත්‍රණ විශාල ප්‍රමාණයක් පවත්වා ඇත. එසේම ග්‍රාමීය විද්‍යාවන්ට සම්බන්ධ නව තාක්ෂණය ගැන ගොවි ජනතාව දැනුවත් කිරීම සඳහා එම සම්පත් භාවිත කරමින් විවිධ ජාතික මට්ටමේ ප්‍රදර්ශන සඳහා සහභාගී වී ඇත.

**1.2 කළමනාකරණ මණ්ඩලය**

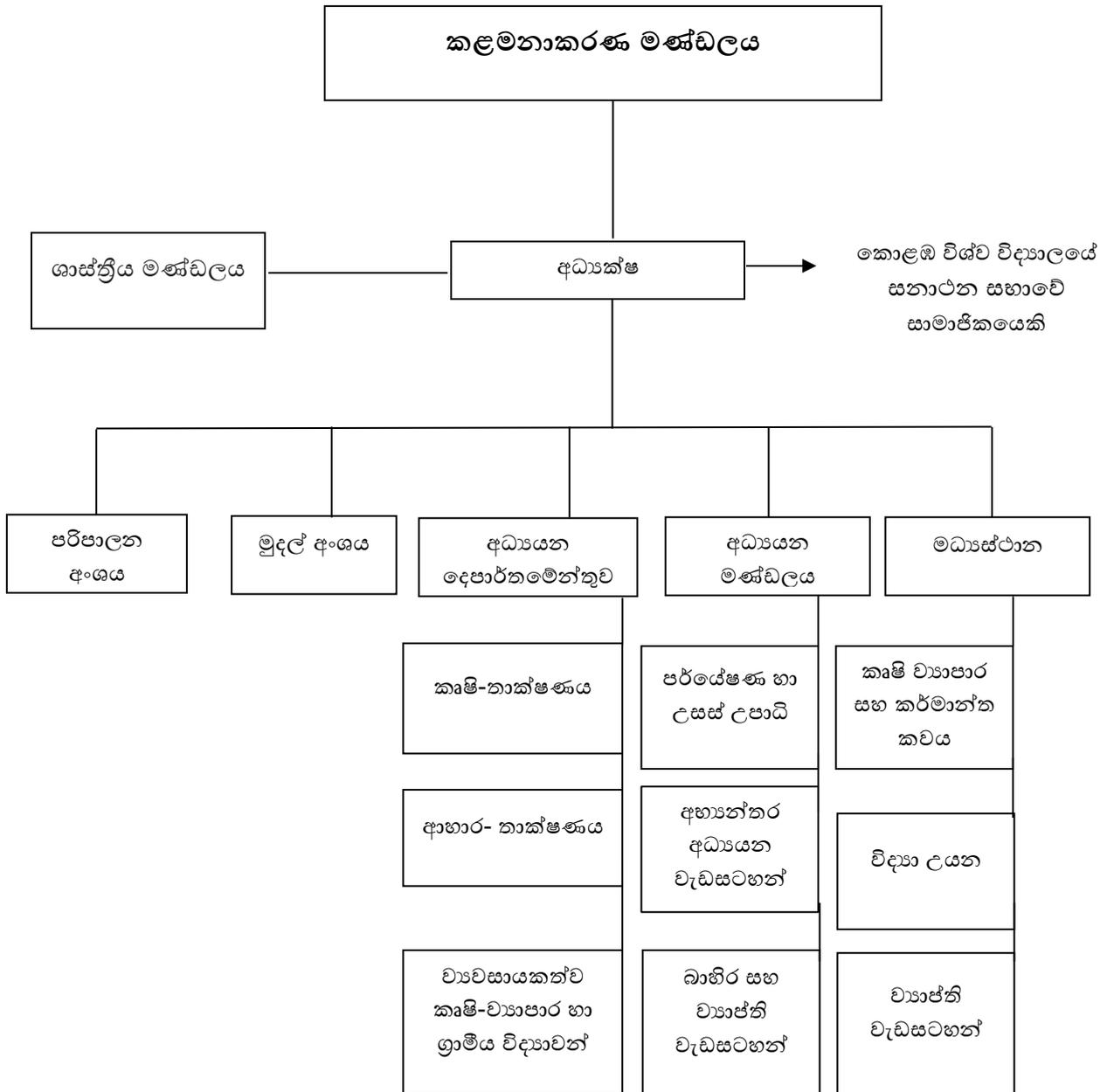
2008 අංක 02 දරණ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලියේ 05 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය තම කළමනාකරණ මණ්ඩලය පිහිටුවා ඇති අතර උක්ත නියමාවලියේ 10 වගන්තිය ප්‍රකාරව එකී කළමනාකරණ මණ්ඩලය, ආයතනයේ අධ්‍යයන සහ විධායක මණ්ඩලය වන අතර එය පහත සාමාජිකයින්ගෙන් සමන්විත වේ.

**වගු අංක 01: 2020 වර්ෂයේ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සංයුතිය**

නිල බලයෙන් පත්වූ සාමාජිකයින් (නියමාවලියේ දක්වා ඇති පරිදි)		
1	අධ්‍යක්ෂ- සභාපති	ආචාර්ය එන්.පී.විදානපතිරණ මහත්මිය වැඩ බලන අධ්‍යක්ෂ (2020.06.07 දක්වා)  මහාචාර්ය එස්.සුදර්සන් අධ්‍යක්ෂ (2020.06.08 සිට මේ දක්වා )
2	නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ	නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ තනතුරක් අනුමත කර නොමැත
3	උසස් අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ අමාත්‍යාංශ ලේකම් හෝ විෂයභාර ලේකම් හෝ එකී අමාත්‍යාංශයේ උසස් අධ්‍යාපන විෂය සම්බන්ධයෙන් නම් කරන ලද සාමාජිකයෙකු	ටී.කේ.ඩබ්.ටී.පී.ප්‍රේමරත්න මහත්මිය  සහකාර අධ්‍යක්ෂ (ශිෂ්‍ය ණය යෝජනා ක්‍රමය), අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය (2020.09.23 සිට මේ දක්වා)
4	කෘෂිකර්ම විෂයභාර අමාත්‍යාංශයේ අමාත්‍යාංශ ලේකම් හෝ එකී අමාත්‍යාංශය විසින් නම් කරන ලද සාමාජිකයෙකු	ආචාර්ය එස්.එච්.එස්.ඒ. දි සිල්වා අතිරේක ලේකම්, කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය
5	විද්‍යා පීඨයේ පීඨාධිපති/ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය	මහාචාර්ය කේ.ආර්.ආර්.මහනාම (2020.06.12 දක්වා)  මහාචාර්ය ඩී.යූ.ජේ. සොන්නාදර (2020.07.24 සිට මේ දක්වා)
අනිකුත් සාමාජිකයින් (නියමාවලියේ දක්වා ඇති පරිදි)		
1	කෘෂි ව්‍යාපාර කර්මාන්ත හා කෘෂි තාක්ෂණය නියෝජනය කිරීම සඳහා විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් පත්කරන සාමාජිකයින් දෙදෙනෙක්	මහාචාර්ය ක්ෂණිකා හිරිඹුරේගම ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය, ශාක විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව විද්‍යා පීඨය  කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය (2020.11.20 දක්වා)  නිරන්ජන් කෝලික ද සිල්වා මහතා ජ්‍යෙෂ්ඨ නීතිඥ
2	පාලක සභාවේ සාමාජිකයින් අතරින් පත් කරගන්නා සාමාජිකයින් දෙදෙනෙක්	මහාචාර්ය එස්. කරුණාරත්න ආචාර්ය රවී ලියනගේ (2020.07.24 දක්වා)  මහින්ද මධිහඟේවා මහතා (2020.09.23 දින සිට මේ දක්වා)
3	හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික් ලේකම් හෝ ඔහු විසින් නම් කරන ලද සාමාජිකයෙකු	ඩබ්ලිව්.එච්.කරුණාරත්න මහතා
4	ශාස්ත්‍රීය මණ්ඩලයේ සාමාජිකයන් අතරින් පත්කර ගන්නා සාමාජිකයෙකු	ආයතනය සඳහා ශාස්ත්‍රීය මණ්ඩලයක් පිහිටුවා නොමැත
ලේකම්		
	ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී	එස්.ඒ.එස්. ප්‍රියදර්ශනී මහත්මිය

අධ්‍යයන හා පරිපාලන කටයුතු සමාලෝචනය කිරීම සඳහා ආයතනයේ කළමනාකාරීත්ව මණ්ඩලය වර්ෂය තුළ නීතිපතා රැස්විය. 2020 වර්ෂය තුළ කළමනාකරණ මණ්ඩලය අට (08) වතාවක් රැස්වී ඇත.

### 1.3 සංවිධාන ව්‍යුහය



2. සමස්ත කාර්යසාධනය

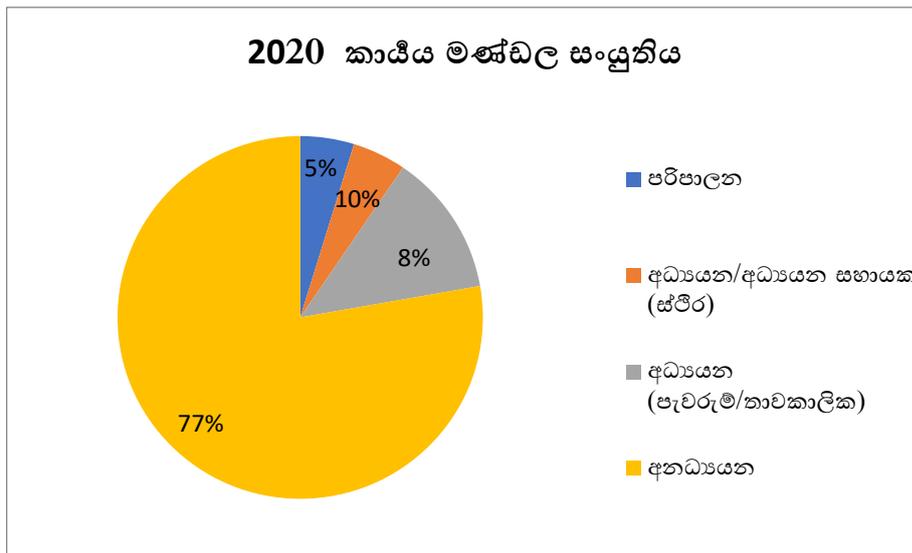
ආයතනයේ ප්‍රමුඛ කාර්යභාරය වනුයේ කෘෂි තාක්ෂණික අධ්‍යයන පාඨමාලාව ක්‍රියාත්මක කිරීම, පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය සහ අනෙකුත් ගොවිපොළ නිෂ්පාදන වල නිරත වීමයි.

2020 වර්ෂය තුළ දී ආයතනයේ කෘෂි තාක්ෂණික අධ්‍යයන අංශය හරහා අධ්‍යයන ක්‍රියාකාරකම් ද පැළ තවාන් හා විද්‍යාගාර භාවිතයෙන් පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ සහ කෝමාරිකා පැළ නිෂ්පාදනය ද සිදුකරන ලදී.

61 දෙනකුගෙන් යුතු කාර්ය මණ්ඩලයේ සහයෝගය ඇතිව ආයතනය සිය ඉලක්ක සාක්ෂාත් කර ගැනීමට කටයුතු කරන ලදී. කාර්ය මණ්ඩලයෙන් 5% ක් පරිපාලන, 10% ක් අධ්‍යයන/අධ්‍යයන සහායක (ස්ථීර), 08% ක් අධ්‍යයන (පැවරුම්/තාවකාලික) සහ 77% ක් අනධ්‍යයන (ස්ථීර/පැවරුම්) කාර්යමණ්ඩලයන් සමන්විත වේ. (වගු අංක 02 සහ රූප සටහන අංක 01). 2020.12.31 දිනට ආයතනයේ අනුමත තනතුරු සහ දැනට පවතින තනතුරු සංඛ්‍යාව පිළිබඳව වගු අංක 03 විස්තර කරයි.

වගු අංක 02 : 2020 වර්ෂයේ ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය

කාර්ය මණ්ඩල වර්ගීකරණය	සේවක සංඛ්‍යාව
පරිපාලන	3
අධ්‍යයන/අධ්‍යයන සහායක (ස්ථීර)	6
අධ්‍යයන (පැවරුම්/තාවකාලික)	5
අනධ්‍යයන	47
<b>මුළු කාර්ය මණ්ඩලය</b>	<b>61</b>



රූප සටහන 01 : 2020 වර්ෂයේ ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය

වගු අංක 03 : 2020.12.31 දිනට ආයතනයේ අනුමත තනතුරු සහ දැනට පවතින තනතුරු සංඛ්‍යාව

තනතුරු නාමය	සේවා ගණය	ශ්‍රේණිය	වැටුප් කේතය	සේවා මට්ටම	ක.සේ.දෙපා.අනුමත තනතුරු සංඛ්‍යාව			දැනට පවතින තනතුරු සංඛ්‍යාව				
					ස්ථිර	කොන්ත්‍රාත්	අතීයම	ස්ථිර	කොන්ත්‍රාත්	අතීයම	පැවරුම	
1	අධ්‍යක්ෂ	අධ්‍යයන		U-AC 5	ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටම	1			1			
2	මහාචාර්ය	අධ්‍යයන		U-AC 5	ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටම	8			0			
3	ආශ්‍රිත මහාචාර්ය	අධ්‍යයන		U-AC 4	ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටම				0			
4	ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය/කලීකාචාර්ය/කලීකාචාර්ය (පරිවාස)	අධ්‍යයන		U-AC 3	ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටම				2			
5	විද්‍යාත්මක සහකාර	අධ්‍යයන සහායක		U-AS 1	තෙවන මට්ටම	1			1			
6	තාවකාලික ශිල්ප ප්‍රදර්ශක	කොන්ත්‍රාත්		U-AC 1 (ස්ථාවර)	තෙවන මට්ටම		4		3			
7	ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී	UA & FS	II/I	U-EX 2	ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටම	1			1			
8	සහකාර මූල්‍යාධිකාරී	UA & FS	II/I	U-EX 1	තෙවන මට්ටම	1			1			
9	ගොවිපොළ කළමනාකරු	Dept.	II/I	U-EX 1	තෙවන මට්ටම	1			0			
10	උප නේවාසිකාගාර පරිපාලක	Dept.	III/II /I	U-MN 3	දෙවන මට්ටම	1			0			
11	තාක්ෂණික නිලධාරී (තොරතුරු තාක්ෂණය)	UTS	III/II /I	U-MT 1	දෙවන මට්ටම	1			0			
12	තාක්ෂණික නිලධාරී	UTS	III/II /I	U-MT 1	දෙවන මට්ටම	2			0			
13	ක්ෂේත්‍ර පරිපාලක		III/II /I	U-MT 1	දෙවන මට්ටම	1			1			
14	කළමනාකරණ සහකාර	UMAS	III/II /I	U-MN 1	දෙවන මට්ටම	8			5			
15	කළමනාකරණ සහකාර (ගබඩා භාරකරු)	UMAS	III/II /I	U-MN 1	දෙවන මට්ටම	2			1			
16	කළමනාකරණ සහකාර (පොත් තැබීම)	UMAS	III/II /I	U-MN 1	දෙවන මට්ටම	1			0			
18	රියදුරු	UDS	III/II /I/Sp 1	U-PL 3	ප්‍රාථමික මට්ටම	2			2			
19	විදුලි කාර්මික	Dept.	III/II /I/Sp 1	U-PL 3	ප්‍රාථමික මට්ටම	1			0			
20	විද්‍යාත්මක සහකාර	Dept.	III/II /I/Sp 1	U-PL 2	ප්‍රාථමික මට්ටම	26			21			
21	ට්‍රැක්ටර් ක්‍රියාකරු	Dept.	III/II /I/Sp 1	U-PL 2	ප්‍රාථමික මට්ටම	1			0			
22	පැළ තවාන්කරු	Dept.	III/II /I/Sp 1	U-PL 1	ප්‍රාථමික මට්ටම	2			0			
23	වැඩ සහායක	UWAS	III/II /I/Sp 1	U-PL 1	ප්‍රාථමික මට්ටම	19			15			

**	පැවරුම් පදනම මත දැනට සිටින සේවකයින් (අනුමත තනතුරු නොමැතිව)												
	පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක											5	
	පරිගණක ක්‍රියාකරු සහ තොරතුරු තාක්ෂණ විද්‍යාගාර කාර්මික											1	
	තාක්ෂණික නිලධාරී											1	
එකතුව							80	4	0	51	3	0	7

**වගු අංක 04 : 2020.12.31 දිනට ආයතනයේ පරිපාලන කාර්ය මණ්ඩලය**

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	මහාචාර්ය එස්.සුදර්සන්	අධ්‍යක්ෂ (2020.06.08 සිට මේ දක්වා)
	ආචාර්ය එන්.පී.විදානපතිරණ	වැඩ බලන අධ්‍යක්ෂ (2020.06.07 දක්වා)
2	එස්.ඒ.එස්. ප්‍රියදර්ශනී මිය	ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී
3	ඒ.ඩී.පී.ද සොයිසා	සහකාර මූල්‍යාධිකාරී

**වගු අංක 05 : 2020.12.31 දිනට ආයතනයේ පරිපාලන/මූල්‍ය අංශ වල අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය (පරිපාලන සහායක)**

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	ඩබ්.කේ.කේ රාජිකා නිලංගනී මහත්මිය	කළමනාකරණ සහකාර ශ්‍රේණිය III
2	ආර්.වී.පී.එන්.පී. කුමාර මහතා	කළමනාකරණ සහකාර ශ්‍රේණිය III
3	ආර්.ඒ.එම්.දිල්හාරි	විද්‍යාගාර සහයක
4	යූ.එම්.ඒ.ඒ.එම්. ද සිල්වා මහත්මිය	කළමනාකරණ සහකාර ශ්‍රේණිය III
5	ජේ.ඒ.යූ ශ්‍රීනාත් මහතා	කළමනාකරණ සහකාර (ගබඩා භාරකරු)
6	එම්.පී.ජේ.පී.එස්. සඳරුවන් මහතා	වැඩ සහායක
7	කේ.ඩී.සී. ආරියසේන මහත්මිය	පරිගණක යෙදවුම් සහකාර
8	පී.බී.දර්ශන මහතා	වැඩ සහායක
9	කේ.එස්.ආර්.සම්පත් මහතා	වැඩ සහායක
10	ඩබ්.එම්.වමින්ද මහතා	වැඩ සහායක
11	බී.පී.එස්.කුමාර මහතා	විද්‍යාගාර සහයක
12	එස්.වී.උපාලි මහතා	රියදුරු ශ්‍රේණිය II
13	ඩබ්.ඩබ්.කේ.ප්‍රියංකර මහතා	රියදුරු ශ්‍රේණිය II

## 2020 වසරේ විශේෂ සිදුවීම්

1. ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ ලෙස ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය එස්.සුබසිංහ මහතාගේ නිල කාලය අවසන් වීමෙන් පසුව 2020 ජූනි 8 වැනිදා සිට ආයතනයේ තෙවන (පූර්ණකාලීන) අධ්‍යක්ෂවරයා ලෙස ශ්‍රී ලංකා නැගෙනහිර විශ්වවිද්‍යාලයේ කෘෂිකර්ම පීඨයේ හිටපු පීඨාධිපති මහාචාර්ය සුදර්සන් සෝමසුන්දරම් මහතා පත් කරන ලදී. මහාචාර්ය එස්.සුදර්සන් මහතා ඔහුගේ විවිධ විෂය ක්ෂේත්‍රයන්හි සැලකිය යුතු පරිපාලන අත්දැකීම් සහ ශාස්ත්‍රීය ප්‍රවීණතාවය සමඟින් ආයතනය මෙහෙයවනු ලබයි.
2. ප්‍රජා මූලික වැඩසටහනක් ලෙස ජංගම අක්ෂි සායනයක් පවත්වන ලදී.

IARS ආයතනයේ සහයෝගීතාවයෙන් ප්‍රජා මූලික වැඩසටහනක් ලෙස "සුවනෙත" පුද්ගලික අංශයේ දෘෂ්ටි විශේෂඥයින් විසින් ජංගම අක්ෂි සායනයක් ආයතන පරිශ්‍රයේදී පවත්වන ලදී. මෙම වැඩසටහන දෘෂ්ටි විශේෂඥයින් විසින් ස්වේච්ඡාවෙන් පවත්වන ලද වැඩසටහනකි. සිසුන්ට, කාර්ය මණ්ඩලයට සහ වැලිගත්තේ ගම්මානවලට මෙම සායනයෙන් පහසුවෙන් ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට මහඟු අවස්ථාවක් විය.

3. 2020 ජූනි 17 වැනි දින IARS හි සියලු නවීන පහසුකම් සහිත මනාව සකස් කළ නව පටක රෝපණ විද්‍යාගාරයක් විවෘත කරන ලදී. මෙම විද්‍යාගාරය, සිසුන්ගේ ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් සඳහා, පර්යේෂණ කටයුතු සඳහා පහසුකම් සහ වානිජ පරිමාණයෙන් අභ්‍යන්තර ප්‍රචාරණය කරන ලද රෝපණ ද්‍රව්‍ය නිෂ්පාදනය සඳහා සහාය වේ.
4. ගොවිපල නිෂ්පාදන විකිණීම සඳහා IARS විකුණුම් මධ්‍යස්ථානය විවෘත කිරීම.

සාම්ප්‍රදායික සහල්, කෙසෙල්, පැපොල්, බිත්තර, මිරිස්, මුං, බඩ ඉරිඟු සහ එළවළු ඇතුළු ගොවිපල නිෂ්පාදන ආයතනය සතුව ඇත. මෙම ගොවිපල නිෂ්පාදන නිකුත් කිරීම සඳහා විකුණුම් මධ්‍යස්ථානය 2020 ජූලි 6 වන දින විවෘත කරන ලදී. සියලුම ගොවිපල නිෂ්පාදන පාරිභෝගිකයින් සඳහා සාධාරණ මිලකට ලබා ගත හැකිය.

### 2.1 අධ්‍යයන වැඩසටහනේ කාර්යසාධනය

2008 වසරේ දී කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය මගින් අධ්‍යයන පාඨමාලා හඳුන්වා දුන් අතර එමගින් දැනට කෘෂි කර්මාන්තයේ නියැලී සිටින පුද්ගලයන් හට කෘෂි තාක්ෂණය හා ග්‍රාමීය විද්‍යාවන් යනාදී ක්ෂේත්‍රයන් ඔස්සේ උසස් අධ්‍යාපනය ලබාදීමටත් ඔවුන් අතර මෙම අධ්‍යයන පාඨමාලා ප්‍රචලිත කිරීමට හා සංවර්ධනය කිරීමටත් අවස්ථාව ලැබී ඇත. කිසිවිටෙකත් උසස් අධ්‍යාපන මංපෙත් විවර නොවූ ගොවි ප්‍රජාව වෙත අධ්‍යාපනය, "මිශ්‍ර ක්‍රමවේදයක්" හරහා ලබාදීම මගින් පුද්ගල සහ සමාජයීය වශයෙන් ඔවුන්ගේ වෙනසක් සිදු කිරීමට හැකි වන්නේය. උසස් අධ්‍යාපනය ලබා ගැනීමට /හැදෑරීමට අවස්ථා සහ විභවයන් ඔවුන් සතුව වූ ද ඔවුන්ගේ පෞද්ගලික හෝ පවුල් පසුබිම මත හෝ ආර්ථිකමය වශයෙන් පැන නැගුණ ගැටළු හේතුවෙන් එම අවස්ථා අහිමි වූ පිරිසක් මෙම අධ්‍යයන කටයුතුවල නිරත වේ. අධ්‍යයන පාඨමාලාවට ඇතුළත් වීම සඳහා වන ඇතුළත්වීමේ සුදුසුකම්වල සහ පාඨමාලා තෝරාගැනීමේදී දක්වන නම්‍යශීලීභාවය හදාරන්නන් හට ඉමහත් පහසුවක් වන අතර ආයතනය මගින් කරනු ලබන මගපෙන්වීම; නවීන තොරතුරු තාක්ෂණය හරහා ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාව හට ලබාදෙන මෙම උසස් අධ්‍යාපනයේ ඉහළ ගුණාත්මයට මෙන්ම අධ්‍යයන පාඨමාලා ඉතා පහසුවෙන් හැදෑරීමට හැකිවන පරිදි ඒවායෙහි ක්‍රමානුකූල බව පවත්වාගනිමින් ඊට අවකාශය සැලසීම ද ඔවුන්ගේ අධ්‍යයන, වෘත්තීමය සහ සමාජයීය අභිලාෂයන් සාක්ෂාත් කර ගැනීමට ඉමහත් රුකුලකි.

කෘෂිකාර්මික ව්‍යවසායකයින් සඳහා මෙය නව මු අධ්‍යාපනික අවස්ථාවක් වන අතර, ශ්‍රී ලංකාව තුළ දේශීය භාෂා මාධ්‍යයෙන් ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාවගේ දැනුම ඉහළ නැංවීම සඳහා ඔවුන්ට උදා වූ පළමු අවස්ථාව ද වේ. ශ්‍රී ලංකාවේ ගොවි ප්‍රජාව වැඩි වශයෙන් ග්‍රාමීය ප්‍රදේශයන් තුළ ඒකරාශී වී සිටින අතර, කෘෂිකර්මය සඳහා ඔවුන් ලබා දෙන දායකත්වය ඉතා ඉහළය. එහෙත් ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාවට සිය අධ්‍යාපනික, පුද්ගල සහ වෘත්තීමය

සංවර්ධනය සඳහා ලැබෙන පහසුකම් ඉතා අඩුය. මේ නිසා, පළමු වරට, කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධ වැලිගත්ත කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය විසින් (UCIARS) දැනට කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රය තුළ රැඳී සිටින ගොවීන් සඳහා කෘෂි තාක්ෂණික උපාධිය පිරිනමා තිබේ. මෙම වැඩසටහනේ සුවිශේෂී ලක්ෂණය වන්නේ ශ්‍රී ලංකාවට නැවුම් අත්දැකීමක් වන මාර්ග ගත හා විද්‍යුත් දුරස්ථ ඉගෙනුම් ක්‍රමය ඔස්සේ (online and distance e-learning method) මෙම අධ්‍යයන වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක කිරීමයි.

**අධ්‍යයන පාඨමාලාවේ අරමුණු**

1. මිශ්‍ර ඉගැන්වීම් ක්‍රම වේදයක් ඔස්සේ (විශේෂිත වූ) යාවතීව අධ්‍යාපනය, නම්‍යශීලීඛව සහ ශිෂ්‍ය කේන්ද්‍ර ඉගෙනුම් ක්‍රමවේදය යනාදී මූලධර්ම මත පිහිටමින් ගොවි ප්‍රජාවට පුළුල් ප්‍රවේශයක් ලබාදෙමින් උසස් අධ්‍යාපනය (ප්‍රජාතාන්ත්‍රිකරණය කිරීම) සෑම පුරවැසියකුටම ලබාදීමේ අයිතිවාසිකම සනාථ කිරීම.
2. ගොවි ප්‍රජාව/කෘෂි කර්මාන්තයේ නියැලෙන්නන් දැනුම මත පදනම් වූ කෘෂි කර්මාන්තයේ යෙදවීම තුළින් කෘෂි නිෂ්පාදනවල ගුණාත්මය සහ ප්‍රමාණාත්මය වැඩි කිරීම.

**වැඩසටහනේ සුවිශේෂී ලක්ෂණ**

- කිසිදිනෙක උසස් අධ්‍යාපන සිහිනය සැබෑ නොවූ ගොවි ජනතාව වෙත අන්තර්ජාලය ඔස්සේ අධ්‍යාපනය ලබාදීම මගින් පුද්ගල සහ සමාජයීය වශයෙන් ඔවුන්ගේ වෙනසක් ඇති කිරීම.
- කෘෂි කර්මාන්තයේ නියැලෙන අතරතුර උසස් අධ්‍යාපනය හැදෑරීමේ අවස්ථාව/වරම් ගොවි ප්‍රජාවට හිමි වීම.
- නව කෘෂි තාක්ෂණයන් සහ තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය ශ්‍රී ලාංකීය ගොවි ප්‍රජාව වෙත හඳුන්වාදීම.
- ශ්‍රී ලාංකීය ගොවි ප්‍රජාව වෙනුවෙන් සැකසුණු ප්‍රථම විශ්ව විද්‍යාලයීය අධ්‍යයන පාඨමාලාව වීම.
- 2018 වසරේ සිට අ:පො:ස උසස් පෙළ සමත් කෘෂිකාර්මීය අධ්‍යාපනයට කැමැත්තක් දක්වන ශිෂ්‍ය කණ්ඩායමක් බඳවා ගන්නා ලදී.

**කෘෂි තාක්ෂණික උපාධි පාඨමාලාවේ (B.Ag.Tec) අනුමැතිය ලබාදීම පිළිබඳ විස්තර**

සනාථන සභාවේ අනුමැතිය : 338 වැනි සනාථන සභා රැස්වීම (2010.09.29)-විෂය නිර්දේශය  
 පාලක සභාවේ අනුමැතිය : 462 වැනි පාලක සභා රැස්වීම (2012.08.15) - අතුරු ව්‍යවස්ථා  
 විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාවේ අනුමැතිය : 867 වැනි විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභා රැස්වීම (2013.02.07) - උපාධි පාඨමාලාව

**කෘෂි තාක්ෂණික උපාධි පාඨමාලාවේ දළ සටහන**

කෘෂි තාක්ෂණික උපාධි පාඨමාලාවේ කාලසීමාව වසර 04 කි.

'අධ්‍යයන වර්ෂයක්' සති 15 බැගින් වූ අධ්‍යයන සමාසික 02 කින් සමන්විත වන අතර අධ්‍යයන වැඩසටහන පදනම් වී ඇත්තේ 'පාඨමාලා සම්මාන ඇගයීම් ක්‍රමය' මත වන අතර එහිදී සිසුන් සමාසිකය පුරාම අඛණ්ඩව ඇගයීමට ලක් කරනු ලැබේ (එනම් සැකැස්ම) සහ අවසාන සමාසිකය ඇගයීම (එනම් සාරාංශය) නම් කරන ලද පාඨමාලා සඳහා සමාසිකය අවසානයේ පැවැත්වේ. එක් එක් පාඨමාලා ඒකක ආරම්භයේ දී අඛණ්ඩ ඇගයීම් සිදුකරන ක්‍රමවේදය සහ කාලසීමාවන් පිළිබඳව සිසුන්ට දැනුම් දෙනු ලැබේ.

කෘෂිතාක්ෂණවේදී ගෞරව උපාධිය සඳහා සුදුසුකම් ලැබීම සඳහා, අදාල ශිෂ්‍යයා විසින් අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන සම්මාන අගයන් (GPA course units) 120 ක් උපයා ගත යුතු අතර එසේම අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන (12 Non-GPA course units) පාඨමාලා ඒකකයන් ද ඇතුළත්ව සියලු පාඨමාලා සාර්ථකව සම්පූර්ණ කළ යුතු ය.

පාඨමාලා එක් එක් වසර සඳහා බණ්ඩනය කිරීම පහත පරිදි සාරාංශගත කර ඇත:

(පළමු වසර) - අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (GPA course units) 30ක් සහ අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (Non-GPA course units) 04ක් උපයා ගත යුතුය

(දෙවන වසර) - අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (GPA course units) 30ක් සහ අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් 03ක් උපයා ගත යුතුය (සමුච්චිත වශයෙන් දෙවන වසර අවසානයේ දී අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (GPA course units) 60ක් සහ අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් 07ක් උපයා ගත යුතුය)

(තෙවන වසර) - අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (GPA course units) 32ක් සහ අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් 03ක් උපයා ගත යුතුය (සමුච්චිත වශයෙන් දෙවන වසර අවසානයේ දී අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (GPA course units) 92ක් සහ අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් 10ක් උපයා ගත යුතුය)

(හතරවන වසර) - අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (GPA course units) 28ක් සහ අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් 02ක් උපයා ගත යුතුය (සමුච්චිත වශයෙන් දෙවන වසර අවසානයේ දී අවසාන ශ්‍රේණියට දායක වන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් (GPA course units) 120ක් සහ අවසාන ශ්‍රේණියට දායක නොවන පාඨමාලා ඒකක සඳහා සම්මාන අගයන් 12ක් උපයා ගත යුතුය)

පාඨමාලා ඒකකයක් හඳුනා ගැනීම සඳහා ඇල්ෆා සංඛ්‍යා කේතයක් (alpha numeric code) භාවිතා කරයි. කේතය 'කෘෂි තාක්ෂණය' යන වචන දැක්වීමට මුලට යොදන ලද AT නමැති අකුරු දෙකක් සහ ඉලක්කම් හතරකින් සමන්විත වේ.

එහි පළමු ඉලක්කම මගින් පාඨමාලා ඒකකය පිරිනමන 'වර්ෂය' ද දෙවන ඉලක්කම මගින් පාඨමාලා ඒකකය පිරිනමන 'සමාසිකය' ද දක්වයි. තෙවන ඉලක්කම මගින් පාඨමාලා ඒකකය සඳහා පවරා ඇති 'අනුක්‍රමික අංකය' දක්වයි (වගුව 06).

**කෘෂි තාක්ෂණික උපාධි පාඨමාලාවේ විෂය මාලාව (Curriculum)**

විෂය මාලාව සංශෝදනය කරන ලද අතර එය 2018.01.30 දින පැවති සනාථන සභාවේ 426 වන රැස්වීම වාරයේ දී නිර්දේශ කරන ලදී.

**වගු අංක 06 : පාඨමාලා අන්තර්ගතය**

**T:Theory (න්‍යාය), P: Practical (ප්‍රායෝගික), IL:Individual Learning through LMS (LMS ඔස්සේ තනි පුද්ගල ඉගෙනුම)**

විෂය කේතය	විෂයේ නම	සම්මාන අගය (GPA)	සම්මාන නොවන අගය (NGPA)	අධ්‍යයන කාලය (පැය) T:P:IL
<b>Level 3 පළමු වසර පළමු සමාසිකය</b>				
AT1101	ශා්‍ය විද්‍යා හා උද්‍යාන විද්‍යා මූලධර්ම.	3	-	15:60:90
AT1102	ශාක ජීව විද්‍යා මූලධර්ම.	2	-	15:30:60

AT1103	ජල සම්පාදනය හා ජල සම්පත් ඉංජිනේරු විද්‍යාව.	3	-	15:60:60
AT1104	ගොවිපල සතුන්ගේ ව්‍යුහ විද්‍යාව හා කායික විද්‍යාව	2	-	15:30:60
AT1105	කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා හා කෘෂි ව්‍යාපෘතියේ මූලධර්ම.	2	-	15:30:60
AT1106	පාංශු විද්‍යා මූලධර්ම.	2	-	15:30:60
AT1107	කෘෂි කාලගුණ විද්‍යාව.	1	-	00:30:60
AT1108	ඉංග්‍රීසි	0	2	15:30:90
<b>මුළු සම්මාන අගයන්</b>		<b>15</b>	<b>2</b>	<b>105:300:540</b>
<b>Level 3 පළමු වසර දෙවන සමාසිකය</b>				
AT1201	එළවලු හා ක්ෂේත්‍ර බෝග නිෂ්පාදනය හා කළමනාකරණය.	2	-	15:30:60
AT1202	පලිබෝධ හා රෝග කළමනාකරණය.	2	-	15:30:90
AT1203	ගොවිපල සතුන් කළමනාකරණය.	3	-	15:60:60
AT1204	ගොවිපල බල හා යාන්ත්‍රීකරණය.	2	-	15:30:60
AT1205	වාණිජ මල් වගාව.	2	-	15:30:60
AT1206	පාංශු හා ශාක පෝෂණ කළමනාකරණය	2	-	15:30:90
AT1207	ආහාර හා පෝෂණ විද්‍යාව හැදින්වීම	2	-	15:30:90
AT1208	තොරතුරු සන්නිවේදන තාක්ෂණය	0	2	00:30:30
<b>මුළු සම්මාන අගයන්</b>		<b>15</b>	<b>2</b>	<b>105:270:540</b>
<b>Total Credits at Level 3</b>		<b>30</b>	<b>4</b>	<b>210:570:1080</b>
<b>Level 4 දෙවන වසර පළමු සමාසිකය</b>				
AT2101	වැවිලි බෝග නිෂ්පාදනය හා කළමනාකරණය.	3	-	15:60:90
AT2102	බෝග වැඩිදියුණු කිරීම හා පෞච්ඡ තාක්ෂණය.	2	-	15:60:90
AT2103	පළතුරු බෝග නිෂ්පාදනය හා කළමනාකරණය.	2	-	15:30:60
AT2104	පසු අස්වනු කළමනාකරණය හා ආහාර තාක්ෂණය.	2	-	15:30:90
AT2105	තෘණ විද්‍යාව සහ තෘණ බිම් කළමනාකරණය.	2	-	15:30:60
AT2106	කෘෂි ව්‍යාපාර කළමනාකරණය.	2	-	15:30:60
AT2107	මූලික සංඛ්‍යානය.	2	-	15:30:60
AT2108	පරිගණක ආශ්‍රිත භාෂා අධ්‍යනය.	0	2	15:30:90
<b>මුළු සම්මාන අගයන්</b>		<b>15</b>	<b>2</b>	<b>120:270:600</b>
<b>Level 4 දෙවන වසර දෙවන සමාසිකය</b>				
AT2201	අපනයන කෘෂිකර්ම බෝග නිෂ්පාදනය හා කළමනාකරණය.	2	-	15:30:90
AT2202	ආරක්ෂිත බෝග වගාව.	2	-	15:30:60
AT2203	සත්ත්ව අභිජනනය හා පට්ටි පාලනය.	3	-	15:60:60
AT2204	ගොවිපල සැලසුම්කරණය.	2	-	15:45:90
AT2205	කෘෂි ව්‍යාප්ති විද්‍යාව හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය.	2	-	15:30:90
AT2206	ජල ජීවී විද්‍යා නිෂ්පාදන තාක්ෂණය.	2	-	15:30:60
AT2207	ශාක පටක රෝපණ තාක්ෂණය.	2	-	15:30:60

AT2208	ජීවන කුසලතා සංවර්ධනය.	0	1	00:30:30
<b>Total Credits</b>		<b>15</b>	<b>1</b>	<b>105:285:540</b>
<b>Total Credits at Level 4</b>		<b>30</b>	<b>3</b>	<b>225:555:1140</b>
<b>Level 5 තෙවන වසර පළමු සමාසිකය</b>				
AT3101	උද්‍යාන අලංකරණය.	3	-	30:60:90
AT3102	කෘෂි පාරිසරික විද්‍යාව.	2	-	15:30:60
AT3103	සත්ත්ව නිෂ්පාදන සැකසුම් තාක්ෂණය.	2	-	15:30:60
AT3104	ආහාර සැකසුම හා අගය එකතු කිරීම.	2	-	15:30:90
AT3105	ශාක වැඩිදියුණු කිරීමේ හා ජෛව තාක්ෂණයේ යෙදවුම්.	2	-	15:30:90
AT3106	ඖෂධ පැළෑටි නිෂ්පාදනය හා කළමනාකරණය.	2	-	15:30:60
AT3107	කෘෂි වන වගාව.	2	-	15:30:60
AT3108	මානව හා සමාජ විද්‍යා මූලධර්ම.	0	2	15:30:60
<b>මුළු සම්මාන අගයන්</b>		<b>15</b>	<b>2</b>	<b>135:270:570</b>
<b>Level 5 තෙවන වසර දෙවන සමාසිකය</b>				
AT3201	ශාක නිෂ්පාදන පුහුණුව.	4	-	00:120:90
AT3202	සත්ත්ව නිෂ්පාදන පුහුණුව.	3	-	00:90:90
AT3203	කෘෂි ඉංජිනේරු විද්‍යා පුහුණුව.	2	-	00:60:90
AT3204	විද්‍යුත් වාණිජ කෘෂිකර්මාන්තය.	2	-	30:30:60
AT3205	නිරපේක්ෂ කෘෂිකර්මාන්තය.	2	-	30:30:60
AT3206	ව්‍යවසායකත්වය හා ව්‍යාපාර සැලසුම්කරණය.	2	-	30:60:90
AT3207	සිද්ධි අධ්‍යයනය.	2	-	30:30:60
AT3208	ඉදිරිපත් කිරීමේ කුසලතා	0	1	
<b>මුළු සම්මාන අගයන්</b>		<b>17</b>	<b>1</b>	<b>120:420:540</b>
<b>Total Credits at Level 5</b>		<b>32</b>	<b>3</b>	<b>255:690:1110</b>
<b>Level 6 සිව්වන වසර පළමු සමාසිකය</b>				
AT4101	පර්යේෂණ ක්‍රමවේදය සහ යෝජනා සංවර්ධනය	2	-	15:30:90
AT4102	කෘෂිකාර්මික පරීක්ෂණ පැවැත්වීම සහ දත්ත විශ්ලේෂණය	3	-	15:60:90
AT4103	කෘෂිකාර්මික ව්‍යාපෘති විශ්ලේෂණය හා කළමනාකරණය	2	-	15:30:90
AT4104	කෘෂිකාර්මික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය	2	-	15:30:90
AT4105	බලශක්ති පද්ධති නැවත ආරම්භ කිරීම	2	-	15:30:60
AT4106	හෝග ආකෘති	2	-	15:30:60
AT4107	විද්‍යුත් කෘෂිකර්මයේ භාවිතයන්	2	-	30:30:60
AT4108	ජීව සාරධර්ම	1	-	15:00:60
AT4109	ඉංග්‍රීසි	0	-	15:30:60
<b>Total Credits</b>		<b>16</b>	<b>2</b>	<b>150:270:660</b>

**Level 6 සිව්වන වසර දෙවන සමාසිකය**

AT4101	කෘෂි තාක්ෂණික පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය	12	0	0
<b>Total Credits</b>		<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total Credits at Level 6</b>		<b>28</b>	<b>2</b>	<b>150:270:660</b>

**වෛකල්පිත විෂයන්**

**වගු අංක 07 : T:Theory (න්‍යාය), P: Practical (ප්‍රායෝගික), IL:Individual Learning through LMS (LMS ඔස්සේ තනි පුද්ගල ඉගෙනුම)**

විෂය කේතය	විෂයේ නම	සම්මාන අගය (GPA)	සම්මාන නොවන අගය (NGPA)	අධ්‍යයන කාලය (පැය) T:P:IL
AT1109	වෘත්තීය මාර්ගෝපදේශනය සහ සංවර්ධනය	2	-	15:30:60
AT1209	කෘෂි සංචාරක ව්‍යාපාරය	2	-	15:30:60
AT2109	කෘෂිකර්මයට අදාළ විද්‍යුත් සහ උපකරණ සැකසීම	2	-	15:30:60
AT2209	ආපදා කළමනාකරණය	2	-	15:30:60
AT3109	කාර්මික පුහුණුව	2	-	00:60:60
AT3209	සත්ව සුභසාධනය සහ සාරධර්ම	2	-	15:30:60
AT4209	වනජීවී කළමනාකරණය	2	-	15:30:60

ග්‍රාමීය ගොවි ප්‍රජාව කෘෂිකාර්මික ව්‍යවසායකයින් ලෙස සංවර්ධනය කිරීමේ දී මෙම වැඩසටහනට ඇතුළත් කොට ඇති ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම්, පැවරුම්, සිද්ධාන්තමය කරුණු හා ආධුනිකව අධ්‍යයනය ලබන්නන් හට දෙනු ලබන සහය සේවාවන් වැනි සියලුම සංරචක ඔවුන්ගේ පෞද්ගලික සහ වෘත්තීය සංවර්ධනය කෙරෙහි ප්‍රශස්ත අන්දමින් ඉවහල් වී ඇත.

තවද, මෙම උපාධි පාඨමාලාව, තරුණ පරපුර තුළ ඉහල සමාජීය පිළිගැනීමක් ලබමින් කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රය තුළ රැඳී සිටීමට විශාල අභිප්‍රේරණයක් ඇති කර තිබේ.

**අධ්‍යයන වැඩසටහන්වලට ඇතුළත් වීම සඳහා සපුරා ලිය යුතු සුදුසුකම්**

ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික පුවත්පත්වල ප්‍රකාශයට පත් කෙරෙන පුවත්පත් දැන්වීමක් තුළින් උනන්දුවක් දක්වන පාර්ශ්වයන්ගෙන් අයදුම්පත් කැඳවීම මගින් බඳවා ගැනීම සිදු කෙරේ.

1. අ.පො. ස. (උසස් පෙළ) විභාගය කෘෂිකාර්මික විද්‍යාව හෝ ජෛව පද්ධති තාක්ෂණය හෝ ගණිත විෂයන්ගෙන් සම්මාන 03ක් සහිතව සමත් වීම  
හෝ
2. අවම වශයෙන් වසර 03ක කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ පළපුරුද්ද (අදාළ පදිංචි ප්‍රදේශයේ කෘෂිකර්ම උපදේශක සහ කෘෂිකර්ම මධ්‍යස්ථානයේ සංවර්ධන නිලධාරී විසින් සහතික කළ යුතුයි) සහ අ.පො. ස. (උසස් පෙළ) විභාගය ඉහත වගන්ති 1 සඳහන් විෂය ධාරාවන්ගෙන් හැර වෙනත් විෂය ධාරාවකින් සම්මාන 03ක් සහිතව සමත් වීම  
හෝ
3. අවම වශයෙන් වසර 05ක කෘෂිකාර්මික ක්ෂේත්‍රයේ පළපුරුද්ද (අදාළ පදිංචි ප්‍රදේශයේ කෘෂිකර්ම

උපදේශක සහ කෘෂිකර්ම මධ්‍යස්ථානයේ සංවර්ධන නිලධාරී විසින් සහතික කළ යුතුයි) සහ අ.පො. ස. (සා. පෙළ) විභාගය ගණිතය සහ විද්‍යාව විෂයන් සහිතව සමත් වීම

හෝ

4. කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ සනාථන සභාව විසින් පිළිගන්නා වෙනත් ඕනෑම සමාන සුදුසුකම් හෝ

5. පිළිගත් ආයතනයකින් කෘෂිකර්මය පිලිබඳ ඩිප්ලෝමාව (NVQ 5 මට්ටම) හෝ උසස් ඩිප්ලෝමාව (NVQ 6 මට්ටම) සම්පූර්ණ කර ඇති අයදුම්කරුවන්ට, සම්මානිත අගයන් 30කින් සමන්විත පාඨමාලාව (30 credits bridging course) සම්පූර්ණ කිරීමෙන් පසු පිලිවෙලින් කෘෂි තාක්ෂණික උපාධි පාඨමාලාවේ දෙවන හෝ තෙවන වසර සඳහා ඇතුළත් විය හැකිය.

සුදුසුකම්ලත් අයදුම්කරුවන් තෝරා ගැනීම සඳහා අභියෝග්‍යතා පරීක්ෂණයකට කැඳවනු ලැබේ. අභියෝග්‍යතා පරීක්ෂණයේ ප්‍රතිඵලවලට අනුව, සම්මුඛ පරීක්ෂණයක් පැවැත්වීමෙන් අනතුරුව අයදුම්කරුවන් ලියාපදිංචි කෙරේ.

**වගු අංක 08 : 2020 වර්ෂයේ දී කෘෂි තාක්ෂණවේදී උපාධිය හදාරන මුළු ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව**

අධ්‍යයන වර්ෂය (කාණ්ඩායම/වසර)	බඳවා ගත් වර්ෂය	සිසුන් සංඛ්‍යාව		
		පිරිමි	ගැහැණු	එකතුව
පළමු වසර (11/12 කාණ්ඩායම්)	2019/2020-2020/2021	169	266	435
2 වන වසර (10/11/12 කාණ්ඩායම්)	2018/2019-2019/2020-2020/2021	79	70	149
3 වන වසර (8/9/10/11/12 කාණ්ඩායම්)	2016/2017-2017/2018-2018/2019-2019/2020-2020/2021	60	117	177
4 වන වසර (5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 වන කාණ්ඩායම්)	2013/2014-2014/2015-2015/2016-2016/2017-2017/2018-2018/2019	86	43	129

**වගු අංක 09 : පසුගිය වසර 3 තුළ සිසුන් බඳවා ගැනීම සහ සමත් වූ සිසුන්**

වසර	බඳවා ගත් සිසුන් සංඛ්‍යාව	සමත් වූ සිසුන් සංඛ්‍යාව
2020	343	30
2019	266	32
2018	269	14

2020.12.31 දිනට අධ්‍යයන වැඩසටහනේ කාර්ය මණ්ඩලය පහත දැක්වේ.

**වගු අංක 10 : අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය (ස්ථීර)**

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	ආචාර්ය එන්.පී. විදානපතිරණ මිය	ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය II ශ්‍රේණිය , අංශ ප්‍රධාන, කෘෂි තාක්ෂණික අධ්‍යයන අංශය
2	ආචාර්ය සුජාතා විරසිංහ මිය	ජ්‍යෙෂ්ඨ කලීකාචාර්ය I ශ්‍රේණිය

**වගු අංක 11 : අධ්‍යයන (පැවරුම් පදනම මත) සහ අධ්‍යයන සහායක (ස්ථීර) කාර්ය මණ්ඩලය**

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	එස්.ඒ.පී. නෙල්කා මිය	පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
2	එස්.එල්. නවරත්න මිය	පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
3	එච්.කේ.ආර්.එස්. කුමාර මහතා	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
4	ටී.පී.බී.ධනුෂේක මහතා	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
5	බී.පී. සිරිවර්ධන මහතා	සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක
6	එච්.රෝහණධීර මහතා	විද්‍යාත්මක සහකාර (ස්ථීර)
7	පී.ඒ.සුනිල් මහතා	තාවකාලික ශිල්ප ප්‍රදර්ශක
8	කේ.ඒ.කැටිපෙආරච්චි මෙනවිය	තාවකාලික ශිල්ප ප්‍රදර්ශක
9	කේ.අනුරුද්ධි මෙනවිය	තාවකාලික ශිල්ප ප්‍රදර්ශක

**වගු අංක 12 : අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය**

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	ඒ.ඒ.යූ.වසන්ති මිය	කළමනාකරණ සහකාර
2	එස්.ඒ.ආර්.ලක්මාල් මහතා	පරිගණක ක්‍රියාකරු සහ තොරතුරු තාක්ෂණ විද්‍යාගාර කාර්මික
3	ඩබ්ලිව්.අයි.වතුමලි මිය	වැඩ සහායක

- එච්.ආර්. වාමර මහතා, රජයේ ගුරුවරයකු මෙන්ම UCIARS හි හිටපු සහකාර පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරකවරයකු ලෙස සේවය කළ අතර, තොරතුරු තාක්ෂණ නිලධාරියකු ලෙස අර්ධ කාලීන පැවරුමක් මත 2020 වසර සඳහා සේවය ලබා දී ඇත.
- එක් එක් විෂය ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ විශේෂඥ දැනුම ලබා දීම සඳහා මෙන්ම සියළුම පාඨමාලාවන්හි ප්‍රමිතිය පවත්වා ගැනීමේ අරමුණින් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය සනාථන සභාව විසින් UCIARS කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ නිර්දේශය සහිතව අධ්‍යයන වැඩසටහන්වල එක් එක් පාඨමාලාව සඳහා විෂය ප්‍රවීණයින් පත් කර ඇත.

**COVID-19 වසංගත කාල සීමාව තුළ අධ්‍යයන කටයුතු**

පළමු වසරේ සහ දෙවන වසරේ සිසුන් නේවාසිකාගාරවල රැඳී සිටිමින් කිසිදු ප්‍රමාදයකින් හා බාධාවකින් තොරව අඛණ්ඩව අධ්‍යයන කටයුතුවලට සහභාගි විය. සියලුම සෞඛ්‍ය රෙගුලාසි වලට අනුකූලව සහ ආරක්ෂිත මාර්ගෝපදේශ අනුගමනය කරමින්, සිසුන්ට නියමිත පරිදි දේශන, ප්‍රායෝගික සහ විභාග සඳහා සාර්ථකව සහභාගි වීමට හැකි විය. සිසුන්ට COVID 19 ආසාදනය වීම වැළැක්වීම සඳහා සිසුන් තරමක් ආරක්ෂිතව සහ ප්‍රජාව සමඟ නොගැටෙන ආකාරයෙන් තබන ලදී. අධ්‍යක්ෂවරයා ප්‍රමුඛ සියලුම කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් විසින් ආයතනය තුළ සිසුන් සඳහා පූර්ණ අවධානය සහ ආරක්ෂාව සහතික කරන ලදී.

**ආයතනයේ ඉගැන්වීම්, පුහුණු හා පර්යේෂණ පහසුකම**

ආයතනයේ ඉගැන්වීම්, පුහුණු සහ පර්යේෂණ පහසුකම යටතේ, 2020 වසරේ දී ද ආයතනයේ උපයාගත් ආදායමෙන් අක්කර 40 ක ගොවිබිම් සංවර්ධන කටයුතු සිදු කරන ලදී. සත්ත්ව පාලන කටයුතු, භෝග සහ ඖෂධ පැළෑටි වගා කිරීම, කුඹුරු වගා කිරීම අඛණ්ඩව සිදු කරන ලද අතර ගොවිපල නිෂ්පාදන ආයතනයට අලෙවි කිරීමෙන් යම් ආදායමක් උපයාගත් අතර ඉපයූ මුදල් ඉගැන්වීම්, පුහුණු හා පර්යේෂණ පහසුකම සංවර්ධනය සඳහා නැවත ආයෝජනය කරන ලදී.

**2020 වසරේ කෘෂි තාක්ෂණික අධ්‍යයන අංශය තුළ සිදු වූ විශේෂ සිදුවීම්**

- 2020 අධ්‍යයන වර්ෂය සඳහා ඇතුළත් කිරීම් සහ අධ්‍යයන වැඩසටහන සාක්ෂාත් කර ගැනීම්

නව අධ්‍යයන වර්ෂය සඳහා අයදුම්පත් කැඳවන ලද අතර 2020 අගෝස්තු 28 වන දින වන විට අයදුම්පත් 612 කට අධික සංඛ්‍යාවක් ලැබී තිබුණි. දිවයිනේ සෑම ප්‍රදේශයකින්ම අයදුම්පත් ලැබී ඇත. සුදුසුකම් ලත් සියලුම අයදුම්කරුවන් 2020 සැප්තැම්බර් 19 වැනි දින මධ්‍යස්ථාන තුනකදී එනම් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය, මඩකලපුවේ ශ්‍රී ලංකා නැගෙනහිර විශ්ව විද්‍යාලය සහ වැලිගත්ත කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ දී සමාන්තරව පවත්වනු ලැබූ ප්‍රවේශ විභාගය සඳහා කැඳවන ලදී. ප්‍රවේශ විභාගයේ ප්‍රතිඵල මත නවක සිසුන් කෘෂි තාක්ෂණ ගෞරව උපාධි පාඨමාලාව සඳහා බඳවාගෙන නියමිත පරිදි අධ්‍යයන වාරය ආරම්භ කරන ලදී. තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය, ඉංග්‍රීසි, ගණිතය සහ මූලික විද්‍යාව ආවරණය වන පරිදි අනුස්ථාපන වැඩසටහන පවත්වන ලදී. පිළිවෙළින් සතියේ දිනවල සහ සති අන්තයේ පමණක් අධ්‍යයන කටයුතු සඳහා සහභාගී වන පූර්ණ කාලීන සිසුන් (A කාණ්ඩය) සහ අර්ධකාලීන සිසුන් (B කාණ්ඩය) ලෙස, විවිධ ඉලක්ක කණ්ඩායම්වල අධ්‍යයන වැඩසටහන හැදෑරීමට ඇති ප්‍රවේශය සහ පහසුව සැලකිල්ලට ගනිමින් සිසුන් කණ්ඩායම් දෙකකට වර්ග කර ඇත. සියලුම සිසුන්ට නේවාසිකාගාරයේ නවාතැන් පහසුකම් සපයන ලදී. කොවිඩ් 19 වසංගත තත්ත්වයත් සමඟ අධ්‍යයන වැඩසටහනට බාධා එල්ල වූ අතර, නිරෝධායන මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ජාතික ප්‍රමුඛතාවය සැලකිල්ලට ගනිමින් නේවාසිකාගාරය යුද හමුදාව වෙත භාර දෙන ලදී. අධ්‍යයන වැඩසටහන 2020 ජුනි මාසයේදී නැවත ආරම්භ කර 2020 දෙසැම්බර් දක්වා කිසිදු බාධාවකින් තොරව පැවතුණි.

- ජාතික අතථ්‍ය සම්මන්ත්‍රණය 2020 (National Virtual Symposium)

“හරිත කෘෂිකර්මයේ ඉදිරි ගමනක් ග්‍රාමීය සංවර්ධනය කරා” යන මැයෙන් ජාතික අතථ්‍ය සම්මන්ත්‍රණයක් දෙසැම්බර් 15 වැනි දින පැවැත්විණි. NSATRS 2020 හි ප්‍රධාන ඉලක්කය වූයේ කෘෂි තාක්ෂණයෙහි විවිධ පර්යේෂණවල අභියෝග සහ අනාගත දිශාවන් සාකච්ඡා කිරීමට සංසදයක් සැපයීමයි. මෙම ක්‍රියාවලිය මගින් කෘෂි-තාක්ෂණය පදනම් කරගත් පර්යේෂණ සහ එහි නව දිශාවන් පිළිබඳ විවිධ අවශ්‍යතා පිළිබඳ දර්ශනයක් සපයයි. එබැවින්, මෙම සම්මන්ත්‍රණය මගින් දීප්තිමත් අදහස් බෙදාහදා ගැනීමටත්, නිෂ්පාදනයෙන් ඔබ්බට ජාතික කෘෂිකර්මාන්තය දිරිගැන්වීම සඳහා දැනුවත් කිරීම සඳහාත් හොඳ අවස්ථාවක් සලසා දී ඇත.

සියලුම කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් සහ සිසුන්ගේ සහභාගීත්වයෙන් ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ මහාචාර්ය එස්. සුදර්සන් මහතාගේ ප්‍රදානත්වයෙන් මෙම සම්මන්ත්‍රණය ආරම්භ කර මෙහෙයවන ලදී. මෙම සම්මන්ත්‍රණයේ ප්‍රධාන ආරාධිත අමුත්තා ලෙස කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ උපකුලපති ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය වන්දිකා එන්. විජයරත්න මහත්මිය සහභාගී විය.

- 2020 උපාධිය ලබා ගැනීම සඳහා සුදුසුකම් ලැබූ සිසුන්

කෘෂි තාක්ෂණවේදී උපාධි වැඩසටහනේ 4 වන සහ 5 වන කණ්ඩායම් වල සිසුන් 33 දෙනෙකු 2020 දී උපාධිය ලැබීම සඳහා සුදුසුකම් ලබා ඇත.

**2.2 පැළ තවාන්/ විද්‍යාගාර කාර්යසාධනය**

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන නියමාවලිය අනුව 2008 වර්ෂයේ දී කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය ආරම්භ කළ ද, කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ ව්‍යාපෘතියක් ලෙස 1998 දී දුප්පත් ග්‍රාමීය ගොවි ජනතාව ඉලක්ක කර ගනිමින් ඔවුන්ගේ සමාජ ආර්ථික තත්ත්වය වැඩි දියුණු කිරීම උදෙසා පටක රෝපණ ඒකකය ආරම්භ කරන ලදී. 2001 වර්ෂයේ දී, විද්‍යා පීඨයේ පැළෑටි විද්‍යා අංශය (Department of Plant Science) මගින්

ආදර්ශනයක් ලෙස මෙම ආයතනය සඳහා පටක රෝපණ කෙසෙල් හා කිරි අලු පටක රෝපණය කිරීම හඳුන්වා දෙන ලදී. 2003 වර්ෂයේ සිට මෙම ආයතනය කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ මහ පෙත්වීම හා අධීක්ෂණය යටතේ ආයතනයේම නිෂ්පාදනයක් ලෙස පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය කර ගෙනයාමට සමත් විය. වගු අංක 13 න් පෙන්නුම් කරන්නේ ශාක විද්‍යාගාරයේ සහ තවානෙහි සුමට ක්‍රියාකාරිත්වය සඳහා කාර්ය මණ්ඩලය දායක වූ ආකාරයයි.

**වගු අංක 13 : 2020.12.31 වන විට පැළතවාන් සහ විද්‍යාගාර කාර්ය මණ්ඩලය**

අනු අංකය	නම	තනතුර
1	එච්.රෝහණධීර මහතා	විද්‍යාත්මක සහකාර (අංශ ප්‍රධාන-නිෂ්පාදන)
2	එච්.කේ.එස්. ඉෂාර මහතා	ක්ෂේත්‍ර සුපරීක්ෂක (අංශ ප්‍රධාන-පැළ තවාන් අංශය)
3	ඒ.එන්. අබේගුණවර්ධන මිය	විද්‍යාගාර සහායක
4	එච්.කේ. සමන්ති නිලිනි කුමාරි මිය	විද්‍යාගාර සහායක
5	එම්.පී.සී. සුදර්ශනී මිය	විද්‍යාගාර සහායක
6	ඒ. ප්‍රියංගා සුදර්ශි මිය	විද්‍යාගාර සහායක
7	යූ. අනුෂා රුවනි මිය	විද්‍යාගාර සහායක
8	ඩබ්.එච්. දිස්නා සදමාලි මිය	විද්‍යාගාර සහායක
9	ඕ.පී. නිලුකා සුභාෂිනී මිය	විද්‍යාගාර සහායක
10	ඩී. ඉෂාදි නිමල්ගා මිය	විද්‍යාගාර සහායක
11	කේ.පී. උදේනී නිසංසලා මිය	විද්‍යාගාර සහායක
12	එන්.එස්. පෙරේරා මිය	විද්‍යාගාර සහායක
13	එස්.එම්.වීරසූරිය මිය	විද්‍යාගාර සහායක
14	පී.එම්.ටී.පියුමාලි මිය	විද්‍යාගාර සහායක
15	ඩබ්.එච්.කල්පනී මිය	විද්‍යාගාර සහායක
16	කේ.එල්.ඒ.ඒ.සුදර්ශනී මිය	විද්‍යාගාර සහායක
17	අයි.සී.දොඩම්පේ මෙනවිය	විද්‍යාගාර සහායක
18	අයි.ඩී.පී.එන්.කුමාරි මිය	විද්‍යාගාර සහායක
19	ඩබ්.කේ.එම්.එස්.සෙව්වන්දි මිය	විද්‍යාගාර සහායක
20	එන්.එස්.ප්‍රදීප් මහතා	වැඩ සහායක
21	ටී.ඒ.කේ.වයි.ඉදුනිල් මහතා	වැඩ සහායක

**2020 වර්ෂයේ කාර්යසාධනය**

2020 වර්ෂය තුළ පටක රෝපණ පැළ නිෂ්පාදනය සහ විකුණුම් කාර්ය සාධනය පහත වගු සහ සංඛ්‍යා වලින් දක්වා ඇත.

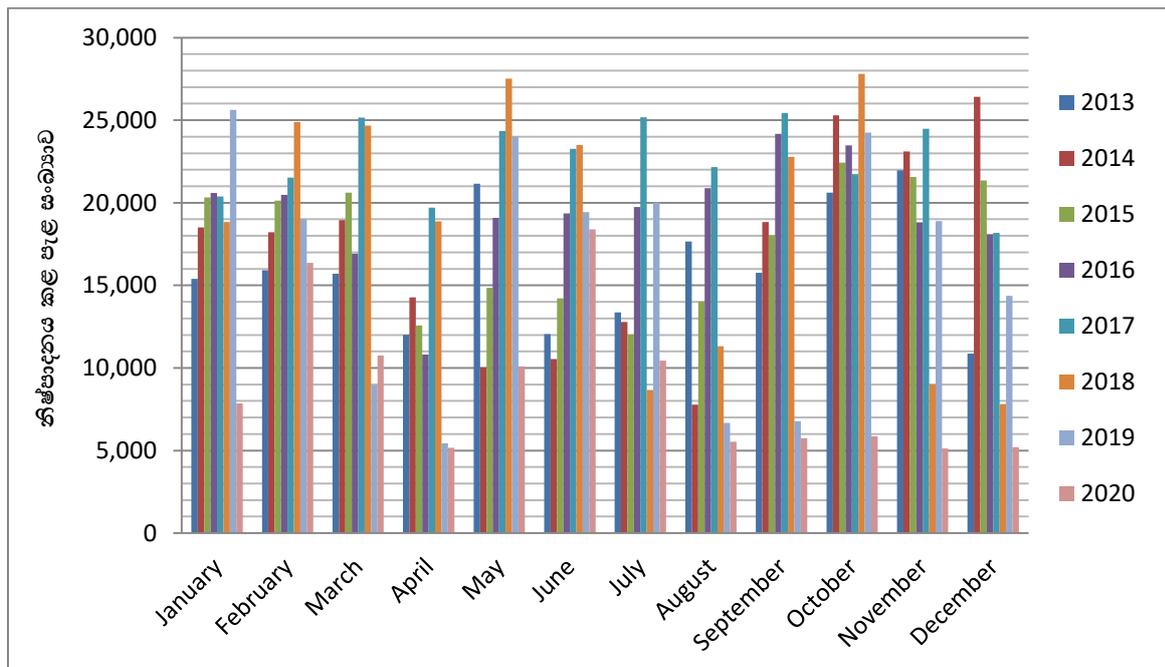
**වගු අංක 14: පටක රෝපණ විද්‍යාගාරයේ පැළ නිෂ්පාදන වාර්තා (සංඛ්‍යාව)**

මාසය	කෙසෙල් පැළ	කෝමාරිකා පැළ
ජනවාරි	7,861	-
පෙබරවාරි	16,360	-
මාර්තු	10,751	-
අප්‍රේල්	5,166	-
මැයි	10,097	-
ජූනි	18,384	1,754
ජූලි	10,437	-
අගෝස්තු	5,538	3,624
සැප්තැම්බර්	5,750	2,069
ඔක්තෝබර්	5,854	2,847

නොවැම්බර්	5,126	-
දෙසැම්බර්	5,211	-
එකතුව	<b>106,535</b>	<b>10,294</b>

වගු අංක 15: පසුගිය වසර අට සඳහා කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය සංසන්දනය කිරීම (සංඛ්‍යාව)

මාසය	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ජනවාරි	15,388	18,514	20,315	20,594	20,386	18,826	25,628	7,861
පෙබරවාරි	15,923	18,209	20,127	20,476	21,527	24,882	19,025	16,360
මාර්තු	15,709	18,960	20,611	16,918	25,150	24,680	8,949	10,751
අප්‍රේල්	12,015	14,275	12,580	10,815	19,703	18,873	5,429	5,166
මැයි	21,158	10,043	14,852	19,079	24,351	27,514	24,023	10,097
ජූනි	12,042	10,550	14,218	19,359	23,260	23,504	19,425	18,384
ජූලි	13,370	12,791	12,029	19,750	25,184	8,673	20,005	10,437
අගෝස්තු	17,665	7,770	14,021	20,875	22,151	11,318	6,669	5,538
සැප්තැම්බර්	15,769	18,831	18,030	24,180	25,420	22,770	6,774	5,750
ඔක්තෝබර්	20,617	25,300	22,427	23,481	21,732	27,810	24,243	5,854
නොවැම්බර්	21,961	23,106	21,557	18,807	24,481	8,993	18,891	5,126
දෙසැම්බර්	10,878	26,409	21,339	18,100	18,180	7,822	14,374	5,211
එකතුව	<b>192,495</b>	<b>204,758</b>	<b>212,106</b>	<b>232,434</b>	<b>271,525</b>	<b>225,665</b>	<b>193,435</b>	<b>106,535</b>



රූපසටහන 02 : 2013-2020 පැළ නිෂ්පාදනය සංසන්දනය කිරීම

පසුගිය වසර හතක කාලය තුළ එකතු කරන ලද දත්ත අනුව, ජනවාරි සිට අප්‍රේල් දක්වා සහ සැප්තැම්බර් සිට දෙසැම්බර් දක්වා කාලය තුළ ඉහළ ඉල්ලුමක් පවතින කාලපරිච්ඡේද රටාව පෙන්නුම් කරයි. කෙසේ වෙතත්,

2020 දී, ආයතනයට ගොවිතැන් ක්ෂේත්‍රවල විවලා ගැටලුවකට මුහුණ දී ඇති අතර උප සංස්කෘතික අවධීන් 10 සිට 6 දක්වා අඩු කිරීම හේතුවෙන් නිෂ්පාදනය අඩු කිරීමට සිදු විය.

**2020 වසරේ කෙසෙල් නිෂ්පාදන සංසන්දනය**

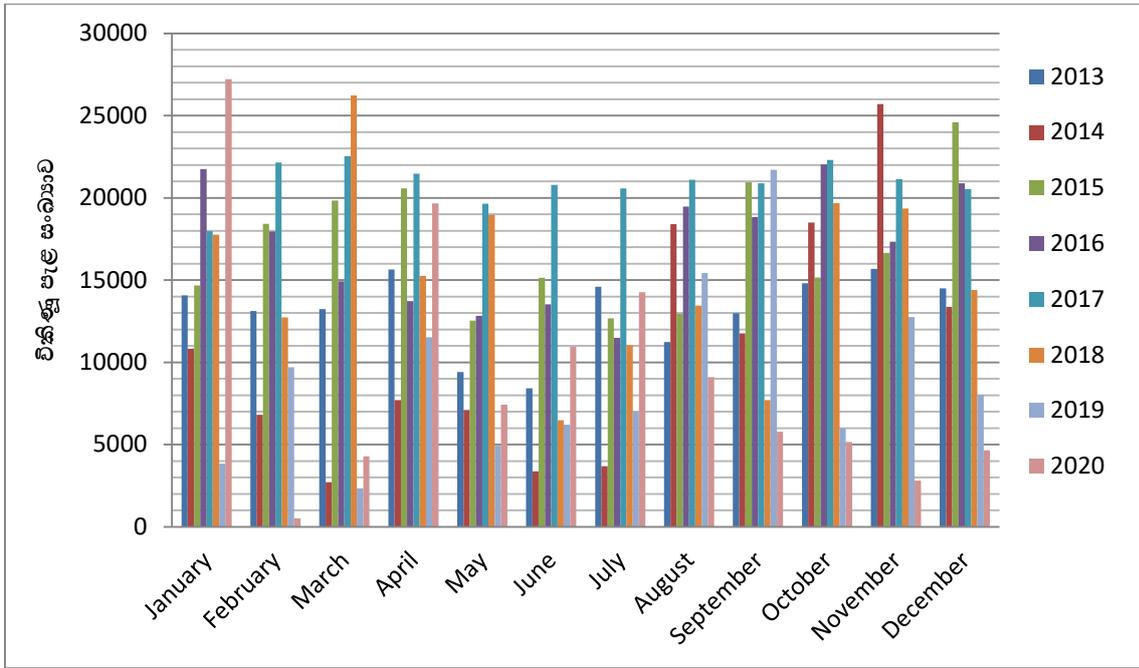
සමස්ත නිෂ්පාදනයෙන් 99% ක්ම කෙසෙල් සඳහා වන අතර ඉතිරි 1% කෝලිකුවටු, කැවෙන්ඩිෂ් සහ කන්ඩුල කෙසෙල් ලෙස අනෙකුත් කෙසෙල් වර්ග වලින් නියෝජනය වේ.

**පැළ අලෙවිය සැසඳීම**

පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ සඳහා ඇති ඉල්ලුම දේශගුණික තත්ත්වය මත රඳා පවතින අතර වර්ෂා කාලවලදී (සැප්තැම්බර් සිට අප්‍රේල්) ඉහළම ඉල්ලුමක් සහ වියළි කාලවල දී (මැයි සිට අගෝස්තු) අඩු ඉල්ලුමක් වාර්තා වී ඇත. වර්ෂා රටාව වගාව කෙරෙහි සෘජුවම බලපාන අතර ගොවීන් වර්ෂා කාලවල දී පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ විශාල ප්‍රමාණයක් වගා කරයි. මෙම කාලය තුළ විශේෂයෙන් දෙසැම්බර් සහ අප්‍රේල් උත්සව කාලය තුළ කෙසෙල් කැන් සඳහා අධික ඉල්ලුමක් පවතින බැවින් එම කාලය ඉලක්ක කර ගනිමින් ගොවීන් කෙසෙල් වගාවේ නිරත වේ. එමනිසා, මෙවැනි හිතකර දේශගුණික සාධක සහ වෙළෙඳ පොළේ ඉල්ලුම සලකා බලමින් ගොවීන් පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ මිලදී ගනී.

**වගු අංක 16 : පසුගිය වසර අට තුළ පැළ අලෙවිය සැසඳීම (සංඛ්‍යාව)**

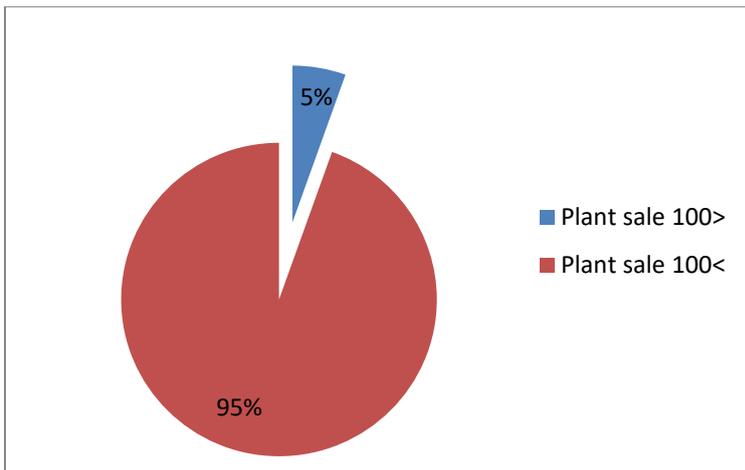
මාසය	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ජනවාරි	14080	10,823	14,672	21,738	17,980	17,759	3,851	27,222
පෙබරවාරි	13119	6,816	18,427	17,950	22,141	12,738	9,704	526
මාර්තු	13241	2,715	19,835	14,924	22,536	26,232	2,344	4,292
අප්‍රේල්	15641	7,697	20,579	13,721	21,467	15,259	11,524	19,668
මැයි	9410	7,113	12,531	12,830	19,652	18,968	4,923	7,434
ජූනි	8419	3,381	15,132	13,527	20,780	6,489	6,211	10,956
ජූලි	14592	3,680	12,682	11,490	20,576	11,049	7,008	14,276
අගෝස්තු	11242	18,404	12,954	19,465	21,097	13,454	15,425	9,106
සැප්තැම්බර්	12992	11,766	20,943	18,837	20,877	7,697	21,701	5,791
ඔක්තෝබර්	14812	18,498	15,151	22,040	22,302	19,692	5,988	5,169
නොවැම්බර්	15676	25,705	16,656	17,327	21,137	19,349	12,744	2,810
දෙසැම්බර්	14491	13,369	24,595	20,884	20,530	14,405	8,027	4,658
එකතුව	<b>157,715</b>	<b>129,967</b>	<b>204,157</b>	<b>204,733</b>	<b>251,075</b>	<b>183,091</b>	<b>109,450</b>	<b>111,908</b>



රූප සටහන 03: 2013-2020 වර්ෂ තුළ පැළ අලෙවිය සැසඳීම

වගු අංක 17 : අලෙවි කරන ලද පැළ සංඛ්‍යාව අනුව පැළ අලෙවිය සැසඳීම- 2020

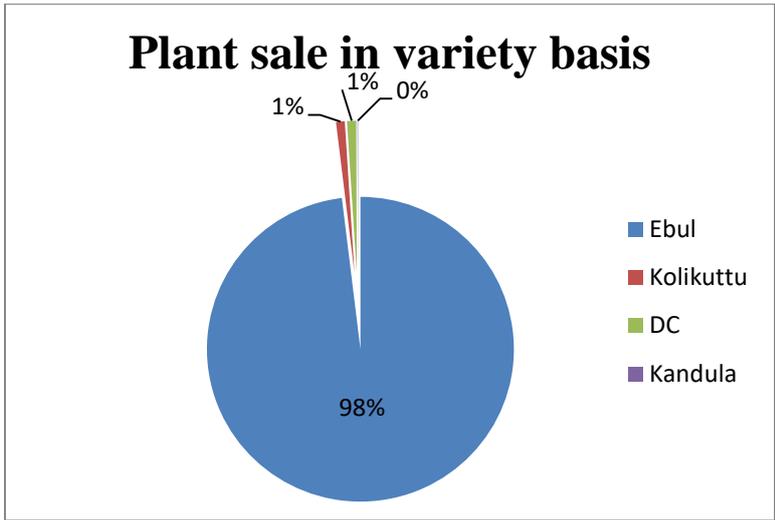
විස්තරය	පැළ සංඛ්‍යාව
පැළ අලෙවිය 100>	6,253
පැළ අලෙවිය 100<	108,368



රූප සටහන 04: 2020 වර්ෂයේ පැළ අලෙවිය

වගු අංක 18 : ප්‍රභේද අනුව පැළ අලෙවිය - 2020

ප්‍රභේදය	පැළ සංඛ්‍යාව
ඇඹුල්	109,744
කෝලිකුට්ටු	1,027
මිටි කැවෙනඩ්ස්	1,074
කණ්ඩුල	63



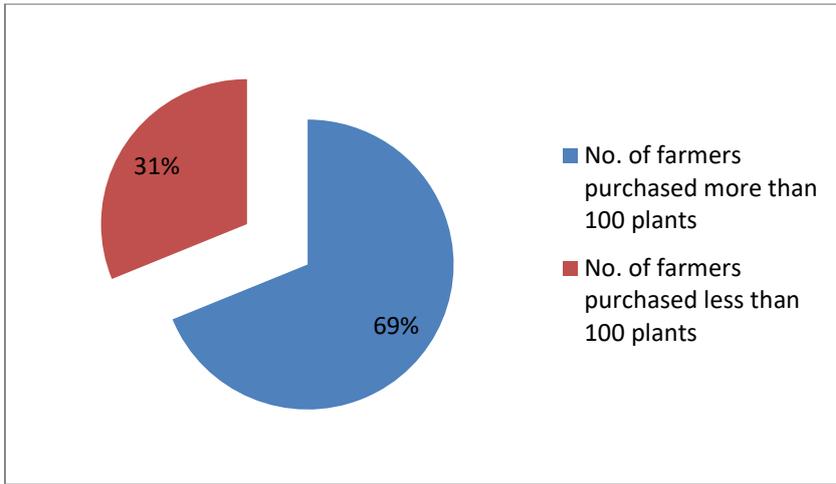
රූප සටහන 05: ප්‍රභේද අනුව පැළ අලෙවිය

2020 වර්ෂය තුළ පටක රෝපිත කෙසෙල් පැළ අලෙවියෙන් මිලියන 8.9 ක ආදායමක් උපයා ගැනීමට ආයතනයට හැකි විය. ක්ෂේත්‍රය තුළ රෝග වැළඳීමේ හැකියාව අඩු මට්ටමක පැවතීම හේතුවෙන් ඉහළ ඉල්ලුමක් සහිත ප්‍රභේදය ඇඹුල් කෙසෙල් වූ අතර වසර පහක කාලයක් දක්වා ඉහළ ඉපයීම් ශක්‍යතාවක් පවත්වාගෙන තිබේ. දෙවන පරම්පරාවේදී ඇතිවන දරුණු පැනමා රෝගය හේතු කොට ගෙන තනි පැළ කළමනාකරණ ක්‍රමය යටතේ ගොවීන් කෝලිකුට්ටු කෙසෙල් වගා කරනු ලබයි. මීටි කැවෙන්ඩිෂ් නැමැති කෙසෙල් ප්‍රබේදය තෙත් කලාපය සඳහා පමණක් නිර්දේශ කල හැකි අතර, ඒ සඳහා අඩු ඉල්ලුමක් පවතින අතර ඉතාමත් සීමිත තෙත් කලාපීය ගොවීන් පිරිසක් සඳහා ආයතනය විසින් පහසුකම් සලසනු ලබයි. කන්ඩුල නව කෙසෙල් ප්‍රභේදයක් වන අතර එය 2019 දී නිෂ්පාදනය ආරම්භ කර 2020 දක්වා පැවතුණි.

පටක රෝපිත කෙසෙල් සඳහා පවතින ඉල්ලුම සාම්ප්‍රදායිකව නිෂ්පාදිත පැළ සඳහා පවතින ඉල්ලුමට වඩා ඉහළ මට්ටමක පවතින අතර, දිගුකාලීන ලාභදායීත්වය සහ රෝගවලට භාජනයවීම අඩු වීම හේතු කොට ගෙන ඇඹුල් කෙසෙල් සඳහා පවතින ඉල්ලුම වැඩිවිය. ආයතනය සමඟ සම්බන්ධව කටයුතු කරන ගොවීන්ගෙන් බහුතරයක් (69%) නියෝජනය කරනුයේ ඉහළ මිලදී ගැනීමේ හැකියාවක් පවතින ගොවීන් වන අතර මිල දී ගැනීමේ හැකියාව අඩු මට්ටමක පවතින ගොවීන් ආයතනය සමඟ සම්බන්ධ වී ඇත්තේ ඉතා අඩු ප්‍රමාණයකි (31%).

වගු අංක 19: 2020 වර්ෂයේ ගොවීන්ගේ මිලදී ගැනීමේ හැකියාව

ගොවීන්ගේ මිලදී ගැනීමේ හැකියාව	ගොවීන් සංඛ්‍යාව
පැළ 100 කට වඩා වැඩියෙන් මිලදී ගත් ගොවීන් සංඛ්‍යාව	298
පැළ 100 කට වඩා අඩුවෙන් මිලදී ගත් ගොවීන් සංඛ්‍යාව	135

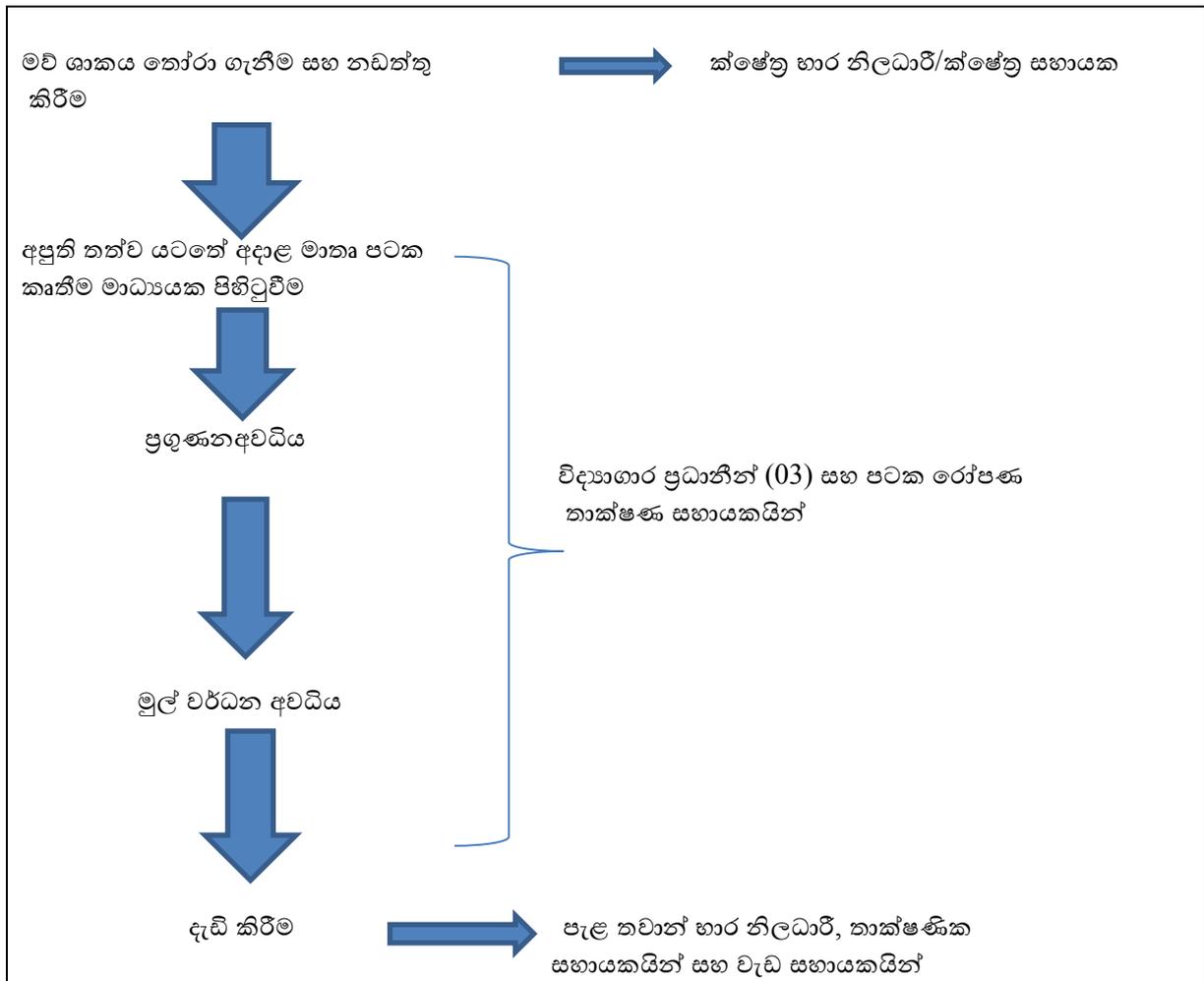


**රූප සටහන 06: 2020 වර්ෂයේ ගොවීන්ගේ මිලදී ගැනීමේ හැකියාව**

ආයතනය මගින් අඩු මිල ගණන් යටතේ දේශීය ගොවීන්ට කෙසෙල් පැළ ලබාදෙන අතර ලංකාවේ දුරස්ථ ප්‍රදේශ නියෝජනය කරමින් ගොවීන් රැසක් ආයතනය සමග සම්බන්ධව කටයුතු කරයි. ආයතනයේ ක්ෂේත්‍ර කාර්ය මණ්ඩලය විසින් එම වගාවන් විධිමත්ව නියාමනය කරමින් ඔවුන්ට අවශ්‍ය උපදෙස් සහ මගපෙන්වීම ලබා දේ. පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ වගා කරන ගොවි ප්‍රජාව රටපුරා ව්‍යාප්ත කිරීම සඳහා ආයතනයේ ක්ෂේත්‍ර නිලධාරීන් ක්‍රමානුකූලව ක්ෂේත්‍ර පරීක්ෂාවන් සිදු කරන ලදී.

**පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ සම්බන්ධ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය**

පටක රෝපණ තාක්ෂණය යනු අප්‍රති තත්වයන් යටතේ කෘතීම මාධ්‍ය උපයෝගී කර ගනිමින් වෛරස් වලින් තොර දුහිතා ශාක (මාතෘ පටක) නිෂ්පාදනය කිරීමයි. එම නිසා තාක්ෂණය විශේෂිත වන අතර එබැවින් මාතෘ පටක පිහිටුවීමේ සිට දැඩිකිරීම ආරම්භ කරන තෙක් වන සියළුම ක්‍රියා කාරකම් සඳහා දක්ෂ එමෙන්ම නිපුණතාවයෙන් හෙබි සේවක පිරිසක් අවශ්‍ය වේ. දර්ශීය ලෙස, පටක රෝපණ තාක්ෂණය ප්‍රධාන පියවරයන් පහක් ඔස්සේ සිදුකරණු ලබන අතර, එනම්, නිරෝගී හා දිරිමත් මාතෘ ශාක වරණය (තෝරා ගැනීම), කෘතීම පෝෂණ මාධ්‍යක් තුළ මාතෘ ශාක කොටස් පිහිටු වීම, අංකුර ජනන අවධිය, මුල් වර්ධන අවධිය හා පැළ දැඩි කිරීමේ අවධියයි. අග්‍රස්ථ විභාජක රෝපණය මගින් කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය ආයතනය තුළ සිදුකරන අතර නිෂ්පාදනයේ ගුණාත්මය හා විකෘති තත්ව අඩු කිරීම සඳහා උපායමාර්ගික පියවරයන් ගනු ලබයි. ඉතා උසස් තත්වයේ සම්මත පරාමිතීන් ජීවානුභරණ ක්‍රියාවලි සඳහා යොදාගනු ලබන අතර උපවගා මට්ටම් (sub culture stages) 8 ක උපරිම ප්‍රමාණයක් භාවිතා කරනු ලැබේ. ක්‍රමවත් හා පරිපූර්ණ ලෙස දත්ත වාර්ථා තැබීම තුළින් අවශ්‍ය වූ ඕනෑම අවස්ථාවකදී අදාළ මාතෘ පටකය පිළිබඳව සියළුම විස්තර පහසුවෙන් ලබාගත හැකිය. සේවක පිරිසගේ යෝග්‍යතාවය සහ ධාරිතාවය මත නිවරදි ලෙස ඔවුන් සුදුසු නිෂ්පාදන අවස්ථාවේ පිහිටුවා ඇත.



රූප සටහන 07: පටක රෝපණ කෙසෙල් පැළ සම්බන්ධ නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය

**2020 වර්ෂය තුළ අත්කර ගනු ලැබූ කාර්යසාධනය (පටක රෝපණ නිෂ්පාදන ඒකකය)**

1. උතුරු පළාතේ කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ නිලධාරීන් සඳහා පටක රෝපණ කෙසෙල් වගාව පිළිබඳ පළමු මාර්ගස්ථ වැඩමුළුවක් පවත්වන ලදී.

**3. පර්යේෂණ සහ නවෝත්පාදන**

**2020 දී ප්‍රකාශන**

පර්යේෂණ මාතෘකා වල අදහස වෙනස් විය හැකි බැවින් එම මාතෘකා සිංහලට පරිවර්තනය නොකරන ලදී.

1. Comparison of the growth rate of *Centella asiatica* under chemical and organic management. U.L.T.S.J. Govinna, S.L. Nawarathna and P.I. Yapa
2. Screening of the most appropriate cladding material for parachute nursery of rice (*Oryza sativa*) in the dry zone of Sri Lanka. K.U. Kumara, S.S. Weerasinghe and W.R.A.T.P. Wijesundara
3. Impact of an improved organic soil additive (super compost) on growth and quality parameters of Gotukola (*Centella asiatica*). S. Balasooriya, S.L. Nawarathna, P.I. Yapa and W.G.J. Manoj.
4. Development of low-cost feed for Tilapia (*Oreochromis niloticus*) fry to fingerling stage. G.G.L. Indika, H.K.R.S. Kumara and W.U.L. Lenarol.

5. Production of jack fruit (*Artocarpus heterophyllus*) seeds pulp incorporated milk toffees. M.G.Y.K. Abeyrathne, W.G.C. Madushani and S.S. Weerasinghe
6. Effects of “newly modified panchagavya” on growth, yield and pest incidence of *Capsicum annuum* in open field cultivation. R.M.H. Viduranga, N.P. Vidanapathirana, K.P. Somachandra and K.G. Ketipearachchi
7. Germination of *Catharanthus roseus* seeds as affected by different seed treatments and growing media. L.T. Gayashan, S.A.P. Nelka and N.P. Vidanapathirana
8. Use of banana flour as an alternative thickening agent to corn flour. R.M.A.K. Menike, W.G.C. Madushani and S.S. Weerasinghe.
9. Study on chemical extraction of fiber from Banana pseudostem. T.S. Hapuarachchi, W.G.C. Madushani and S.S. Weerasinghe.
10. *Salvinia molesta* - An invasive aquatic plant with potential multi uses. R.H.G.B. Prabhashini, K.G. Ketipearachchi and S.S. Weerasinghe
11. Introduction of a user-friendly bio food wrapper using *Heliconia bihai* leaves. I.C. Dodampe, L.M. Rifnas, W.G.C. Madushani and S. Weerasinghe
12. Effects of seaweed (*Padina sp.*) liquid extract application on flowering of roses. M.A.M.N. Kularathne, S. Srikrishnah and S. Sutharsan.
13. Assessment of the effects of different organic fertilizers on growth and production of *Aloe barbadensis*. A. Viyasan, S. Sutharsan and S. Srikrishnah
14. Potential neglected ornamental species for possible developments in Sri Lanka. H.I.G.K. Anuruddi and D.L.C.K. Fonseka.
15. Present status and future scope of floriculture industry in Southern province, Sri Lanka. K.G. Ketipearachchi and D.L.C.K. Fonseka
16. Leaf morphology variation of *MURRAYA PANICULATE*. W.G.C. Madushani, L.M. Rifnas and S.S. Weerasinghe.
17. Effect of alternate wetting and drying technique (AWD) on water productivity of paddy in major irrigation schemes – A case study in Mahaweli system B. D.D. Atigala, T.G.B. Dhanushka, W.R.A.T.P. Wijesundara, N.P. Vidanapathirana and B.P. Siriwardana
18. Effects of non-woven fabric material: A crop shield on leaf curl complex, growth and yield performances of chili (*CAPSICUM ANNUM*). K.N.M. Kumara, T.G.B. Dhanushka, N.P. Vidanapathirana and B.P. Siriwardana
19. Major constraints related to tea leaves production in small holders - A case study in Kotapola DS division, Sri Lanka. A.M. Vitharana, B.P. Siriwardana, N.P. Vidanapathirana and T.G.B. Dhanushka
20. Awareness of the entrepreneurs regarding the application of the chemical fertilizer and the pesticides on banana cultivation in Ambalantota and Sooriyawewa DS divisions. S.R.

Chaminda, B.P. Siriwardena, N.P. Vidanapathirana and T.G.B.Dhanushka

21. Consumer preference for selected eco-package on product purchasing behaviour: A study in Kahathuduwa North GN division. D.G.J.S. Wijethunge, P.V.S.Harshana, B.P.Siriwardena.
22. Effects of pyroligneous acids (wood vinegar) produced from different wood species on vegetative growth of eggplant (*Solanum melongena* L.). Siriwardena, B.P., Subasinghe, S., Vidanapathirana, N.P., Kumarasingha, H.K.M.S., & Dhanushka, T.G.B.
23. "Effect of Internal Control System on Employee Performance: With special reference to Small-Scale Manufacturing Enterprises in Hambantota District". Priyadarshani, S.A.S.

### Research proposals Submitted

- 1.National Science Foundation, Grant No: RG/COVID/2020/AG/01, Development of in-vitro protocol development for mass production of micro rhizomes of Turmeric (*CURCUMA longa* L.).
- 2."Work Stress and Employee Performance: with special reference to University Administrative Officers, Sri Lanka".
- 3."Effect of Internal Control System on Employee Performance: with special reference to Small-Scale Manufacturing Enterprises in Hambantota District".
- 4.Improvement of Livelihood, Promotion of Ecofriendly Sustainable Agriculture and Creation of High Carbon Landscapes Through Agroforestry.
- 5.Economic Development through Value Chain Innovation: Technology Transfer and Agripreneurship The Sri Lankan Banana Industry as a Model.
- 6.Ensuring food security through strengthening integrated aquatic farming systems towards sustainable agriculture.
- 7.Banana Fiber from Land to lab: Environmentally Sustainable Alternative for Synthetic Fiber.

### නවෝත්පාදනයන්

1. පරිපාලනය පහසු කිරීම සඳහා මෘදුකාංග සංවර්ධනය කිරීම.

IARS විසින් අතිශය සීමිත කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් සංඛ්‍යාවක් විසින් හසුරුවන ක්‍රියාකාරකම් කඩිනම් කිරීම සඳහා මෘදුකාංග හතරක් (04) නිපදවා ඇත. මෙම මෘදුකාංග පරිශීලක හිතකාමී, පහසු සහ ප්‍රායෝගිකව නිවැරදි වේ. මෙම මෘදුකාංග හතර ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂ මහාචාර්ය එස්. සුදර්සන්ගේ උපදෙස් මත තොරතුරු තාක්ෂණ අංශයට අනුයුක්ත රමේෂ් ලක්මාල් සහ රුවන් වාමර යන කාර්යමණ්ඩල සාමාජිකයින් දෙදෙනෙකු විසින් සංවර්ධනය කරන ලදී. IARS හි තොරතුරු තාක්ෂණ ඒකකය විසින් මෘදුකාංග 04ක් හඳුන්වාදීම මගින් ක්‍රියාවලිවල කාර්යක්ෂමතාවය වැඩිදියුණු කරන අතරම ආයතනයේ සැලකිය යුතු මුදලක් සහ කාලය ඉතිරි වේ.

#### 1.1 පැළ කළමනාකරණ පද්ධතිය

IARS යනු සියලුම කෙසෙල් වගා කරන ප්‍රදේශවලින් ඉතා ඉහළ ඉල්ලුමක් ඇති in-vitro propagated කෙසෙල් පැළ නිෂ්පාදනය කරන ප්‍රමුඛතම ආයතනයයි. ඒ අනුව ඇනවුම් ලබා ගැනීම, මූල්‍ය ගනුදෙනු, බිල්පත් නිකුත් කිරීම, පැළ නිකුත් කිරීම කාලය ගතවන වෙහෙසකර කාර්යයන් වේ. සංවර්ධිත මෘදුකාංගය මෙම සියලු ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන අතර ඇණවුම් පිළිබඳ සියලු තොරතුරු දත්ත සමුදායකට එක් කරයි. එබැවින් මෙම

මෘදුකාංගය දුෂ්කර කාලයකදී ආයතනයට කීර්තියක් ලබා දෙමින් පැළ ඇණවුම් සැකසීම කඩිනම් කරන පහසුකමක් ලෙස ක්‍රියා කරයි.

### 1.2 ශිෂ්‍ය තොරතුරු පද්ධතිය

IARS විසින් පූර්ණ කාලීන සහ අර්ධ කාලීන වැඩසටහන් ලෙස සමාන්තර කාණ්ඩ දෙකක් යටතේ කෘෂි තාක්ෂණ උපාධි පාඨමාලාව පවත්වයි. එබැවින්, කාණ්ඩ දෙකෙහිම සිසුන් වසර හතරක් පුරාවට එකවර බඳවාගෙන ක්‍රියාත්මක කළ යුතුය. සිසුන් සඳහා උපකරණ පුවරුවක් ලෙස ක්‍රියා කළ හැකි ශිෂ්‍යයින් පිළිබඳ සියලු තොරතුරු ගබඩා කිරීම සඳහා පහසුකම් සැලසීමට මෙම මෙහෙවර මෘදුකාංගය සංවර්ධනය කර ඇත.

### 1.3 විකුණුම් පද්ධතිය

IARS යනු වසර පුරා ගොවිපල නිෂ්පාදන නිෂ්පාදනය කරන කෘෂිකාර්මික ආයතනයකි. අධික කෘෂිමාර්ගයන් ද්‍රව්‍යවලින් තොර වීමත්, ඒවා නැවුම් බැවින් හොඳ තත්ත්වයේ පවතින නිසාත් සෞඛ්‍ය ගැන සැලකිලිමත් වන ප්‍රජාවගෙන් නිෂ්පාදන සඳහා විශාල ඉල්ලුමක් පවතී. නිෂ්පාදන සාධාරණ මිලට අලෙවි කෙරේ. අලෙවිය පහසු කිරීම සහ විනිවිදභාවයෙන් යුතුව වාර්තා කිරීම සඳහා මෙම මෘදුකාංගය හඳුන්වා දෙන ලදී. මෙම මෘදුකාංගය මිල පිළිබඳ සියලු තොරතුරු සමඟ තොග නිකුත් කිරීම සහ ගනුදෙනු පිළිබඳ සියලු තොරතුරු වාර්තා කරයි.

### 1.4 මාර්ගගත ගෙවීම් දොරටුව

IARS හි සිසුන් සෑම වසරකම ලියාපදිංචි ගාස්තු, පාඨමාලා ගාස්තු සහ නේවාසිකාගාර ගාස්තු ගෙවිය යුතු අතර එය මූල්‍ය අංශයේ සීමිත කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් සංඛ්‍යාවක් විසින් හසුරුවනු ලැබේ. එකතු කිරීම, වාර්තා කිරීම සහ අධීක්ෂණය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය නියමිත වේලාවට සිදු කළ යුතු සහ නිවැරදි විය යුතු වෙහෙසකර කාර්යයකි. සිසුන්ගේ මූල්‍ය කටයුතු සම්බන්ධ සියලු තොරතුරු සොයා ගත හැකි සහ පහසුවෙන් විගණනය කළ හැකි ආකාරයෙන් වාර්තා කිරීමට මෙම මෘදුකාංගය සකස් කර හඳුන්වා දී ඇත.

## 2. අධ්‍යයන ඉතිහාසය භාවිතා කරමින් අලි එළවීම සඳහා භාවිතා කරන පරිසර හිතකාමී උපකරණයක් නිපදවීම

ස්වයංක්‍රීය පද්ධතියක් මගින් අලි ඇතුන්ට සංවේදී වන අධ්‍යයන ඉතිහාසය භාවිතා කර කිසිදු ශාරීරික හානියක් නොවන පරිදි ඔවුන් ලුහුබැඳීම සඳහා සංවර්ධනය කර ඇත. සූර්ය පැනලයකින් ආරෝපණය කරන ලද බැටරියකින් බල ගැන්වෙන GSM ආකෘතියක් සමඟ සම්බන්ධ වූ PIR සංවේදකයකින් පද්ධතිය සමන්විත විය. මෙම ඒකක තනි ඒකකයක් ලෙස එකලස් කර අලි සැරිසරන ප්‍රදේශවල ස්ථාපිත කර ඇති අලි ආරක්ෂක වැටට සවි කර ඇත. මෙම උපකරණය අවට සැරිසරන අලියා හඳුනා ගන්නා අතර එය නිශ්චිත දැනුම්දීමක් සමඟ අධ්‍යයන ඉතිහාසය නිකුත් කරන අතර සත්වයා ඉවතට යන තුරු දිගටම පවතී. අලියාගේ පැමිණීම ගැන අයිතිකරුට ද පණිවිඩයක් යන අතර එමගින් අවශ්‍ය පියවර ගැනීමට උපකාරී වේ. මෙම උපකරණයේ නිෂ්පාදන පිරිවැය රුපියල් 100,000 ක් පමණ වේ. මෙය නිර්මාණය සිදු කරන ලද්දේ අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩල සාමාජික ඩී.ඒ.බී. ධනුෂ්ක මහතා සහ IARS හි අවසන් වසරේ ශිෂ්‍යයෙක් වන මනෝජ් සාරංග මහතා විසිනි.



3. තවත් පැල සිටුවීම සඳහා වියළි ව්‍යාජ කෙසෙල් කඳන් වලින් සාදන ලද ජෛව පෙලට්

පහසුවෙන් හැසිරවිය හැකි වියළි ව්‍යාජ කෙසෙල් කඳෙන් සකස් කල පෙලට් වල තවත් පැල ඇති කළ හැක. එය තෙතමනය අවශෝෂණය කර 4 ගුණයක් පමණ ප්‍රසාරණය වන අතර එබැවින් පැල සිටුවීමට පහසු වේ. පෙලට් 1ක් නිෂ්පාදනය කිරීමේ වියදම රුපියල් 3.00 ක් පමණ වේ. නව නිපැයුමේ වැදගත්කම වන්නේ දැනට භාවිතයේ නොමැති කෙසෙල් ව්‍යාජ කඳන් යොදා ගැනීමෙන් මෙම පෙලට් නිපදවීමට හැකි වීමයි.



4. එළවලු බීජ පැල ඇති කිරීම සඳහා නැවුම් ව්‍යාජ කෙසෙල් කඳන් භාවිතයෙන් නිපදවන ලද ජෛව භාජන

මෙම නිෂ්පාදනය වර්තමානයේ භාවිතා වන ප්ලාස්ටික් හෝ පොලිඑතිලීන් භාජන සඳහා පරිපූර්ණ ආදේශකයකි. මෙම භාජනය ජෛව භායනයට ලක්විය නොවන වියන ලද ද්‍රව්‍ය වලින් සාදා ඇති බැවින් මල්ල ඉවත් නොකර පැලය සමඟ ඇති පරිදි බඳුන රෝපණ සිදුරේ තැබිය හැකිය. මෙම පිළිවෙත බද්ධ කිරීමේදී සිදුවිය හැකි මූල හානි වළක්වා ගැනීමටත්, බද්ධ කිරීමේ ආතතිය අවම කිරීමටත්, ක්ෂේත්‍රයේ ශාක මරණ අවම කිරීමටත් උපකාරී වේ. මෙහි ඇති වැදගත්කම වන්නේ කෘෂිකාර්මික අපද්‍රව්‍ය ලෙස පවතින කෙසෙල් ව්‍යාජ කඳන් වලින් මෙම ජෛව භාජන නිෂ්පාදනය සිදු කිරීමයි. UCIARS හි ජ්‍යෙෂ්ඨ කම්කාර්‍ය ආචාර්ය සුජාතා විරසිංහ මහත්මියගේ මගපෙන්වීම ඇතිව අවසන් වසරේ සිසුවෙකු වන ශ්‍රීනාත් විජේසේකර මහතා විසින් උපාධි වැඩසටහනේ කොටසක් වන ඔහුගේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය සඳහා මෙම නව නිපැයුම නිපදවා ඇත.



5. විවිධ වර්ණ සහිත *Acalipa hispida* (රිලා වලිගය) පැළ

*Acalipa hispida* යනු ගෙවතු වල පදුරක් ලෙස වගා කරන Eupobiaceae පවුලට අයත් වන ආකර්ශනීය විසිතුරු ශාකයකි. රතු පැහැති මල් පිපෙන අතර දිගු කල් පවතිනු ඇත. විකෘති ප්‍රතිකාර සමඟින්, IARS විසින් විවිධ වර්ණ තුනකින් යුත් එනම් රෝස මල් සහිත පුෂ්ප මංජරිය, සුදු මල් සහ මල් නොමැති විවිධ ආකාරයේ *Acalipa* පැළ වර්ධනය කරන ලදී. ඔවුන් දෙවන පරම්පරාවට ද වර්ත (characters) සාර්ථකව සම්ප්‍රේෂණය කර ඇත. දැන්, IARS විසින් මෙම ආකර්ශනීය වෙනස්කම් (variations), කප්පාදු කිරීම මගින් ශාක ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පය හැසිරවීමෙන් ගෘහස්ථ ශාක ලෙස හඳුන්වා දීමට උත්සාහ කරයි. AHEAD ව්‍යාපෘතියේ පර්යේෂණ සහකාර L.M. Rifnas මහතා විසින් මෙම විකෘති ආකාරය වර්ධනය කරන ලදී.



රෝස මල් සහිත පුෂ්ප මංජරිය



මල් පිපීම නැති පුෂ්ප මංජරිය

4. පුහුණු, වැඩමුළු සහ කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය

2020 වර්ෂයේ අධ්‍යයන සහ අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා පුහුණු කිරීම්

- පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක බුද්ධික සිරිවර්ධන මහතා 2020/08/31 සිට 2020/11/09 දක්වා කොළඹ විශ්ව විද්‍යාල මන්දිරයේ පැවති ජේටන්ට් කෙටුම්පත් කිරීම පිළිබඳ webinar මාලාවකට සහභාගී විය.
- එස්.ඒ.එස්. ප්‍රියදර්ශනී, ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී 2020/01/22 දින උසස් අධ්‍යාපනය සඳහා වූ ජාතික මධ්‍යස්ථානයේ පැවති (NCAS) පර්යේෂණ වැඩමුළුවකට සහභාගී විය.
- එස්.ඒ.එස්. ප්‍රියදර්ශනී, ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී සහ ඒ.ඩී.පී. ද සොයිසා, සහකාර මූල්‍යාධිකාරී 2020/02/28 දින කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පැවති මූල්‍ය රෙගුලාසි පිළිබඳ පුහුණුවකට සහභාගී විය.
- එස්.ඒ.එස්. ප්‍රියදර්ශනී, ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී සහ ඒ.ඩී.පී. ද සොයිසා, සහකාර මූල්‍යාධිකාරී 2020/10/08 සිට 2020/10/17 දක්වා කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පැවති මූල්‍ය පුහුණු වැඩසටහනකට සහභාගී විය.

5. නවීකරණය කිරීම් සහ ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති

වගු අංක 20: නවීකරණය කිරීම් සහ ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති

අංකය	ව්‍යාපෘති නාමය	වෙනත් කරුණු
2017 වර්ෂයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති		

01	පටක රෝපණ විද්‍යාගාරය සඳහා තෙමහල් ගොඩනැගිල්ලක් ඉදිකිරීම (සැලසුම් කර ඉදිකිරීම)	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 150 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: KSJ ඉදිකිරීම් පුද්ගලික සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 95% මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 86%
<b>2018 වර්ෂයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති</b>		
02	ආපනශාලාව පුනරුත්ථාපනය කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 6.24 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: විජේසිංහ ඉදිකිරීම් සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 100%(2019) මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%
03	ගව මඩුව ඉදිකිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 6.84 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: විජේසිංහ ඉදිකිරීම් සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 100%(2019) මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%
04	යෝජිත මාණ්ඩලික නිල නිවාස ඉදිකිරීම (පළමු අදියර)	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 9.99 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: එරෝදා එන්ටර්ප්‍රයිසස් භෞතික ප්‍රගතිය: 100%(2019) මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%
<b>2019 වර්ෂයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති</b>		
05	මුරකුටි ඉදිකිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 1.51 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: එරෝදා එන්ටර්ප්‍රයිසස් භෞතික ප්‍රගතිය: 100%(2019) මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%
06	යෝජිත කුකුල් කොටුව ඉදි කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 2.52 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: එරෝදා එන්ටර්ප්‍රයිසස් භෞතික ප්‍රගතිය: 100%(2019) මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%
07	විකුණුම් මධ්‍යස්ථානය සහ මුරකුටිය ඉදි කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 4.52 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: විජේසිංහ ඉදිකිරීම් සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 100%(2019) මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%
08	ක්ෂුද්‍ර වාරිමාර්ග පධනියේ සංරචක සහ එහි උපාංග පුළුල් කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 2.24 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: ඔනැග් ඇග්‍රි පුද්ගලික සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 100% මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%

09	ඉංජිනේරු වැඩ ඒකකය ඉදි කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 7.89 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: විජේසිංහ ඉදිකිරීම් සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 80% මූල්‍ය ප්‍රගතිය :49 %
10	බාහිර විදුලි පද්ධතිය ස්ථාපිත කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 9.99 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: සන්පවර් ඉංජිනේරුන් පුද්ගලික සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 55% මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 41%
11	CCTV කැමරා පද්ධතිය ස්ථාපිත කිරීම (Hostel uplink with fiber network)	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 2.46 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: මෙට්‍රෝ කම්පියුටර් ටෙක්නොලොජී භෞතික ප්‍රගතිය: 100% මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%
12	එළු ගාල ඉදි කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 5.45 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: වන්දන එන්ටර්ප්‍රයිසස් භෞතික ප්‍රගතිය: 70% මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 21%
13	පණුවන් බෝ කිරීමේ ඒකකය ඉදි කිරීම	ව්‍යාපෘති පිරිවැය: රුපියල් මිලියන 1.01 (VAT සහිතව) කොන්ත්‍රාත්කරු: විජේසිංහ ඉදිකිරීම් සමාගම භෞතික ප්‍රගතිය: 100%(2019) මූල්‍ය ප්‍රගතිය : 100%

## 6. මූල්‍ය

වගු අංක 21 : පුනරාවර්තන වියදම් විස්තර

විෂය	2019 (රු.)	2020 (රු.)
පෞද්ගලික පඩිනඩි	57,874,671.83	62,025,184.24
ගමන් වියදම්	1,098,988.84	89,999.00
සැපයුම්	4,308,735.62	3,254,043.96
නඩත්තු	1,169,112.00	747,103.31
ගිවිසුම්ගත සේවා	20,348,281.24	19,535,428.01
වෙනත්	5,447,118.43	5,866,266.26
<b>මුළු එකතුව</b>	<b>90,246,907.96</b>	<b>91,518,024.78</b>

වගු අංක 22 : ප්‍රාග්ධන වියදම් විස්තර

විෂය	2019 (Rs.)	2020 (Rs.)
ගොඩනැගිලි සහ ව්‍යුහයන් අත්පත් කරගැනීම සහ වැඩි දියුණු කිරීම්	59,908,525.91	130,237,343.06
ගොඩනැගිලි සහ ව්‍යුහයන් පුනරුත්ථාපනය	1,121,464.40	106,130.00
වාහන	-	3,622,650.00
රසායනාගාර සහ ඉගැන්වීම්	1,879,200.00	400,175.00
පිරිසික යන්ත්‍ර සූත්‍ර සහ උපකරණ	5,256,165.45	415,025.00
සවිකිරීම් සහ උප මෙවලම්	173,995.00	-
ගෘහ භාණ්ඩ සහ කාර්යාල උපකරණ	-	-
තේවාසිකාගාර ව්‍යාපෘතිය	-	-
ගෘහ උපකරණ	267,929.08	-
කාර්යාල උපකරණ	293,240.50	258,050.00
ගෘහභාණ්ඩ සහ උප මෙවලම්	13,874,133.95	2,004,196.00
ක්‍රීඩා භාණ්ඩ	-	-
පොත්	-	-
ඉඩම් මූලික පිරිවැය	47,836,210.92	50,000.00
දැනට ක්‍රියාත්මක වැඩ (නොනිමි වැඩ)	23,302,214.45	-
සංගීත උපකරණ	-	-
<b>මුළු එකතුව</b>	<b>153,913,079.66</b>	<b>137,093,569.06</b>

වගු අංක 23 : ව්‍යාපෘති වියදම් විස්තර ( දේශීය/ විදේශීය අරමුදල්)

නම	මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව රු.	2020 වර්ෂයේ වියදම	2020.12.31 දිනට සමුච්චිත වියදම	භෞතික ප්‍රගතිය % (2020)
<b>2017 වර්ෂයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති</b>				
පටක රෝපණ විද්‍යාගාරය සඳහා ගොඩනැගිලි සංකීර්ණය සැලසුම් කර ඉදිකිරීම	150,000,000.00	21,129,424.49	129,356,142.50	95%
<b>උප එකතුව</b>	<b>150,000,000.00</b>	<b>21,129,424.49</b>	<b>129,356,142.50</b>	
<b>2019 වර්ෂයේ ඉදිකිරීම් කටයුතු ආරම්භ කළ ව්‍යාපෘති</b>				
ඉංජිනේරු වැඩ ඒකකය ඉදි කිරීම	7,891,359.00	3,859,215.63	3,859,215.63	80%
බාහිර විදුලි පද්ධතිය ස්ථාපිත කිරීම	9,995,800.00	2,835,450.00	4,096,192.50	55%
එළු ගාල ඉදි කිරීම	5,454,840.51	1,162,225.05	1,162,225.05	70%
<b>උප එකතුව</b>	<b>23,341,999.51</b>	<b>7,856,890.68</b>	<b>9,117,633.18</b>	
<b>මුළු එකතුව</b>	<b>173,341,999.51</b>	<b>28,986,315.17</b>	<b>138,473,775.68</b>	

වගු අංක 24 : මූල්‍ය ප්‍රගතිය පිළිබඳ විස්තර (ඉපැයු ආදායම්)

ආදායම් මූලාශ්‍රය	2020 වර්ෂයේ ප්‍රතිපාදන රු.	2020 වර්ෂයේ එකතු කිරීම් රු.	(හිඟය)/අතිරික්තය රු.
IARS - සහතික පත්‍ර පාඨමාලා	20,500,000.00	26,596,625.00	6,096,625.00
පටක රෝපිත කෙසෙල් පැළ අලෙවිය	12,000,000.00	8,964,380.00	(3,035,620.00)
වෙනත් ආදායම්	750,000.00	3,461,756.00	2,711,756.00
<b>මුළු එකතුව</b>	<b>33,250,000.00</b>	<b>39,022,761.00</b>	<b>5,772,761.00</b>

වගු අංක 25 : මූල්‍ය කාර්යසාධන විශ්ලේෂණය

විෂය	සූත්‍රය	එක් සිසුවකු සඳහා වන වියදම (රු.) 2020	එක් සිසුවකු සඳහා වන වියදම (රු.) 2019	එක් සිසුවකු සඳහා වන වියදම (රු.) 2018	එක් සිසුවකු සඳහා වන වියදම (රු.) 2017
එක් සිසුවකු වෙනුවෙන් දරන පුනරාවර්තන වියදම	පුනරාවර්තන වියදම්/ සිසුන් ගණන	156,174.10	125,517.26	243,798.41	191,158.69
එක් සිසුවකු වෙනුවෙන් දරන ප්‍රාග්ධන වියදම	ප්‍රාග්ධන වියදම්/ සිසුන් ගණන	233,948.07	214,065.48	113,867.42	297,579.93
<b>මුළු එකතුව</b>		<b>390,122.17</b>	<b>339,582.74</b>	<b>357,665.83</b>	<b>488,738.62</b>

## 6.2 ලෝක බැංකුව අරමුදල් සපයන ව්‍යාපෘති

ව්‍යාපෘතියේ නම: ලෝක බැංකු අරමුදල් සහිත නවෝත්පාදන වාණිජකරණය වැඩිදියුණු කිරීමේ (ICE) ව්‍යාපෘතිය

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : ජෛව තාක්ෂණය තුළින් දේශීය විසිතුරු ශාකවල සෞන්දර්යාත්මක අගයන් වැඩිදියුණු කිරීම

ව්‍යාපෘතිය පිළිබඳ කෙටි විස්තරයක්:

ව්‍යාපෘතියේ අරමුණ වන්නේ වාණිජ වගාවන් සඳහා විවිධ විසිතුරු ශාක විශේෂ සංවර්ධනය කිරීම සහ මෙම ආයතනයේ ඉගෙනුම ලබන සිසුන් හරහා සහ උනන්දුවක් දක්වන මල් වගාකරුවන් හරහා එය ප්‍රචලිත කිරීමය. එබැවින්, පර්යේෂක කණ්ඩායම පහත සඳහන් නවෝත්පාදනයන් වාණිජකරණය වූ පර්යේෂණ නිෂ්පාදන ලෙස නිකුත් කිරීමේ ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කළේය.

1. සමන් පිච්ච (*Jasminum officinale*) ප්‍රවේශයන් වැඩි දියුණු කිරීම
2. *Catheranthus roseus* (*Vinca rosea*) විවිධ වර්ණ සහිත මල් සහ මල් පෙති
3. Rukkaththana, Allamanda, cathertica මල් විවිධ වර්ණ සහිත සහ සුළු සහිත බහු පෙති
4. *Etteria*, *Murraya paniculata* ශාකයේ ප්‍රවේශයන් වැඩිදියුණු කිරීම
5. විවිධ වර්ණ හා පෙති වල වෙනස්කම් සහිත *Vesak orchid* ප්‍රභේද වැඩිදියුණු කිරීම
6. තනි මල් විශේෂ සඳහා ප්‍රොටෝකෝල වර්ධනය කිරීම

වෙසක් ඕකිඩ් පැල සොයාගැනීමේ දුෂ්කරතා හේතුවෙන් එය වෙනුවට *Acalipa histida* Cat's tail සහ ඊට අමතරව සූරියකාන්ත සහ හීන් බෝවිටියා විශේෂ ද තෝරා ගන්නා ලදී.

ව්‍යාපෘතියේ කාලසීමාව: අවුරුදු 3 යි

ව්‍යාපෘතියේ අරමුණ/අරමුණු:

1. ත්රා ගැනීම, දෙමුහුන් කිරීම සහ විකෘති අභිජනනය හරහා අවධානයට ලක් නොවූ නමුත් වැදගත් මල් විශේෂවල ආකර්ෂණීය ප්‍රවේශයන් වර්ධනය කිරීම
2. හාදින් ස්ථාපිත ව්‍යවසායකයින් සමඟ හවුල්කාරිත්වයන් තුලින් සංවර්ධිත ප්‍රවේශයන් ජනප්‍රිය කිරීම සහ වාණිජකරණය කිරීම.

ව්‍යාපෘති වටිනාකම (මිලියන) -වසර අනුව/වෙනත් ආකාරයකින්: මිලියන 40

මිලදී ගත් උපකරණ / සිදු කළ අලුත්වැඩියා කටයුතු :

මිලදී ගත් උපකරණ	
1. PCR	2
2. ක්ෂුද්‍ර පයිප්ප	12
3. ශීත කළ කේන්ද්‍රාපසාරී	1
4. Microfuge	1
5. GPS tracker	1
6. DNA/ RNA Quantifier ඒකකය	1
7. වර්ණාවලි ඡායාරූපමානය	1
8. දමුහුන් උඳුන	1
9. විෂබීජහරණ පෙට්ටි	5
10. මෝටර් සහ පලිබෝධ	10
11. වායු සමීකරණ	3
12. පරිගණක	3
13. ද්‍රව නයිට්‍රජන් ටැංකිය	1
14. විශ්ලේෂණාත්මක ශේෂය	2
15. ලැමීනර් ප්‍රවාහ කැබිනට්	3
16. ඔටෝක්ලේව්	3
17. මිලි Q ජල පිරිපහදු ඒකකය	1
18. ආසවනය ඒකකය	1
19. ඉන්කියුබේටර්	2
20. ෂීකර්	2
21. වියළි උඳුන	2
22. සැහැල්ලු අන්වීක්ෂ	4
23. LCD මොනිටරය සහ ඩිජිටල් කැමරාව සහිත ත්‍රිකෝණාකාර අන්වීක්ෂය	1
24. UV හරස් සම්බන්ධකය	1
25. ශීතකරණ 4C	2
26. ගැඹුරු අධිශීතකරණය -20C	1
27. ගැඹුරු අධිශීතකරණය -80C	1
28. ජල ස්නානය	1
29. ජල ලේඛන ඒකකය	1
30. ජල ඉලෙක්ට්‍රෝෆෝරේසිස් ඒකකය (නිරස්)	2
31. දුම් ආවරණ	3

සිදු කළ අලුත්වැඩියා කටයුතු

1. සවන දැල් නිවස ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම
2. ජෛව තාක්ෂණ රසායනාගාරය ප්‍රතිසංස්කරණය කිරීම

වගුව 26 : ප්‍රදාන (දේශීය/විදේශීය අරමුදල් සහිත) - 2020

ප්‍රදානයේ නම	TCE (මුළු පිරිවැය ඇස්තමේන්තුව)	2020 වියදම	2020.12.31 දිනට සමුච්චිත වියදම	භෞතික ප්‍රගතිය (2020)
ප්‍රදාන AHEAD/ICE	මිලියන 40	මිලියන 9.5	මිලියන 29	50%

7. තිරසර සංවර්ධනය මත පදනම් වූ අනාගත අපේක්ෂිත වාර්තාව

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය උපාය මාර්ගික කළමනාකරණ සැලැස්ම සකස් කිරීමේදී තිරසර සංවර්ධන අරමුණු ඉටු වන ආකාරයට සකස් කිරීමට පියවර ගෙන ඇත. ඒ අනුව 2020-2024 වර්ෂ සඳහා සකස් කළ උපාය මාර්ගික කළමනාකරණ සැලැස්මේ පහත සඳහන් අරමුණු ස්ථාපිත කර ඇත්තේ පරිසරයට අවම සෘණාත්මක බලපෑමක් ඇති වන ආකාරයට සහ පරිසරය ආරක්ෂා වන අයුරිනි.

- අරමුණ 01 : අත්‍යවශ්‍ය ගුණාංගයන්ගෙන් හෙබි උපාධිදාරීන් බිහි කිරීම ඉහළ නැංවීම
- අරමුණ 02 : වැඩි දියුණු කළ ව්‍යාපාරිකමය හවුල් සම්බන්ධතා සහ අන්තර්ජාතික සහයෝගීතාවය
- අරමුණ 03 : වැඩි දියුණු කළ ශාස්ත්‍රීය පැතිකඩ (academic profile) සහ පර්යේෂණ හා ව්‍යාප්තියේ බලපෑම
- අරමුණ 04 : වැඩි දියුණු කළ යටිතල පහසුකම් හා පහසුකම්
- අරමුණ 05 : වැඩිදියුණු කළ පාලනය සහ මූල්‍ය කළමනාකරණය/විනය සහ මූල්‍ය යැපීම අඩු කිරීම

UCIARS යනු කෘෂිකර්මය පදනම් කරගත් ආයතනයක් වන අතර එය පරිසරය ආරක්ෂා කිරීම සහ ප්‍රජාව සඳහා කෘෂිකර්මාන්තය ආදර්ශමත් කිරීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කරයි.

ඒ අනුව 2020 වර්ෂය තුළ දී ආයතනය විසින් පරිසරය ආරක්ෂා කර ගැනීම සහ තිරසර සංවර්ධනය වෙනුවෙන් ගන්නා ලද ක්‍රියාමාර්ග පහත පරිදි සාරාංශ කොට දැක්විය හැකිය.

1. පරිපාලනය සඳහා පහසුකම් සැලසීමට සහ කඩදාසි රහිත කාර්යාල පරිසරයක් සඳහා සහ ගනුදෙනු පහසු කිරීමට සහ කාලය ඉතිරි කර ගැනීමට පැළ කළමනාකරණ පද්ධතිය, ශිෂ්‍ය තොරතුරු පද්ධතිය, විකුණුම් ලක්ෂ්‍යය සහ මාර්ගගත ගෙවීම් දොරටුව සඳහා මෘදුකාංග සංවර්ධනය කිරීම.
2. Infra sound තාක්ෂණය භාවිතා කරමින් අලි එළවීම සඳහා භාවිතා කරන පරිසර හිතකාමී උපකරණයක් නිර්මාණය කිරීම. මෙම උපකරණයෙන් වන අලින්ට සහ පරිසරයට කිසිදු හානියක් සිදු නොවේ.
3. තවාන් පැල ඇති කිරීම සඳහා වියලන ලද ව්‍යාජ කෙසෙල් කඳෙන් ජෛව පැලටි නිපදවීම.

නව නිපැයුමේ වැදගත්කම වන්නේ දැනට භාවිතයේ නොමැති මෙම භාජන නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා කෙසෙල් ව්‍යාජ කඳන් යොදා ගැනීමයි. එය තෙතමනය අවශෝෂණය කර 4 ගුණයක් පමණ ප්‍රසාරණය වන අතර ශාක ඇති කිරීමට පහසු වන අතර එය පරිසර හිතකාමී ජෛව පැලටි වේ.

4. ගාවිපළ පුහුණු වැඩසටහන යටතේ සිසුන්ගේ ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් සඳහා ආයතනයේ අක්කර 40ක ගාවිපළ සංවර්ධනයට අවශ්‍ය ජලය එක්රැස් කිරීම සඳහා අක්කර අඩි 30ක ප්‍රමාණයේ ජලාශයක් තිබීම. ලුණුගම්වෙහෙර ජලාශයෙන් කුඹුරුවලට මුදාහරින ජලය ප්‍රයෝජනයට ගෙන නැවත කළපුවට මුදා හැරීම

සඳහා මෙම ජලාශය ඉදිකර ඇත. මේ හරහා ආයතනය ජල සම්පත අපතේ නොයවා උපරිම ජල කළමනාකරණය කරගෙන ඇත.

5. කාබනික හෝග නිෂ්පාදනය ආයතනය මගින් සිදු කරනු ලබන වැවිලි වල තවත් විශේෂත්වයකි. එබැවින් පරිසර දූෂණය අවම වේ.
6. එළවලු බීජ පැල සිටුවීම සඳහා නැවුම් කෙසෙල් ව්‍යාජ කඳන් භාවිතයෙන් ජෛව පෝච්චි සංවර්ධනය කරන ලදී.

මෙම නිෂ්පාදනය වර්තමානයේ ජලාස්ථික් හෝ පොලිඑතිලීන් භාජන සඳහා පරිපූර්ණ ආදේශකයකි. ජෛව භායනයට ලක් නොවන වියන ලද ද්‍රව්‍ය වලින් සාදා ඇති බැවින් මල්ල ඉවත් නොකර පැලය සමඟ ඇති පරිදි බඳුන රෝපණ සිදුරේ තැබිය හැකිය. වැදගත්ම කරුණ වන්නේ මෙම බඳුන කෘෂිකාර්මික අපද්‍රව්‍ය ලෙස පවතින කෙසෙල් ව්‍යාජ කඳෙන් නිපදවිය හැකි වීමයි.

7. සූර්ය බලශක්තිය භාවිතා කිරීම. (විදුලිය ඉතිරි කිරීම සඳහා අලි වැටේ සහ එළිමහන් ආලෝක පද්ධතියෙහි සූර්ය පැනල සවි කර ඇත).
8. භෞමික පරිසර පද්ධති ආරක්ෂා කිරීම සඳහා අක්කර 40ක ගොවිපළ සංවර්ධනය කිරීමේදී පසේ ගුණාත්මක බව විනාශ කරන කටු පඳුරු ඉවත් කර පස ආරක්ෂා කළ හැකි සුදුසු පැල වගා කිරීම.
9. භූමි අලංකරණයේදී පාංශු බාදනය අවම කිරීම සඳහා සුදුසු ස්ථානවල ජලාපවහන පද්ධති සකස් කිරීම.
10. පරිසරය ආරක්ෂා කිරීම සඳහා බිංදු ජල සම්පාදන පද්ධතියක් ස්ථාපිත කිරීම.
11. කෘෂිකාර්මික පර්යේෂණ හරහා නව ගොවිතැන් ක්‍රම හඳුන්වා දීම.
12. කාර්යාල කටයුතුවලදී කඩදාසි භාවිතය අඩු කිරීම (ඊමේල් වැඩිපුර භාවිතා කිරීමෙන්) සහ එක පැත්තක් භාවිතා කරන ලද කඩදාසි නැවත භාවිතා කිරීම.

පරිසරය සුරැකීම සහ තිරසාර සංවර්ධනය සඳහා ඉදිරියේදී ගත යුතු පියවර පහත පරිදි සාරාංශ කළ හැක.

1. ආයතනයේ අක්කර 40ක ගොවිපළේ පූර්ණ සංවර්ධනයෙන් පසු කාබනික ගොවිතැන සහ බෝග වගාව වාණිජ වශයෙන් සංවර්ධනය කිරීම තුළින් ප්‍රජාවට කාබනික ආහාර අලෙවි කිරීම තුළින් සෞඛ්‍ය හා පෝෂණය වැඩිදියුණු කිරීම.
2. කෘෂි තාක්ෂණික පර්යේෂණ හරහා කෘෂි ව්‍යවසායකත්වය සඳහා නව තාක්ෂණයන් හඳුන්වා දීම.
3. සමස්ත සංවිධානයටම සූර්ය බලශක්තිය හඳුන්වා දීමෙන් බලශක්තිය ඉතිරි කිරීමට සැලසුම් කරයි. එහි පළමු පියවර ලෙස නව පටක රෝපණ විද්‍යාගාරය සඳහා Solar PV පද්ධතියක් පිහිටුවීමට සැලසුම් කර ඇත.
4. සමස්ත ආයතනය සඳහා ජල පිරිපහදු තාක්ෂණය හඳුන්වා දීමට සැලසුම් කර ඇත. මෙමගින් පානීය ජලය පිටතින් ලබාගැනීමේ පිරිවැය අවම වීමෙන් ජලය සංරක්ෂණය වේ.
5. භෞමික පරිසර පද්ධති ආරක්ෂා කළ හැකි පාංශු සංරක්ෂණ වගාවන් හඳුන්වාදීම වැඩි කිරීම
6. ආයතන පරිශ්‍රය තුළ (ගොවිබිම් ඇතුළුව) සියලුම අත්‍යවශ්‍ය ප්‍රදේශවලට අන්තර්ජාල ප්‍රවේශය ලබා දීම සහ ආයතනයේ සිසුන්ට සහ සේවකයින්ට නවීන තාක්ෂණය සඳහා ප්‍රවේශය ලබා දීම.
7. ආයතනයේ පරිපාලන හා උත්සව කටයුතු වලදී පරිසරය දූෂණය වීම හැකිතාක් වළක්වා ගැනීම.

8. හරිත පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීම සඳහා හැකිතාක් ආයතනය තුළ කෘෂි-ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම්වල දී ගස් සිටුවීමට සිසුන් යොමු කිරීම.

9. බලශක්ති හා ජල සම්පත් ආර්ථික වශයෙන් භාවිතා කිරීම සහ උෞරන් පෝෂණය කිරීම සඳහා අපතේ යන සියලුම ආහාර භාවිතා කිරීම

### 8. විගණන කමිටුව

ආයතනයේ විගණන කමිටුව සෑම වර්ෂයකම කාර්තුමය වශයෙන් රැස් වේ. 2020 වර්ෂය තුළ විගණන කමිටුව 3 වරක් රැස් වී ඇත.

2020 වර්ෂය තුළ විගණන කමිටුවේ සංයුතිය පහත පරිදි වේ.

එන්.කේ.ද සිල්වා මහතා	සභාපති/පාලක සභාවේ නාමික
කේ.ඊ.ඩබ්ලිව් ජයසිරි මහතා	ලේකම්/ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර අභ්‍යන්තර විගණක, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
ජානක බෝගමුව මහතා	අභ්‍යන්තර විගණක/විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව
ආචාර්ය එස්.එච්.එස්.ඒ. දි සිල්වා	කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සාමාජික, අතිරේක ලේකම්/ කෘෂිකර්ම අමාත්‍යාංශය
මහාචාර්ය ඩී.යූ.ජේ.සෝනනාදර	කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සාමාජික, පීඨාධිපති/විද්‍යා පීඨය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
ඩබ්ලිව්.ජී.එන්.අබේවික්‍රම මහතා	භාණ්ඩාගාර නියෝජිත/ප්‍රධාන ගණකාධිකාරී, දිස්ත්‍රික් ලේකම් කාර්යාලය/හම්බන්තොට
කේ.වී.ටී.එන්.සිංහසෝම මහත්මිය	විගණන අධිකාරී, රජයේ විගණන අංශය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
මහාචාර්ය එස්.සුදර්සන්	අධ්‍යක්ෂ/UCIARS
ඒ.ඩී.පී.ද සොයිසා මහත්මිය	සහකාර මූල්‍යාධිකාරී/UCIARS
එස්.ඒ.එස්. ප්‍රියදර්ශනී මිය	ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී/UCIARS

# අවසාන ගිණුම 2020

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

2021/02/18.

නියෝජ්‍ය විගණකාධිපති,  
විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව,  
නො: 306/72,  
පොල්දූව පාර,  
බත්තරමුල්ල.

මහත්මයාණනි,

මූල්‍ය ප්‍රකාශන - 2020

පහත සඳහන් ප්‍රකාශයන් සමඟ 2020 වසර සඳහා කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ අවසාන ගිණුම් මේ සමඟ ඉදිරිපත් කරමි.

- 01. 2020.12.31 දිනට මූල්‍ය තත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය
- 02. 2020.12.31 දිනෙන් අවසන්වන වර්ෂය සඳහා නිෂ්පාදනය හා වෙළෙඳාම පිළිබඳ ප්‍රකාශය
- 03. 2020.12.31 දිනෙන් අවසන්වන වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය කාර්යසාධනය පිළිබඳ ප්‍රකාශය
- 04. 2020.12.31 දිනෙන් අවසන්වන වර්ෂය සඳහා ස්කන්ධයෙහි වෙනස්වීම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය
- 05. 2020.12.31 දිනෙන් අවසන්වන වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය
- 06. වගකීම පිළිබඳ ප්‍රකාශය
- 07. මූල්‍ය ප්‍රකාශයන්ට අදාළ සටහන්

ස්තූතියි

මහාචාර්ය එස්. සුදර්සන්  
අධ්‍යක්ෂ  
කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය

2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා

වගකීම පිළිබඳ ප්‍රකාශය

පිටු අංක 01 සිට 05 දක්වා පිටුවල ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ පිටු අංක 06 සිට 17 දක්වා පිටුවල සටහන් මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශයන්ගේ අත්‍යවශ්‍ය කොටසක් සාදයි. මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශ පිළියෙල කිරීම සහ ඉදිරිපත් කිරීම සඳහා අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය වගකීමට බැඳී සිටී. මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය විසින් අනුමත කරනු ලැබූ අතර ඔවුන් අත්සන් කොට ඇත.

මහාචාර්ය එස්. සුදර්සන්  
 අධ්‍යක්ෂ  
 කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය  
 කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලයේ සාමාජිකයින්

නම		අත්සන
මහාචාර්ය වන්දිකා එන්.විජේරත්න	උපකුලපතිතුමිය / කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	
මහාචාර්ය ඩී.යු .ජේ. සොන්නදර	පීඨාධිපති/ විද්‍යා පීඨය/ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	
මහාචාර්ය සුමිත් මාගමගේ	පීඨාධිපති /කෘෂි / (එස් යු ස් එල්)	

පටුන	පිටුව
1. හැඳින්වීම	40-41
2. මූල්‍ය ප්‍රකාශන - මූල්‍ය තත්ත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශ	42
3. මූල්‍ය ප්‍රකාශන - මූල්‍ය ප්‍රකාශන - නිෂ්පාදන හා වෙළඳ ගිණුම්, මූල්‍ය කාර්ය සාධනය සහ වෙනත් විස්තීර්ණ ආදායම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය	43-44
4. ස්කන්ධයෙහි වෙනස්වීම් පිළිබඳ ප්‍රකාශ	45
5. මූල්‍ය ප්‍රකාශන - මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශ	46
6. මූල්‍ය ප්‍රකාශයන්ට අදාළ සටහන්	47-58

**හැඳින්වීම**

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය ස්ථාපිත කිරීම තුළින් තොරතුරු තාක්ෂණය සහිත කෘෂි තාක්ෂණය පිළිබඳ නවීන දැනුම ඇති කිරීම තුළින් කීර්තිමත් රැකියාවක් ලෙස ශ්‍රී ලංකාවේ කෘෂි කර්මාන්තය නගා සිටුවීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා රජය පැත්තෙන් සහතික කරන යුගයක් සඳහා පෙරමුණ ගෙන ඇත.

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය (මෙහි මින්මතු ආයතනය ලෙස හඳුන්වන) 1978 අංක 16 දරන විශ්ව විද්‍යාල පනතේ 24 අ වගන්තිය සහ 18 වගන්තිය යටතේ සහ 2008 අංක 02 දරන කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතන පනත යටතේ වයස, අවකාශය, කාලය සහ අධ්‍යාපනික පසුබිම වැනි සීමාවන් හරහා කෘෂිකාර්මික/ගොවි ප්‍රජාවට උසස් අධ්‍යාපනය සඳහා අවස්ථාවන් ලබාදීම සඳහා ඉගෙනුම පිළිබඳ මිශ්‍රිත දුරස්ථ රටාව සහිත ආයතනයක් ලෙස පිහිටුවන ලදී. 24 අ වගන්තිය යටතේ නියෝගය 2008 අගෝස්තු මස 23 දින සිට ක්‍රියාත්මක විය.

විශ්ව විද්‍යාල කොමිසන් සභාව විසින් මෙම ආයතනය 2000 දී කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයට අනුබද්ධිත හම්බන්තොට වැලිගත්ත මාගම්පුර කෘෂි තාක්ෂණික හා ප්‍රජා සේවා මධ්‍යස්ථානයේ ස්ථාපිත කරන ලදී. ආයතනය කොළඹ සිට කි.මී. 250ක් ඇති කොළඹ කනරගම මහා මාර්ගයට ඉතා සමීපව පිහිටා ඇත. විශ්ව විද්‍යාල පර්යේෂකයින් විසින් අවසාන පරිශීලකයින් වෙත සෘජුවම තාක්ෂණය/දැනුම සහ දැනුම් හැකියාව හුවමාරු කිරීම සහ කලාපය තුළ කෘෂිකර්මය සහ කෘෂි කර්මාන්තයේ කාර්යක්ෂමතාව වැඩි දියුණු කිරීම පිණිස ප්‍රජාව සමඟ සමීප සහයෝගී සම්බන්ධතා ගොඩ නගන ලද ආයතනයකි. වසර කිහිපය අනුව බලන කළ මධ්‍යස්ථානයේ ඉතිහාසය 1998 දක්වා ඇතට දිවයයි.

කෘෂිකර්මය හා කෘෂි තාක්ෂණය, කෘෂි තාක්ෂණය හා ග්‍රාමීය විද්‍යා පුහුණුව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපන තුළ දැනට යෙදී සිටින පුද්ගලයින් වෙත දැනුම ලබාදීම, ප්‍රවර්ධනය කිරීමට සහ සංවර්ධනය කිරීමට මෙම ආයතනයට බලය ඇත. උසස් අධ්‍යාපනයේ බිහිදොර වෙත ඇතුළුවීමට කිසි දිනක සිහින නොදුටු ගොවි ප්‍රජාවගේ අභියසට මිශ්‍රිත ඉගෙනුම් ආකෘතියක් තුළින් අධ්‍යාපන ලබාදෙමින් වෙනස්වන පුද්ගල සහ සමාජය අවශ්‍යතා සහ පහසුකම් සපයනු ඇත. මොවුන්ට උසස් අධ්‍යාපන ලබාගැනීමට අපේක්ෂාවන් සහ හැකියාව තිබුනද, ඔවුන්ගේ පුද්ගලික, පවුලේ හෝ ආර්ථික පසුබිම හේතු කොට ගෙන අවස්ථාවන් භාවිතා නොකරයි. ඇතුළත්වීමේ අවශ්‍යතා සහ පාඨමාලා තෝරා ගැනීමේ නම්‍යතාවය සහිත බැවින්, ග්‍රාමීය දිළිඳු අංශවල ආධුණිකයින් වෙත පහසු අවස්ථාවක, ස්ථානයකදී අධ්‍යාපන ලබාගැනීම සහ ඔවුන්ගේ අධ්‍යාපනික, වෘත්තීමය සහ සමාජීය අපේක්ෂාවන් අවබෝධ කර ගැනීම සඳහා නවීන තොරතුරු සන්නිවේදනය භාවිතා කරමින් ගුණාත්මක ඉහළ අධ්‍යාපන ලබාගැනීමට මේ මගින් හැකි වන බව ආයතනය පෙන්වා දේ.

සමාජය සමඟ කටයුතු කිරීම සඳහා ආයතනයේ කැමැත්ත සහ බැඳීම ආයතනික පර්මාර්ථ, උපායමාර්ගික සැලසුම් සහ ඉගෙනුම් සහ ඉගැන්වීම ක්‍රියාවලි පිළිබඳ පැහැදිලි ප්‍රකාශයන්ගෙන් තහවුරු කෙරේ.

**සංවිධානය සහ කළමනාකරණය**

අධ්‍යාපන ක්‍රමය ප්‍රභූ පිරිසෙන් සාමාන්‍ය ජනයා වෙතටත්, ඉගෙනීම මත අවධාරණයෙන් ඉගෙන ගැනීම කෙරෙහි අවධාන යොමු කිරීම වෙතටත් මාරු වෙමින් පවත්නා බැවින්, සිසුන් වඩාත් වැදගත් ක්‍රියාකාරුවන් - එනම් ප්‍රාථමික සේවාලාභීන්, පාරිභෝගිකයින් සහ ආධුණිකයින් බවට පත්වී ඇත. එවැනි නව කාර්යභාරයන් සහ ඔවුන් නියෝජනය කරන නව අභියෝග මෙහෙයවීම සඳහා සුදුසු

සංවිධානාත්මක සහ කළමනාකාරිත්ව යාන්ත්‍රණ ස්ථාපිත කිරීම් මෙම ඉගැන්වීම් සඳහා අවශ්‍ය කෙරේ. සංවිධාන සටහන මගින් ආයතනයේ සංවිධාන ව්‍යුහය පෙන්වුම් කරයි.

**පරිපාලන සංවිධානය**

ආයතනයේ ප්‍රධානියා අධ්‍යක්ෂවරයෙක් වන අතර ඔහු ආයතනයේ ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී, ප්‍රධාන අධ්‍යාපන නිලධාරී මෙන්ම ගිණුම් නිලධාරියාද වේ. එමෙන්ම අධ්‍යක්ෂ ආයතනයේ කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලයේ, අධ්‍යාපනික පාලක මණ්ඩලයේ සහ සියලුම අධ්‍යයන මණ්ඩලවල නිල බලයෙන් සාමාජිකයෙක් වන අතර අධ්‍යක්ෂක මණ්ඩලයේ සියලුම රැස්වීම්වලදී මූලිකත්වය දරයි. අධ්‍යක්ෂක ශාස්ත්‍රීය මණ්ඩලයේ සාමාජිකයෙක් ද වන අතර ආයතනයේ අධ්‍යාපනික කාර්යසාධනය පිළිබඳ ශාස්ත්‍රීය මණ්ඩලවෙත උපදෙස් ලබා දේ. කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලය ආයතනයේ අධ්‍යාපනික සහ විධායක මණ්ඩලය වේ. ආයතනයට විශ්ව විද්‍යාලයෙන් මූල්‍ය ස්වාධීනත්වය ඇති අතර කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලය මුදල් සඳහා වගකීමට බැඳී සිටී. අධ්‍යක්ෂ යටතේ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂවරයෙක් සිටී. අධ්‍යක්ෂ සහ නියෝජ්‍ය අධ්‍යක්ෂ ආයතනයේ නිලධාරීන් වේ.

කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලය වෙනුවෙන් පනතේ විධිවිධාන, ආඥාපනත හෝ වෙනත් යම් ලේඛණ විධිමත්ව අනුගමනය කෙරෙන බව සහතික කිරීම අධ්‍යක්ෂගේ රාජකාරියකි. එමෙන්ම අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයේ තීරණ ක්‍රියාත්මක කිරීම අධ්‍යක්ෂගේ රාජකාරියක් වන අතර ආයතනය තුළ විනය පවත්වා ගැනීම සඳහා ඔහු වගකීමට බැඳී සිටී.

**අධ්‍යාපනික සංවිධානය**

ආයතනයට උපදෙස්දීම, ආයතනයේ පුහුණුව, පර්යේෂණ සහ විභාග පාලනය කිරීමේ සහ පොදු උපදෙස් ලබාදීමේ බලය අධ්‍යක්ෂ මූලිකත්වය දරන අධ්‍යාපනික පාලක මණ්ඩලය සතුය.

පර්යේෂණ උසස් උපාධි, අභ්‍යන්තර අධ්‍යාපනික වැඩසටහන්, බාහිර සහ ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් සම්බන්ධයෙන් අධ්‍යක්ෂ විසින් මූලිකත්වය ගන්නා අධ්‍යයන මණ්ඩල තුනක් ඇත. අධ්‍යයන මණ්ඩලවලට ආයතනයට උපදෙස් දීම, ආයතනයේ පුහුණුව, පර්යේෂණ සහ විභාග පාලනය කිරීමේ සහ පොදු උපදෙස් ලබාදීමේ බලය ඇත.

ශික්ෂණය සම්බන්ධයෙන් දෙපාර්තමේන්තු තුනක් ඇත. ඒවානම් (1) කෘෂි-තාක්ෂණය, (2) ආහාර තාක්ෂණය සහ (3) ව්‍යවසායකත්ව, කෘෂි-ව්‍යාපාර සහ ග්‍රාමීය විද්‍යාව වේ. සෑම අධ්‍යයන දෙපාර්තමේන්තුවක්ම ප්‍රධානියෙක් විසින් මෙහෙයවන ලැබේ.

මධ්‍යස්ථාන තුනක් එනම් කෘෂි ව්‍යාපාර සහ කර්මාන්ත කුටිය, විද්‍යා උයන, ව්‍යාප්ති වැඩසටහන් සම්බන්ධීකාරක විසින් මෙහෙයවයි.

ආයතනය සහ සහයෝගී හවුල්කාර ආයතන සහ විශ්ව විද්‍යාලවල පීඨ සහ සහය කාර්ය මණ්ඩලය ඉගෙනුම් විෂය සංවර්ධන කිරීම, අධ්‍යයන පාඨමාලා/වැඩසටහන් ලබාදීම සහ සහයෝගය දීම මගින් සහය ලබා දේ.

මූල්‍ය තත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය

දෙසැම්බර් 31 දිනට		2020	2019
		රු	රු
<b>වත්කම්</b>			
<b>ජංගම වත්කම්</b>			
බැංකු ශේෂය	සටහන - 1	16,548,694	4,020,106
තොගය	සටහන - 2	5,142,979	7,951,047
ආයෝජන මත ලැබිය යුතු පොළී	සටහන - 3	82,360	147,500
ලැබිය යුතු ණය ගිණුම	සටහන - 4	1,463,081	2,238,399
පෙර ගෙවීම් ගිණුම		643,852	255,419
අත්තිකාරම්		26,000	-
වෙනත් ජංගම වත්කම්		75,000	75,000
		<b>23,981,965</b>	<b>14,687,471</b>
<b>ජංගම නොවන වත්කම්</b>			
දේපල, පිරිසත හා උපකරණ	සටහන - 5	470,749,416	401,226,985
සජීවි වත්කම් - උරන්		306,300	223,300
විලම්භිත වියදම්	සටහන - 6	1,883,437	2,410,090
ට්‍රාන්ස්ෆෝමරය සඳහා තැන්පතු		500,000	500,000
කෙරිගෙන යන වැඩ		51,743,291	110,028,932
ආයෝජන		300,000	-
		<b>525,482,444</b>	<b>514,389,307</b>
<b>මුළු වත්කම්</b>		<b>549,464,409</b>	<b>529,076,778</b>
<b>වගකීම්</b>			
<b>ජංගම වගකීම්</b>			
උපචිත වියදම්	සටහන - 7	7,335,518	8,868,584
වෙනත් ජංගම වගකීම්		22,394	16,414
		<b>7,357,912</b>	<b>8,884,998</b>
<b>ජංගම නොවන වගකීම්</b>			
ජංගම නොවන වගකීම්	සටහන - 8	12,481,668	17,367,394
		<b>12,481,668</b>	<b>17,367,394</b>
<b>මුළු වගකීම්</b>		<b>19,839,580</b>	<b>26,252,392</b>
<b>ශුද්ධ වත්කම්/ ස්කන්ධය</b>		<b>529,624,829</b>	<b>502,824,385</b>
<b>සමුච්චිත අරමුදල්</b>			
වියදම් කළ ප්‍රාග්ධන දීමනා		223,926,232	236,557,963
වියදම් නොකළ ප්‍රාග්ධන දීමනා		870,576	-
තොරතුරු තාක්ෂණ දීමනා		3,160,390	3,160,390
වියදම් කළ අනිකුත් දීමනා		94,229,423	70,880,812
වියදම් නොකළ අනිකුත් දීමනා		916,022	7,141,425
රඳවාගත් ඉපයුම්		15,072,294	(6,366,096)
නැවත තක්සේරු කිරීමේ සංචිතය		416,000	416,000
වියදම් කළ විශේෂ දීමනා		191,033,892	191,033,892
<b>මුළු ස්කන්ධය</b>		<b>529,624,829</b>	<b>502,824,385</b>

සහතික කළේ  
කේ.සුනිල් (සහකාර මූල්‍යාධිකාරී)

මහාචාර්ය එස්.සුදර්සන්  
අධ්‍යක්ෂ (කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය)  
කළමනාකාරීත්වය මණ්ඩලය වෙනුවෙන්

**මූල්‍ය කාර්යසාධනය සහ වෙනත් විස්තීර්ණ ආදායම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය**

දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා		2020	2019
		රු.	රු.
ආදායම		8,964,380	7,595,570
විකුණුම් පිරිවැය	සටහන 18	(20,503,926)	(19,966,210)
දළ ලාභය		<b>(11,539,546)</b>	<b>(12,370,640)</b>
වෙනත් ආදායම්			
පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා රජයේ ප්‍රදාන		73,650,000	59,000,000
උපදවන ලද ආදායම්	සටහන - 09	30,058,381	25,000,303
පොළී ආදායම	සටහන - 10	33,586	528,809
ක්‍රමක්ෂය		33,761,155	24,812,718
සජීවී වත්කම් විකුණුම් ලාභ		-	144,198
සජීවී වත්කම් නැවත තක්සේරු කිරීම		-	167,300
		<b>125,963,577</b>	<b>97,282,688</b>
අඩුකළා - වියදම්			
පුද්ගලික පඩිනඩි	සටහන -11	(50,035,020)	(42,101,173)
ගමන් වියදම්	සටහන - 12	(89,999)	(1,098,989)
සැපයීම්	සටහන -13	(3,254,044)	(4,308,736)
නඩත්තු වියදම්	සටහන -14	(747,103)	(1,169,112)
ගිවිසුම්ගත සේවාවන්	සටහන -15	(19,535,428)	(20,348,281)
අනෙකුත් පුනරාවර්තන වියදම්	සටහන -16	(5,866,266)	(5,655,122)
මානව සංවර්ධන ප්‍රාග්ධනය	සටහන -17	(82,250)	(90,050)
පාරිතෝෂික		4,061,321	(5,684,576)
විලම්බිත වියදම් කපාහැරීම		(526,653)	(526,653)
ක්ෂයවීම්		(32,914,139)	(23,739,382)
		<b>(108,989,582)</b>	<b>(104,722,074)</b>
අතිරික්තය/ලාභතාවය		<b>16,973,994</b>	<b>(7,439,386)</b>
වෙනත් විස්තීර්ණ ආදායම්		-	446,139
ප්‍රත්‍යාගණන සංචිත ස්ථාවර වත්කම්		-	-
ප්‍රත්‍යාගණන සංචිත - සජීවී වත්කම්		-	-
සම්පූර්ණ විස්තීර්ණ ආදායම		<b>16,973,994</b>	<b>(6,993,247)</b>

පැල නිෂ්පාදන එකකයේ නිෂ්පාදන පිරිවැය ගණනය කිරීම 2020		Rs.	Rs.	
2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා		මුළු ගණන	කෙසෙල්	කෝමාරිකා
දෙසැම්බර් 31 වලින් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා				
අමුද්‍රව්‍යවල පිරිවැය		1,141,812	1,041,205	100,607
වෙනත් සෘජු පිරිවැය		11,990,164	10,933,690	1,056,474
ප්‍රාථමික පිරිවැය		<b>13,131,976</b>	<b>11,974,895</b>	<b>1,157,081</b>
අවසන් කෙරිගෙන යන වැඩ (15704)		42,433	42,433	-
අවසන් කෙරිගෙන යන වැඩ (10183/10081)		(103,016)	(68,970)	(34,045)
මුළු ප්‍රාථමික පිරිවැය		13,071,393	11,948,358	1,123,035
වක්‍ර / පොදු කාර්ය පිරිවැය		4,383,883	3,977,612	386,271
මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය		<b>17,455,276</b>	<b>15,945,970</b>	<b>1,509,306</b>
විකුණුම්		8,965,730	8,964,380	1,350
විකුණුම් පිරිවැය				
පොල් පැල 2020.01.01 දිනට ඒකක 50177 ක් රු. 96.96		<b>4,609,203</b>	<b>4,609,203</b>	-
එකතු කරන්න: නිෂ්පාදන පිරිවැය		17,455,276	15,945,970	1,509,306
		22,064,479	20,555,173	1,509,306
පැල 31.12.2020 එකක පිරිවැය		(1,560,553)	(254,902)	(1,305,651)
මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය		20,503,926	20,300,271	203,655
ලාභය / අලාභය		<b>(11,538,196)</b>	<b>(11,335,891)</b>	<b>(202,305)</b>

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය  
කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය  
2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා  
ස්කන්ධය වෙනස්වීම පිළිබඳ ප්‍රකාශය

	වියදම් කළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	වියදම් නොකළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	තොරතුරු තාක්ෂණ ප්‍රදාන	අනෙකුත් වියදම් කළ ප්‍රදාන	අනෙකුත් වියදම් නොකළ ප්‍රදාන	සමුච්චිත අතිරික්තය	විශේෂ ප්‍රදාන	සංචිත ප්‍රත්‍යාගණනය	එකතුව
2020.01.01 දිනටශේෂය	236,557,963	-	3,160,390	70,880,812	7,141,425	(6,366,096)	191,033,892	416,000	502,824,385
පෙර වසරේ හර ගැලපුම් සටහන				3,820,383	(3,820,383)	(58,440)			(58,440)
පෙර වසරේ බැර ගැලපුම් සටහන				630,668	(630,668)	4,552,836			4,522,836
				2,515,360	(2,515,360)				
	236,557,963	-	3,160,390	77,847,223	175,014	(1,901,700)	191,033,892	416,000	507,288,782
<b>2020 වසර සඳහා ස්කන්ධයෙහි වෙනස්වීම්</b>									
කාලසීමාව සඳහා හිඟය/අතිරික්තය						16,973,994			16,973,994
වර්ෂය සඳහා ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන ලැබීම්		22,000,000			17,123,208				39,123,208
ප්‍රාග්ධන වියදම්	21,129,424	(21,129,424)		16,382,200	(16,382,200)				-
ක්‍රමක්ෂය	(33,761,155)								(33,761,155)
සජීවී කොටස් ප්‍රත්‍යාගණන									-
දේපළ පිරියත හා උපකරණ ප්‍රත්‍යාගණනය									-
2020.12.31 දිනට ඉදිරියට ගෙන ගිය ශේෂය	223,926,232	870,576	3,160,390	94,229,423	916,022	15,072,294	191,033,892	416,000	529,624,829

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය	2020	2019
2020 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා	රු.	රු.
වසරේ අතිරික්තය	16,973,994	(7,439,386)
අරමුදල් වෙනස්වීමට සම්බන්ධ නොවූ අයිතම සඳහා ගැලපීම්		
එකතුකළා පෙර වසරේ ගැලපීම්	4,522,836	-
ක්ෂයවීම	(32,914,139)	(24,812,718)
විලම්බිත වියදම් කපාහැරී මුදල	526,653	526,653
ජනවික ප්‍රධාන	-	1,879,200
ක්‍රමක්ෂය	(33,761,155)	(24,812,718)
පොළී ආදායම	(33,586)	(528,809)
ඉවත් කිරීමේ අලාභ	-	729,107
පාරිතෝෂික වෙන්කිරීම්	4,061,321	5,684,576
සජීව වත්කම් තක්සේරුව	-	(167,300)
වෙනත් විස්තීර්ණ වියදම්	-	-
		-
<b>කාරක ප්‍රාග්ධනය වෙනස්වීමට පෙර මෙහෙයුම් කටයුතු</b>	<b>(40,624,076)</b>	<b>(48,941,395)</b>
කාරක ප්‍රාග්ධනය වෙනස්වීමට පෙර මෙහෙයුම් අතිරික්තය		
තොගය තුළ වැඩිවීම/අඩුවීම	7,272,465	(889,855)
ලැබීම් වැඩිවීම/අඩුවීම	65,140	8,092
ලැබිය යුතු ණය වැඩිවීම/අඩුවීම	775,318	(303,768)
ඉදිරියට කල ගෙවීම් වැඩිවීම/අඩුවීම	(388,433)	(255,419)
අත්තිකාරම් වැඩිවීම/අඩුවීම	(26,000)	129,580
අනෙකුත් වත්කම් වැඩිවීම/අඩුවීම	-	91,570
උපචිත ගෙවීම් වැඩිවීම/අඩුවීම	(1,533,066)	9,779,049
අනෙකුත් වගකීම් වැඩිවීම/අඩුවීම	5,980	1,855
<b>මෙහෙයුම් කාර්යයන්ගෙන් ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය</b>	<b>(34,452,672)</b>	<b>(40,380,291)</b>
පාරිතෝෂික ගෙවීම්	-	-
<b>මෙහෙයුම් කාර්යයන්ගෙන් ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය</b>	<b>34,452,672</b>	<b>(40,380,291)</b>
<b>ආයෝජන කාර්යයන්ගෙන් මුදල් ප්‍රවාහ</b>		
ස්ථාවර වත්කම් අත්කර ගැනීම වැඩිවීම/අඩුවීම	(36,608,292)	(39,948,980)
සජීව වත්කම් වැඩිවීම/අඩුවීම	(83,000)	(56,000)
ස්ථාවර වත්කම් අඩුවීම	-	-
විලම්බිත වියදම් වැඩිවීම/අඩුවීම	-	-
කෙරිගෙන වැඩ වැඩිවීම/අඩුවීම	58,285,641	(23,302,215)
ආයෝජන වැඩිවීම/අඩුවීම	(300,000)	17,243,545
වසර සඳහා පොළී ආදායම	33,586	746,120
<b>ආයෝජන කාර්යයන්ගෙන් ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය</b>	<b>21,327,936</b>	<b>(45,317,530)</b>
<b>මූල්‍ය කාර්යයන්ගෙන් මුදල් ප්‍රවාහ</b>		
පාරිතෝෂික ගෙවීම්	(206,418)	(273,589)
ණය ගැනීම් වැඩිවීම	-	4,916,667
ණය ගැනීම් අඩුවීම	(4,885,726)	-
ප්‍රාග්ධන වියදම සඳහා රජයේ ප්‍රදාන	30,745,469	71,400,000
<b>මූල්‍ය කාර්යයන්ගෙන් ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහය</b>	<b>25,653,325</b>	<b>76,043,078</b>
<b>මුදල්වලට සමාන දෑ හි ශුද්ධ වැඩිවීම</b>	<b>12,528,588</b>	<b>(9,654,743)</b>
කාලසීමාව ආරම්භයේදී මුදල් හා මුදලට සමාන දෑ	4,020,106	13,678,849
කාලසීමාව අවසානයේදී මුදල් හා මුදලට සමාන දෑ	16,548,694	4,024,106

**මූල්‍ය ප්‍රකාශයන්ට සටහන්**

**කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය  
කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය**

**1. සැලකිය යුතු ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති**

**1.1 වාර්තාකරන ආයතනය**

කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය 2008 අංක 02 දරන ආඥාපනත යටතේ සංස්ථාගත කොට ඇති අතර 2008 ඔක්තෝබර් 16 දින ගැසට් කරන ලදී. ප්‍රධාන පරිපාලනය හම්බන්තොට නව නගරයේ වැලිගත්ත වේ. කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2020/12/31 දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය ප්‍රකාශයන් සකස් කෙරේ.

**1.2 සකස් කිරීමේ පදනම**

මූල්‍ය ප්‍රකාශයන් ගිණුම්කරණය පිළිබඳ ඓතිහාසික පදනම මත පිළියෙළ කරයි. ඒ අනුව ගනුදෙනු වත්කම් අත්කර ගනු ලැබූ, දරනු ලැබූ දිනයේදී පැවති වටිනාකමට වාර්තා කරන අතර ශ්‍රී ලංකාවේ වරලත් ගණකාධිකාරී ආයතනය විසින් දක්වා ඇති ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතවලට අනුකූලව අරමුදල් ලබා ගනී.

මූල්‍ය ප්‍රකාශයන් ශ්‍රී ලංකා රුපියල් වලින් සකස් කෙරෙන අතර එය ක්‍රියාත්මක සහ ඉදිරිපත් කිරීමේ ව්‍යවහාර මුදල වේ. පසුගිය වසරට අදාළ සංඛ්‍යා සහ වාක්‍ය බණ්ඩ වර්තමාන වසරේ ඉදිරිපත් කිරීම සමඟ සැසැදීම සඳහා අවශ්‍ය තැන්හිදී නැවත සඳහන් කොට ඇත.

**1.3 වත්කම් සහ එහි වටිනාකම් පදනම**

**1.3.1 දේපල පිරියත හා උපකරණ**

ඉඩම ලුණුගම්වෙහෙර ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාසයේ පිහිටා ඇත. එය 1988 සිට ආයතනය විසින් වසර 30ක බදු පදනමක් මත කුලියට දී ඇත. ගොඩනැගිලි හා ව්‍යුහයන්ගේ වටිනාකම තක්සේරු දෙපාර්තමේන්තුව විසින් ලබාදෙන ලද වටිනාකම මත පදනම් වී දක්වා ඇත.

දේපල, පිරියත සහ උපකරණ සහ විද්‍යාගාරය හා ඉගෙනුම් උපකරණවලට රජයේ ප්‍රදාන, පර්යේෂණ ප්‍රදාන සහ අභ්‍යන්තරව උපයන ලද අරමුදල්වලින් මිලදී ගත් අයිතම ඇතුළත්ය.

දේපල, පිරියත සහ උපකරණ එහි අහඹු වියදම් සහිතව මිලදී ගැනීමේ පිරිවැයට වාර්තා කෙරේ. වත්කම් දක්වා ඇත්තේ සමුච්චිත ක්ෂයවලින් අඩුකළ පිරිවැයටය.

**පසුව සිදුවන වියදම්**

පසුව සිදුවන වියදම්වලට වත්කමේ ඉදිරියට යන ප්‍රමාණය හෝ සුදුසු පරිදි වෙනම වත්කමක් ලෙස පිළිගත් අගය ඇතුළත් කෙරේ. එසේ වන්නේ අයිතම හා බැඳුණු අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ආයතනයට ලැබෙනම් සහ අයිතම පිරිවැය සැබැවින්ම මැනිය හැකි නම් පමණි. අනිකුත් සියලුම අළුතැන්වැඩි කිරීම් සහ නඩත්තු වියදම් ඒවා දරනු ලබන මුදල් කාලසීමාව තුළ ආදායම් ප්‍රකාශයට අය කෙරේ.

**කොගය**

2020.12.31 දිනට අමුද්‍රව්‍ය සහ පාරිභෝගික භාණ්ඩ, නොනිම් නොගය, පටක රෝපිත කෙසෙල් පැල නොගය අවම පිරිවැයට සහ ශුද්ධ මුදා හැරීමේ වටිනාකමට මනිනු ලැබේ. ශුද්ධ මුදා හැරීමේ වටිනාකම යනු නිම කිරීමේ සහ විකිණීමේ වියදම් පිළිබඳ ඇස්තමේන්තු ගත පිරිවැයයි. නොග ඇගයීමේ ක්‍රමය වන්නේ පෙර ඇතුළු පෙර පිටවීම් ක්‍රමයයි.

**1.3.2 ක්ෂයවීම**

ක්ෂයකිරීම් සියලුම දේපල, පිරියත සහ උපකරණ සහ විද්‍යාගාරය හා ඉගෙනුම් උපකරණඒවායේ ඇස්තමේන්තු ගත ප්‍රයෝජනවත් කාලසීමාව පුරා සරල මාර්ගික ක්ෂයකිරීම මත මූල්‍ය කාර්යසාධනය පිළිබඳ ප්‍රකාශයට අය කරනු ලැබ ඇත.

<u>විස්තරය</u>	<u>ඇස්තමේන්තු ගත ප්‍රයෝජනවත් කාලසීමාව</u>
ගොඩනැගිලි හා ව්‍යුහ	- වසර 20
නේවාසික ගොඩනැගිල්ල	- වසර 20
සවිකිරීම් සහ ස්ථාපනයන්	- වසර 10
වාහන	- වසර 5
විද්‍යාගාර සහ තාක්ෂණික උපකරණ	- වසර 5
ඉලෙක්ට්‍රොනික උපකරණ	- වසර 5
ගෘහභාණ්ඩ උපකරණ	- වසර 10
කාර්යාලීය උපකරණ	- වසර 10
ගෘහභාණ්ඩ හා සවිකිරීම්	- වසර 10
පිරියත, යන්ත්‍ර සහ උපකරණ	- වසර 10
පොත්	- වසර 10
ක්රීඩා භාණ්ඩ	- වසර 10

මිලදී ගත් මාසයද ඇතුළත්ව සහ අලෙවි කරන මාසයට ක්ෂය වෙන් කිරීම් සිදු නොකොට මිලදී ගනු ලැබූ වර්ෂයේ සිට භාවිතා කළ කාලසීමාව මත පදනම්වී විකුණන ලද වර්ෂය දක්වා කාලසීමාවට ක්ෂය කිරීම වෙන් කරනු ලැබේ.

**1.3.3 ක්‍රමක්ෂය**

රජයේ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන භාවිතා කරමින් මිලදී ගනු ලැබූ ප්‍රාග්ධන වත්කම් සඳහා ක්ෂයකිරීම් වෙනුවෙන් ක්‍රමක්ෂය වෙන් කර ඇත.

**1.3.4 විලම්බිත වියදම්**

ලංකා විදුලිබල මණ්ඩලයේ පිරියත ට්‍රාන්ස්ෆෝමරය සඳහා දරන ලද වියදම විලම්බිත වියදමක් ලෙස හඳුනාගෙන ඇති අතර එය සමාන වාරික ලෙස මූල්‍ය කාර්යසාධනය පිළිබඳ ප්‍රකාශයෙන් කපා හරිනු ලැබේ.

**පාරිතෝෂික**

1983 අංක 12 දරන පාරිතෝෂික පනතේ ගෙවීම් යටතේ අදාළ අනුපාතයන්ට විශ්‍රාම පාරිතෝෂික සඳහා වෙන් කිරීම සිදු කරන අතර මෙම පනත යටතේ පාරිතෝෂික ගෙවීම් සඳහා සුදුසුකම් ලැබීමට සේවකයින් විසින් අවම වශයෙන් අවුරුදු 05ක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කළ යුතුය. සියලුම සේවකයින් සේවාවේ වසර 05ක් නියුක්තව සිටියේයැයි උපකල්පනය කරමින් පළමු වසරේ සේවාව සම්පූර්ණ කිරීමෙන් පසු වෙනස් කිරීම සිදු කෙරේ.

## 1.4 ආදායම් සහ වියදම

### 1.4.1 රජයේ ප්‍රදානය

වසර වෙනුවෙන් ලද මුළු ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානය රුපියල් මිලියන 71.95ක් විය. වසරේ මෙහෙයුම් කාර්යයන් සඳහා භාවිතා කොට ඇති පුනරාවර්තන ප්‍රදාන රුපියල් මිලියන 30 ක් වූ අතර ආදායම් ප්‍රකාශය තුළ ආදායම් ලෙස හඳුනාගෙන ඇත.

### 1.4.2. ආදායම් හඳුනාගැනීම

(අ) රජයේ ප්‍රදාන (පුනරාවර්තන)

රජයේ පුනරාවර්තන වියදම් ලැබෙන කාලසීමාව තුළ හඳුනාගනී

(ආ) පාඨමාලා ගාස්තු

පාඨමාලා ගාස්තු උපදේශන කාලසීමාව තුළ හඳුනාගනී. වෙනත් මුදල් කාලසීමාවක් සඳහා එවැනි වෙන්කිරීමක් සිදු කිරීමට ප්‍රමාණවත් තොරතුරු ලබාගත නොහැකි අවස්ථාවක, මුදල් පදනමක් මත ආදායම් ලෙස ගාස්තු හඳුනාගනී

(ඇ) ආයෝජන ආදායම

ආයෝජනවලින් ලැබෙන ආයෝජන ආදායම උපවිත පදනමක් මත ගණනය කෙරේ.

## 1.5 ලැබීම්

ලැබීම් මුදාහැරීමට ඇස්තමේන්තු කෙරෙන ප්‍රමාණයන්ට ප්‍රකාශ කෙරේ.

## 1.6 මුදල් හා මුදලට සමාන දෑ

මුදල් හා මුදලට සමාන දෑවලින් බැංකු ශේෂය සමන්විත වේ.

## 1.7 ජංගම වත්කම්

ශේෂ පත්‍රය තුළ වර්ගීකරණය කළ ජංගම වත්කම් ශේෂ පත්ර දිනයෙන් පසු එක් වසරක් ඇතුළත ආපසු ලැබෙන වත්කම්ය.

## 1.8 ජංගම වගකීම්

ශේෂ පත්‍රයේ ජංගම වගකීම් ලෙස වර්ගීකරණය කර ඇති වගකීම් වන්නේ ශේෂ පත්‍රයේ දින සිට එක් වසරක් ඇතුළත ගෙවීම සඳහා ගෙවිය යුතු ය. සියළුම වගකීම් සියල්ල අවසන් ප්‍රකාශ සකස් කිරීම සඳහා ගිණුම්ගත කර ඇත.

## 1.9 මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයන්ගේ අරමුණු සඳහා "අක්‍රමවත් ක්‍රමයන්" භාවිතා කරමින් මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයන් සකස් කර ඇත. මුදල් හා මුදල් සමානකම් බැංකු ශේෂයන්ගෙන් සමන්විත වේ.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන් 2020

සටහන - 01	2020	2019
බැංකු ශේෂය	රු.	
හම්බන්තොට මහජන බැංකුවේ පැල විකිණීම් රැස්කිරීමේ ගිණුම - 007-1001-4-6432005	2,159,769	28,018
සහතිකපත් පාඨමාලා රැස්කිරීමේ ගිණුම - 007-1001-3-0005888	10,452,006	1,734,250
රජයේ පුනරාවර්තන ගිණුම - හම්බන්තොට මහජන බැංකුව 007-1001-2-0005006	1,605,480	(1,468,410)
ගොවි භාරකාර අරමුදල - 007-1001-3-012515	14,795	960
වැටුප් ජංගම ගිණුම - 007100326432005	1,206,835	4,470,238
පුනරාවර්තන වියදම්	1,109,808	(744,950)
කෙටිකාලීන තැන්පතු	-	-
	16,548,694	4,020,106

සටහන - 02	2020	2019
කොම	රු.	
අමුද්‍රව්‍ය හා කොහුවක්	157,846	114,394
නොනිම් වැඩ	758,093	42,433
නිම් වැඩ කෙසෙල් පැල	103,016	4,865,243
පැපොල් පැල	-	-
තුඹ පැල	-	-
ලිපි ද්‍රව්‍ය	1,403,790	1,003,779
රසායනික ද්‍රව්‍ය	543,466	363,944
විදුලි සහ දෘඩාංග	973,430	729,538
පාරිභෝගික භාණ්ඩ හා වීදුරු උපකරණ	1,203,339	831,717
	5,142,979	7,951,047

සටහන - 03	2020	2019
ලැබිය යුතු පොළීය	රු.	
ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන (RED) වැඩසටහන් ණය	-	-
ගොවි භාරකාර අරමුදල් ණය	82,360	147,500
මාස 3 කෙටි කාලීන ආයෝජන පොලී		
	82,360	147,500

සටහන - 04	2020	2019
ණය ගිණුම	රු.	
ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන (RED) වැඩසටහන් ණය	-	-
ගොවි භාරකාර අරමුදල් ණය	737,920	1,287,455
ආපදා ණය	725,161	950,944
	1,463,081	2,238,399

සටහන - 05

ජංගම නොවන වත්කම් - පළමු වගුව

විස්තරය	විදුලි උපකරණ	නේවාසිකාගාර ව්‍යාපෘතිය	ගොඩනැගිලි හා ව්‍යුහ	ගොඩනැගිලි හා ව්‍යුහ අලුත්වැඩියා	මෝටර් රථ හා උපකරණ	විද්‍යාගාරය සහ තාක්ෂණික උපකරණ	පිරියත, යන්ත්‍ර සහ උපකරණ	සංගීත භාණ්ඩ	මුළු ගණන
ජංගම නොවන වත්කම්									
2020/01/01 දිනට ශේෂය	311,816	222,422,928	135,924,451	10,489,570	10,474,921	11,960,504	11,079,562	373,925	403,037,677
ආරම්භක ශේෂ ගැලපීම්									
	311,816	222,422,928	135,924,451	10,489,570	10,474,921	11,960,504	11,079,562	373,925	403,037,677
එකතුවකිරීම්/ වැඩිදියුණු කිරීම්	-	-	130,237,343.06	106,130	-	138,000	415,025		130,896,498
වත්කම් තක්සේරු කිරීම					3,622,650	262,175			3,884,825
ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන									
වෙනත් ප්‍රදාන									
බැහැරකිරීම්					(7,921,300)	(724,335)			(8,645,635)
<b>මුළු ගණන</b>	<b>311,816</b>	<b>222,422,928</b>	<b>266,161,794</b>	<b>10,595,700</b>	<b>6,176,271</b>	<b>11,636,344</b>	<b>11,494,587</b>	<b>373,925</b>	<b>529,173,365</b>
ක්ෂය සඳහා වෙන්කිරීම									
ක්ෂය කිරීමේ අනුපාතය	20%	5%	5%	5%	20%	20%	10%	10%	
2020/01/01 දිනට ශේෂය	119,930.01	55,902,304.00	17,674,929.00	826,750.00	9,733,264.12	7,182,170.08	2,455,963.82	45,891.62	93,941,202.66
ආරම්භක ශේෂ ගැලපීම්					(47,925)				(47,925)
	119,930	55,902,304	17,674,929	826,750	9,685,339	7,182,170	2,455,964	45,892	93,893,278
බැහැරකිරීම්					(7,921,300)	(724,335)			(8,645,635.00)
වසරේ ක්ෂය කිරීම්	45,590	11,121,146	12,420,642	525,363	809,089	1,629,202	1,123,474	37,393	27,711,899.10

2020/12/31 දිනට ශේෂය	165,520	67,023,450	30,095,571	1,352,113	2,573,128	8,087,037	3,579,438	83,284	112,959,541.76
ශුද්ධ පොතේ වටිනාකම - 2018/12/31	146,296	155,399,478	236,066,223	9,243,587	3,603,142	3,549,307	7,915,149	290,641	416,213,823

ජංගම නොවන වත්කම් - දෙවන වගුව

විස්තරය	ගෘහස්ත උපකරණ	කාර්යාලීය උපකරණ	ගෘහභාණ්ඩ හා සවිකිරීම්	ක්‍රීඩා භාණ්ඩ	පොත්	ඉඩම් සඳහා මූලික වියදම්	වග II න් ගෙන ආ එකතුව	වග I න් ගෙන ආ එකතුව	මුළුගණන
ජංගම නොවන වත්කම									
2020/01/01 දිනට ශේෂය	1,262,029	15,069,907	35,454,624	223,200	643,498	22,344,006	74,997,264	403,037,677	478,034,941
ආරම්භක ශේෂ ගැලපීම්				-	-	-			
	1,262,029	15,069,907	35,454,624	223,200	643,498	22,344,006	74,997,264	403,037,677	478,034,941
එකතුකිරීම්/ වැඩිදියුණු කිරීම්	-	-	1,984,346	-	-	50,000	2,034,346	130,896,498	132,930,844
වත්කම් තක්සේරු කිරීම		258,050.00	19,850				277,900	3,884,825	4,162,725
ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන									
වෙනත් ප්‍රදාන									
බැහැරකිරීම්		(600,800)	(48,950)				(649,750)	(8,645,635)	(9,295,385)
මුළු ගණන	1,262,029	14,727,157	37,409,870	223,200	643,498	22,394,006	76,659,760	529,173,365	605,833,125

ක්ෂය සඳහා වෙන්කිරීම ක්ෂය කිරීමේ අනුපාතය	10%	10%,20%	10%	10%	10%				
2020/01/01 දිනට ශේෂය	306,593.31	8,490,263.05	8,054,638	45,542.47	218,228.97	-	17,155,265.38	93,941,202.66	<b>111,056,468</b>
ආරම්භක ශේෂ ගැලපීම්		(390,600.00)					(390,600.00)	(47,925.00)	(438,527)
	306,593.31	8,099,663.05	8,054,637.59	45,542.47	218,228.97		16,724,665.38	93,893,277.66	110,617,941.04
බැහැරකිරීම්		(600,800)	(48,950)				(649,750)	(8,645,635)	(9,295,385)
වසරේ ක්ෂය කිරීම්	126,203	2,319,348	3,517,035	22,320	64,350		6,049,256	27,711,899.10	33,761,155
2020/12/31 දිනට ශේෂය	<b>432,796</b>	<b>9,818,211</b>	<b>11,522,723</b>	<b>67,862</b>	<b>282,579</b>		<b>22,124,171</b>	<b>112,959,542</b>	<b>135,083,711</b>
ශුද්ධ පොතේ වටිනාකම - 2020/12/31	<b>829,232</b>	<b>4,908,946</b>	<b>25,887,148</b>	<b>155,338</b>	<b>360,919</b>	<b>22,394,006</b>	<b>54,535,589</b>	<b>416,213,823</b>	<b>470,749,414</b>

**කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය**  
**කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය**  
**මූල්‍ය ප්‍රකාශයන්ට සටහන් - 2020 (ඉතිරි කොටස)**

සටහන - 06	2020	2019
<b>විලම්බිත වියදම්</b>	රු.	
ට්‍රාන්ස්ෆෝමරය - ලංකා විදුලි බල මණ්ඩලය	779,580	1,039,440
විදුලි උපකරණ	1,103,857	1,370,650
	<b>1,883,437</b>	<b>2,410,090</b>

සටහන - 07	2020	2019
<b>උපචිත වියදම්</b>	රු.	
විදුලිය	319,761	317,395
ජලය	15,422	15,422
තැපැල් සහ සන්නිවේදනය	197,901	198,454
සේවක අර්ථ සාධක අරමුදල	70,105	92,127
සේවක භාරකාර අරමුදල	103,010	102,088
දේශීය ගමන් වියදම්	3,986	45,913
ඉන්ධන හා ලිහිසි තෙල්	-	19,004
විශ්ව විද්‍යාල අර්ථ සාධක අරමුදල් ණය	-	10,331
විශ්ව විද්‍යාල අර්ථ සාධක අරමුදල	-	565,030
අතිකාල	81,084	83,205
ප්‍රවාහන	5,550	79,250
පිරියත. යන්ත්‍ර හා උපකරණ (මූලික)	3,100	-
විභාග ගාස්තු	175,980	211,205
වෙනත් අඩුකිරීම් (වැටුප්)	-	138,890
වෙනත් ගිවිසුම්ගත සේවා	112,003	-
ආරාධිත දේශන ගාස්තු	-	145,450
වැඩිමුලු හා සම්මන්ත්‍රණ	28,000	-
උපයන විට බදු ගෙවීම්	-	33,076
පවිත්‍රතා කටයුතු සේවා	486,500	1,143,575
මුද්‍රණ හා ප්‍රචාරණ	172,245	149,975
ආරක්ෂක සේවා	1,443,809	-
කේෂ්ත්‍ර සංචාරය	-	3,750
සහතික පත්‍ර පාඨමාලා සඳහා වියදම්	-	68,100
ලිපි ද්‍රව්‍ය	2,916	-
පරිභෝජන හා විදුරු භාණ්ඩ	25,090	44,735
විනෝදස්වාද වියදම්	-	1,243
විදුලි හා දෘඩාංග උපකරණ	90,650	-
සත්ව පාලන කටයුතු	171,550	168,742
ගොවිපල හා වාරිමාර්ග වියදම්	-	33,500
වෙනත්	-	1,320
වෙනත් පුනරාවර්තන වියදම්	534,000	900
ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ ගාස්තු	-	53,578
විශේෂ සේවා සැපයීම්	42,000	54,000
වාහන	3,300	26,034
අලුත්වැඩියා හා නඩත්තු - විද්‍යාගාරය	-	12,100
වෙනත් (නඩත්තු)	-	12,410

	-	9,750
ව්‍යාපෘති කළමනාකරණ ගාස්තු - පුද්ගලික පඩිනඩි	-	90,000
ග්‍රාමීය සංවර්ධන බැංකුව	-	7,000
විශ්‍රාම වැටුප්	-	170,545
නිවාඩු දින සඳහා ගෙවීම්	-	4,560
ආරාධිත දේශන (උපයන විට බදු ගෙවීම්)	-	16,118
පිරියත. යන්ත්‍ර හා උපකරණ (ප්‍රාග්ධන)	-	93,975
ගොඩනැගිලි හා ව්‍යුහ	-	4,401,374
වෙනත් ප්‍රාග්ධන	3,247,557	244,460
	<b>7,335,518</b>	<b>8,868,584</b>

සටහන - 08	2020	2019
ජංගම නොවන වගකීම්	රු.	
ගොවි භාරකාර අරමුදල	191,669	791,669
පාරිභෝගික සඳහා වෙන් කිරීම්	7,279,999	11,565,725
ආපසු ගෙවන තැන්පත්	10,000	10,000
නැවත ගෙවිය යුතු - විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභා ප්‍රදාන	5,000,000	5,000,000
	<b>12,481,668</b>	<b>17,367,394</b>

සටහන - 09	2020	2019
උපයාගත් ආදායම්	රු.	
සහතික පත්‍ර පාඨමාලාව - කෘෂි තාක්ෂණික ආයතනය	26,596,625	22,802,184
හඳුනා නොගත් පාඨමාලා ආදායම්	-	-
වෙනත් ආදායම්	445,797	183,811
වෙනත් පැළ විකුණුම්	2,389,686	1,314,358
හඳුනා නොගත් ආදායම් - පාඨමාලා ගාස්තු	-	-
ටෙන්ඩර් ගාස්තු	32,000	-
තේවාසික ගාස්තු	594,273	699,950
	<b>30,058,381</b>	<b>25,000,303</b>

සටහන - 10	2020	2019
පොලී ආදායම්	රු.	
ආපදා ණය පොලිය	33,227	32,864
සේවක ණය පොලී	-	-
ආයෝජන පොලී	360	495,945
	<b>33,586</b>	<b>528,809</b>

සටහන - 11	2020	2019
පුද්ගලික පඩිනඩි	රු.	
වැටුප් හා වේතන	43,534,889	37,192,239
සේවක අර්ථ සාධක අරමුදල	514,667	915,530
විශ්ව විද්‍යාල අර්ථ සාධක අරමුදල	2,672,535	1,715,560
විශ්‍රාම වැටුප්	1,526,164	989,982
සේවක භාරකාර අරමුදල	968,406	747,060
අතිරේක වැඩකළ දින ගෙවීම්	32,792	12,518
අතිරේක වැඩකළ දින ගෙවීම්	785,567	528,285

	<b>50,035,020</b>	<b>42,101,173</b>
--	-------------------	-------------------

සටහන - 12	2020	2019
ගමන් වියදම්	රු.	
විදේශීය	-	819,519
දේශීය	89,999	279,470
	89,999	1,098,989

සටහන - 13	2020	2019
සැපයුම්	රු.	
යාන්ත්‍රික සහ විදුලි භාණ්ඩ	679,662	305,101
ලිපිද්‍රව්‍ය හා කාර්යාලීය අවශ්‍යතා	648,796	1,119,693
වෛද්‍ය සැපයීම්	10,461	385
නිල ඇඳුම්	-	-
ඉන්ධන හා ලිහිසි තෙල්	659,832	761,961
පාරිභෝජන ද්‍රව්‍ය හා වීදුරු භාණ්ඩ	1,064,663	1,891,218
වෙනත්	-	69,296
රසායනික ද්‍රව්‍ය	190,630	161,081
	<b>3,254,044</b>	<b>4,308,736</b>

සටහන - 14	2020	2019
නඩත්තු වියදම්	රු.	
පිරියත යන්ත්‍ර හා උපකරණ	239,716	429,374
ගෘහභාණ්ඩ	-	480
මෝටර් වාහන	318,960	647,768
ගොඩනැගිලි හා ව්‍යුහ	120,112	54,590
විද්‍යුත් උපකරණ	19,270	2,810
වෙනත්	49,045	34,090
	<b>747,103</b>	<b>1,169,112</b>

සටහන - 15	2020	2019
ගිවිසුම්ගත සේවා	රු.	
ප්‍රවාහනය	410,613	1,375,793
තැපැල් හා විදුලි සන්නිවේදනය	2,561,865	2,688,471
විදුලිය	2,860,651	2,210,703
ජලය	740,363	688,650
ආරක්ෂක සේවා	5,658,899	3,008,274
පිරිසිදු කිරීමේ සේවා	5,780,975	6,837,996
කුලී, බදු සහ පලාත් පාලන ආයතන	-	-
වෙනත්	648,413	3,037,820
මුද්‍රණය හා ප්‍රචාරණය යනාදිය	873,650	500,576
	<b>19,535,428</b>	<b>20,348,281</b>

සටහන - 16	2020	2019
වෙනත් පුනරාවර්තන වියදම්	රු.	
ආරාධිත දේශන ගාස්තු	1,635,825	421,175

විශේෂ සේවා - අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල රැස්වීම් හා කමිටු රැස්වීම්	378,000	367,400
වැඩමුළු, සම්මන්ත්‍රණ	28,000	470,400
බැංකු ගාස්තු	2,450	4,200
ව්‍යාප්ති පාඨමාලා වියදම් IARS	126,855	607,377
විනෝදාස්වාද වියදම්	63,281	98,232
කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය	18,105	156,413
වෘත්තීය ගාස්තු	261,435	647,979
බිම්මල් විකිණීමේ වියදම	-	-
විභාග වියදම	481,864	191,500
ක්ෂේත්‍ර වාරිකා වියදම	-	11,850
සත්ව පාලනය	1,394,431	532,693
ණය පොළී	12,000	1,667
සේවක අර්ථ සාධක අරමුදල් අධිකාර	-	-
ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ වියදම්	4,925	1,062,940
වෙනත්	618,651	128,998
ලියාපදිංචි ණය ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධන (RED) වැඩසටහන්	-	50,266
ගොවිපල හා ජල කළමනාකරණ වියදම්	369,871	172,925
බැහැර කිරීමේදී පාඩුව	-	729,107
කහ පර්යේෂණ සඳහා වියදම්	80,000	-
බිම්මල් නිශ්පාදන වියදම	6,250	-
කුකුල් ගොවිපල නඩත්තු වියදම්	47,823	-
පුහුණු දීමනාව	336,500	-
	<b>5,866,266</b>	<b>5,655,122</b>

සටහන - 17	2020	2019
මානව ප්‍රාග්ධන සංවර්ධන	රු.	
පර්යේෂණ දිරිගැන්වීම්	82,250	90,050
පාශ්චාත් උපාධි, ආචාර්ය උපාධි ව්‍යාපෘතිය	-	-
	<b>82,250</b>	<b>90,050</b>

සටහන - 18	2020	2019
පැළ නිෂ්පාදනයේ ලාභ අලාභ ගිණුමේ සටහන්	රු.	
සෘජු පිරිවැය/ අමුද්‍රව්‍ය පිරිවැය	රසායනික ද්‍රව්‍ය	රසායනික ද්‍රව්‍ය
ආරම්භක තොගය	308,308	794,287
ගැණුම්	1,202,021	266,977
අවසන් තොගය	(368,517)	(363,944)
වෙනත් අරමුණු සඳහා පිරිවැය	(190,630)	(161,081)
නිෂ්පාදන අමුද්‍රව්‍ය පිරිවැය	<b>951,182</b>	<b>536,240</b>

නිෂ්පාදනයේ ඒකකය - වැටුප්	2020	2019
	රු.	
පුද්ගලික පඩි නඩි හා වැටුප් - නිෂ්පාදන ඒකකය	10,325,002	13,583,605
EPF - නිෂ්පාදන ඒකකය	-	419,988
ETF - නිෂ්පාදන ඒකකය	277,527	380,409
UPF - නිෂ්පාදන ඒකකය	721,058	774,775

Pension - නිෂ්පාදන ඒකකය	666,577	614,722
	11,990,164	15,773,499

වක්‍ර පිරිවැය	2020	2019
	රු.	
දුරකථන වියදම්	14,420	16,769
ජලය - 40%	493,575	459,100
විද්‍යාගාර අයිතම ක්ෂයවීම්	847,016	1,073,336
විදුලිය - 40%	1,225,993	1,473,802
විද්‍යාගාරය අලුත්වැඩියාව	84,417	288,350
හාඨවේයාර් අයිතම	777,797	363,613
වෙනත්	940,665	-
	4,383,883	3,674,970



# ජාතික විගණන කාර්යාලය

## தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்

### NATIONAL AUDIT OFFICE



මගේ අංකය எனது இல. My No.	ඔබේ අංකය உமது இல. Your No.	දිනය திகதி Date	} 2021 දෙසැම්බර් 24 දින
--------------------------------	----------------------------------	-----------------------	-------------------------

එච්එම්බී/බී/අයිඒආර්එස්/05/20/03

අධ්‍යක්ෂ,  
 කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය.

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2020 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 වාර්තාව

**1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන**

**1.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය**

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2020 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 ප්‍රතිපත්ති වලින් සමන්විත 2020 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 විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මාගේ වාර්තාව යථා කාලයේ දී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලැබේ.

මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලීය කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන තුළින් 2020 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 තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

- (අ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 02 ප්‍රකාරව මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය වක්‍ර ක්‍රමයට ඉදිරිපත් කිරීමේදී මුදල් ගැලපුම් වලට බලනොපාන රු. 32,914,139 ක් වූ වාර්ෂික ක්ෂය ප්‍රමාණය මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් වලට නැවත එකතු කර නොතිබුණි. එසේම කාරක ප්‍රාග්ධන වෙනස් වීම් යටතේ දක්වා තිබුණු විෂයයන් 05 කට අදාළ තථ්‍ය කාරක ප්‍රාග්ධන විවලතාව හා ඊට අදාළව මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වා තිබුණු වටිනාකමක් අතර රු. 81,546,424 ක වෙනසක් ද නිරීක්ෂණය විය.
- (ආ) සමාලෝචිත වර්ෂයේ දෙසැම්බර් 31 දිනට පැවති, සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය කර තිබූ නමුත් දැනටමත් භාවිතා කරනු ලබන පිරිවැය රු. 7,367,999 ක වත්කම්වල එලදායි ජීවිත කාලය ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 03 ප්‍රකාරව නැවත ප්‍රතිශෝධනය කර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ගැලපීමට කටයුතු නොකර ඉහත වත්කම් වලින් වත්කම් පන්ති 04කට අදාළ පිරිවැය රු. 4,162,725ක් වූ වත්කම් පමණක් ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 07 හි නියමයන්ට පටහැණිව එහි පිරිවැයටම නැවත ප්‍රත්‍යාගණනය කර පෙර වර්ෂ ගැලපීමක් ලෙස ගිණුම්ගත කර තිබුණි. එසේම දැනට පිරිවැය අගය ලෙස මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වෙන සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය කර තිබුණු රු. 79,193,786 ක් වූ වත්කම් වලින් දැනටමත් භාවිතා කරනු ලබන හා භාවිතයෙන් ඉවත් කර ඇති වත්කම් පිළිබඳව ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 07 හි 92 ඡේදය ප්‍රකාරව වෙනමම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අනාවරණය කර නොතිබුණි.
- (ඇ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 19 ප්‍රකාරව සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට පාරිතෝෂිකය ගණනය කිරීම සඳහා වෘත්තිකයෙකුගෙන් තක්සේරුවක් ලබා ගෙන නොතිබුණි. තවද සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට ආයු ගණන ශිල්ප ක්‍රමය පරිදි රු. 5,977,630 ක් අඩුවෙන් පාරිතෝෂිකය ගණනය කර ගිණුම්ගත කර තිබුණි.
- (ඈ) සමාලෝචිත වර්ෂයේදී ජංගම නොවන වත්කම් යටතේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වා තිබුණු නොනිම් වැඩ වටිනාකම රු. 51,743,291 ක් වුවද එම නොනිම් වැඩ යටතේ දක්වා තිබුණු වත්කම් වලින් පිරිවැය රු. 43,246,410ක් වූ වත්කම් ආයතනය විසින් භාවිතයට ගෙන තිබුණි. එමනිසා වත්කම්වල ක්ෂය වියදම හා භාවිතා කරනු ලබන වත්කම්වල අගය ඉහත ප්‍රමාණයෙන් අඩුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වුණි.

(ඉ) සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට කෙසෙල් පැළ නොනිමි වැඩ වටිනාකම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සහ ලෙජරයේ පිළිවෙලින් රු. 68,970 ක් හා රු. 758,093 ක් ලෙස එකිනෙකට වෙනස් අගයන් දක්වා තිබීම හේතුවෙන් එම අගයන් අතර රු. 689,123 ක වෙනසක් නිරීක්ෂණය වුවත් එයට හේතු වූ කරුණු විගණනයට පැහැදිලි නොකෙරුණි. එසේම සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසානයට ආරාධිත දේශන සඳහා ගෙවිය යුතු රු. 202,500 ක දේශන ගාස්තු වර්ෂයේ වියදමක් ලෙස ගිණුම්ගත කර නොතිබුණි.

(ඊ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 11 ප්‍රකාරව ආයතනයට විවිධ පාර්ශව වලින් ලබන ආධාර හා ප්‍රදාන ගිණුම්ගත කිරීමේ ගිණුම් ප්‍රතිපත්තියක් හඳුනාගෙන නොතිබුණු අතර දැනටමත් ආයතනයට ලැබී තිබුණු රු. මිලියන 514ක් වූ ආධාර සම්බන්ධයෙන් ආධාර ලබාදීමට අදාළව ආයතනයට ඇති බැඳීම් හා වගකීම් පිළිබඳ විස්තර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අනාවරණය කර නොතිබුණි.

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

**1.3 කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2020 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් අනෙකුත් තොරතුරු.**

මෙම විගණන වාර්තාවේ දිනට පසුව මට ලබාදීමට බලාපොරොත්තු වන කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනයේ 2020 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් කර ඇති නමුත් මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ ඒ පිළිබඳව වූ මගේ විගණන වාර්තාවේ ඇතුළත් නොවන තොරතුරු, අනෙකුත් තොරතුරු යන්නෙන් අදහස් වේ. මෙම අනෙකුත් තොරතුරු සඳහා කළමනාකරණය වගකිව යුතුය.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් වූ මගේ මතයෙන් අනෙකුත් තොරතුරු ආවරණය නොකරන අතර මම ඒ පිළිබඳ කිසිදු ආකාරයක සහතිකවීමක් හෝ මතයක් ප්‍රකාශ නොකරමි.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ මගේ විගණනයට අදාළව, මගේ වගකීම වන්නේ ඉහත හඳුනාගත් අනෙකුත් තොරතුරු ලබා ගත හැකි වූ විට විද්‍යායතනයේ 2020 වාර්ෂික වාර්තාව කියවන විට, එහි ප්‍රමාණාත්මක වරදවා දැක්වීම් ඇති බව මම නිගමනය කළහොත්, නිවැරදි කිරීම සඳහා පාලනය කරන පාර්ශවයන් වෙත එම කරුණු සන්නිවේදනය කළ යුතුය. තව දුරටත් නිවැරදි නොකළ වරදවා දැක්වීම් තිබේ නම්, ඒවා ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මා විසින් යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලබන වාර්තාවට ඇතුළත් කරනු ඇත.

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

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය මූල්‍ය වාර්තාකරණ ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධව පරීක්ෂා කිරීමේ වගකීම, පාලනය කරන පාර්ශවයන් විසින් දරනු ලබයි.

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

**1.5 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 විගණන වාර්තාව නිකුත් කිරීම මාගේ අරමුණ වේ. සාධාරණ සහතිකවීම උසස් මට්ටමේ සහතිකවීමක් වන නමුත්, ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනය සිදු කිරීමේදී එය සැමවිටම ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් අනාවරණය කරගන්නා බවට වන තහවුරු කිරීමක් නොවනු ඇත. වංචා සහ වැරදි තනි හෝ සාමූහික ලෙස බලපෑම නිසා ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් ඇතිවිය හැකි

අතර, එහි ප්‍රමාණාත්මක භාවය මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පදනම් කරගනිමින් පරිශීලකයන් විසින් ගනු ලබන ආර්ථික තීරණ කෙරෙහි වන බලපෑම මත රඳා පවතී.

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනයේ කොටසක් ලෙස මා විසින් විගණනයේදී වෘත්තීය විනිශ්චය සහ වෘත්තීය සැකමුසුබවින් යුතුව ක්‍රියා කරන ලදී. මා විසින් තවදුරටත්,

- ප්‍රකාශ කරන ලද විගණන මතයට පදනමක් සපයා ගැනීමේදී වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇති විය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් ඇතිවීමේ අවදානම් හඳුනාගැනීම හා තක්සේරු කිරීම සඳහා අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කර ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. වරදවා දැක්වීම හේතුවෙන් සිදුවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා වංචාවකින් සිදුවන්නා වූ බලපෑම ප්‍රබල වන්නේ ඒවා දුස්සන්ධානයෙන්, ව්‍යාජ ලේඛන සැකසීමෙන්, වේතනාන්විත මහභරීමෙන්, වරදවා දැක්වීමෙන් හෝ අභ්‍යන්තර පාලනයන් මඟ හැරීමෙන් වැනි හේතු නිසා වන බැවිනි.
- අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායීත්වය පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීමේ අදහසින් නොවුවද, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස අභ්‍යන්තර පාලනය පිළිබඳව අවබෝධයක් ලබාගන්නා ලදී.
- භාවිතා කරන ලද ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවල උචිතභාවය, ගිණුම්කරන ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය සහ කළමනාකරණය විසින් කරන ලද සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අගයන ලදී.
- සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් හේතුවෙන් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයීය කෘෂි තාක්ෂණික සහ ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය 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 ප්‍රකාශනවල 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.

- මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ව්‍යුහය හා අන්තර්ගතය සඳහා පාදක වූ ගනුදෙනු හා සිද්ධීන් උචිත හා සාධාරණව ඇතුළත් වී ඇති බව සහ හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සමස්ථ ඉදිරිපත් කිරීම අගයන ලදී.

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

**2. වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව**

2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ පහත සඳහන් අවශ්‍යතාවයන් සම්බන්ධයෙන් විශේෂ ප්‍රතිපාදන ඇතුළත් වේ.

2.1.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (අ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව, විගණනය සඳහා පදනම යටතේ දක්වා ඇති නිරීක්ෂණ වලට යටත්ව විගණනය සඳහා අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු සහ පැහැදිලි කිරීම් මා විසින් ලබා ගන්නා අතර, මාගේ පරීක්ෂණයෙන් පෙනී යන ආකාරයට නිසි මූල්‍ය වාර්තා විද්‍යායතනයේ පවත්වා ගෙන ගොස් තිබුණි.

2.1.2 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 6 (l) (ඇ) (III) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව විද්‍යායතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉකුත් වර්ෂය සමඟ අනුරූප වේ.

2.1.3 2018 අංක 19 දරන විගණන පනතේ 6 (l) (ඇ) (iv) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ඉකුත් වර්ෂයේදී මා විසින් සිදුකරන ලද නිර්දේශයන් ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත්ව ඇත.

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

2.2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඇ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව විද්‍යායතන පාලක මණ්ඩලයේ යම් සාමාජිකයෙකුට විද්‍යායතනය සම්බන්ධව යම් ගිවිසුමක් සම්බන්ධයෙන් සෘජුව හා අන්‍යාකාරයකින් සාමාන්‍ය ව්‍යාපාරික තත්වයෙන් බැහැරව සම්බන්ධයක් ඇති බව.

2.2.2 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඊ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණවලට යටත්ව යම් ලිඛිත නීතියකට හෝ විද්‍යායතනයේ පාලක මණ්ඩලය විසින් නිකුත් කරන ලද වෙනත් පොදු හෝ විශේෂ විධානවලට අනුකූල නොවන ලෙස ක්‍රියාකර ඇති බව.

නීතිරීති/ විධානයන්ට යොමුව	නිරීක්ෂණය
(අ) 2008 ඔක්තෝබර් 16 දිනැති අංක 157 1/15 දරණ අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රයේ 5 (ii) සහ (iii) වගන්තිය	නියමාවලිය අනුව ශාස්ත්‍රීය මණ්ඩලයක් සහ අධ්‍යයන මණ්ඩලයක් පිහිටුවීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.
(ආ) ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ මුදල් රෙගුලාසි 1645 (ආ), (ඇ) සහ 1646	සමාලෝචිත වර්ෂයේදී ආයතනය සතු වාහන 08 ක දෛනික ධාවන සටහන් හා මාසික සාරාංශ නියමිත කාල පරිච්ඡේදය තුළ විගණනය වෙත ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි.
(ඇ) 1978 ජුනි 26 දිනැති අංක 09 දරණ සැපයුම් හා මුදල් චක්‍රලේඛය සහ 1996 සැප්තැම්බර් 16 දිනැති අංක 689 දරණ විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභා චක්‍රලේඛය	ආයතනයේ ස්ථිර කාර්ය මණ්ඩලයට අයත් කාණ්ඩ 04 කට අදාළ නිලධාරීන් 39 දෙනෙකුට නිල ඇඳුම් හා ආවරණ පිළි නිසි පරිදි තීරණය කොට නිකුත් කිරීමටත් මැහුම් කුලී ප්‍රතිපූර්ණය කිරීමටත් කටයුතු කළ යුතු වුවත් චක්‍රලේඛය ප්‍රකාරව කටයුතු කර නොතිබුණි.
(ඈ) 1995 ජූලි 14 දිනැති අංක 636 දරණ විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභා චක්‍රලේඛය	අධ්‍යයන කටයුතු වලට අදාළ විභාගයන්හි ප්‍රතිඵල මාස 03 ක් ඇතුළත නිකුත් කළ යුතු වුවත්, ආයතනය විසින් 2019 වර්ෂයේ පවත්වන ලද විභාග 09 ක ප්‍රතිඵල නියමිත පරිදි නිකුත් කර නොතිබූ අතර ප්‍රමාද කාලය දින 39 සිට දින 238 ත් අතර විය.

2.2.3 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (උ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව විද්‍යායතනයේ බලතල, කර්තව්‍ය සහ කාර්යයන්ට අනුකූල නොවන ලෙස කටයුතු කර ඇති බව.

2.2.4 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඌ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ හැර විද්‍යායතනයේ සම්පත් සකසුරුවම් ලෙස, කාර්යක්ෂම ලෙස සහ ඵලදායී ලෙස කාලසීමාවන් තුළ අදාළ නීතිරීතිවලට අනුකූලව ප්‍රසම්පාදනය කර භාවිතා කර නොමැති බව.

කොන්ත්‍රාත්තුවක ගිවිසුම්ගත කාලය දීර්ඝ කිරීමේදී කොන්ත්‍රාත්කරුවන් විසින් ඉදිරිපත් කරනු ලබන හේතුවල නිරවද්‍යතාවය පරීක්ෂා කිරීමෙන් පසු දින දීර්ඝ කිරීම් කළ යුතු වුවත්, එකතු වටිනාකම රු. 143,712,947 ක් වූ කොන්ත්‍රාත් 04 කට අදාළව එපරිදි කටයුතු නොකළ අවස්ථා පැවති අතර එම කොන්ත්‍රාත්වලට අදාළව කාර්යාධිකාරීන්ගේ කාලය දීර්ඝ කර ගෙන නොතිබුණි.

**2.3 වෙනත් නිරීක්ෂණ**

- (අ) 2019 වර්ෂයේ සිට සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසානය වන විටත් ආයතනයේ සත්ත්ව පාලන හා කෘෂි අංශය සඳහා කළමනාකරුවෙකු බඳවා ගැනීමට කටයුතු කර නොතිබුණි. මෙම අංශයට අදාළ සියලුම කාර්යයන් එක් සේවකයෙකු විසින් සිදු කර තිබුණු අතර එම කාර්යයන් විධිමත් අධීක්ෂණයකට ලක්ව නොතිබීමෙන් මේ සම්බන්ධයෙන් ස්ථාපිත අභ්‍යන්තර පාලනය දුර්වල මට්ටමක පැවතුණි. තවද වර්ෂය අවසානය වන විටත් තොග සමීක්ෂණයක් සිදු කර නොතිබුණි.
- (ආ) 2019 වර්ෂයේ භාණ්ඩ සමීක්ෂණ වාර්තාවට අනුව භාණ්ඩ වර්ග 10 කට අදාළව අතිරික්තතා වර්ග 160 ක් පැවති අතර ඒ සම්බන්ධයෙන් විධිමත් ක්‍රියාමාර්ගයක් කළමනාකාරීත්වය විසින් ගෙන නොතිබුණි.
- (ඇ) සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසානයට පැවති කාර්ය මණ්ඩල පුරප්පාඩු 30 ක් සම්පූර්ණ කර ගැනීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

  
ඩබ්ලිව්.සී.පී. වික්‍රමරත්න  
විගණකාධිපති

විගණකාධිපති වාර්තාව-2020 සඳහා පිළිතුරු

කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය

පේද අංකය	විගණන නිරීක්ෂණය	විගණන නිරීක්ෂණයට ලබා දුන් පිළිතුරු
1.2	තත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම -----	
(අ)	ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 02 ප්‍රකාරව මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය වක්‍ර ක්‍රමයට ඉදිරිපත් කිරීමේදී රු. 32,914,139 ක් වූ වාර්ෂික ක්ෂය ප්‍රමාණය මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් වලට එකතු කර නොතිබුණි. එසේම කාරක ප්‍රාග්ධන වෙනස් වීම් යටතේ දක්වා තිබුණු විෂයයන් 05 කට අදාළ තර්ජන කාරක ප්‍රාග්ධන විවලතාව හා ඊට අදාළව මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දක්වා තිබුණු වටිනාකමන් අතර රු.81,546,424 ක වෙනසක් ද නිරීක්ෂණය විය.	ඔබගේ ප්‍රකාශය සමඟ එකඟ වේ. 2020 මූල්‍ය වර්ෂය සඳහා වන මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය වක්‍ර ක්‍රමයට නිවැරදිව ඉදිරිපත් කරනු ලැබේ.
(ආ)	සමාලෝචිත වර්ෂයේ දෙසැම්බර් 31 දිනට පැවති, සම්පූර්ණයෙන්ම ක්ෂය කර තිබූ නමුත් දැනටමත් භාවිතා කරනු ලබන පිරිවැය රු.7,367,999 ක වත්කම් වල එලදායි ජීවිත කාලය ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 03 ප්‍රකාරව නැවත ප්‍රතිශෝධනය කර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ගැලපීමට කටයුතු නොකර ඉහත වත්කම් වලින් පන්ති 04කට අදාළ පිරිවැය රු.4,162,725 ක් වූ වත්කම් පමණක් ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 07 හි නියමයන්ට පටහැණිව එහි පිරිවැයටම නැවත ප්‍රත්‍යාගණනය කර පෙර වර්ෂ ගැලපීමක් ලෙස ගිණුම්ගත කර තිබුණි. එසේම දැනට පිරිවැය අගය ලෙස මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල දැක්වෙන සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය කර තිබුණු රු.79,193,786 ක් වූ වත්කම් පිළිබඳව ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 07 හි 92 පේදය ප්‍රකාරව වෙනමම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අනාවරණය කර නොතිබුණි.	අප ආයතනය ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තීන්ට අනුව දේපල පිරිසිදු හා උපකරණ මූල්‍ය වර්ෂය අවසානයේ හඳුනාගන්නේ "COST MODEL" යටතේය. එම නිසා සියලුම දේපල පිරිසිදු හා උපකරණ ප්‍රත්‍යාගණනය සිදු කරනු නොලැබේ. වර්ෂය අවසානයේ සියලුම වත්කම් ප්‍රත්‍යාගණනය කිරීම සිදු කරනු නොලබන්නේ එම හේතු මතය. අනෙක් කරුණ නම් ආයතනය සතුව වාර්ෂික දේපල පිරිසිදු හා උපකරණ ප්‍රත්‍යාගණනය කිරීමට ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තියක් නොමැති වීමයි.
(ඇ)	ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 19 ප්‍රකාරව සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසානයට පාරිතෝෂිකය ගණනය කිරීම සඳහා වෘත්තිකයෙකුගෙන් තක්සේරුවක් ලබා ගෙන නොතිබුණි. තවද සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට ආයු ගණන ශිල්ප ක්‍රමය පරිදි රු. 5,977,630 ක් අඩුවෙන් පාරිතෝෂිකය ගණනය කර ගිණුම්ගත කර තිබුණි.	2019 වර්ෂයේ රාජ්‍ය විගණන වාර්තාව අනුව පාරිතෝෂිකය ගණනය කිරීම සඳහා වෘත්තිකයෙකුගෙන් තක්සේරුවක් අත්‍යවශ්‍ය නොවන බවත් වෘත්තිකයෙකු විසින් කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය සඳහා ලබා දී ඇති රේඛයන් අදාළ කර පාරිතෝෂිකය ගණනය කිරීම නිවැරදි බව තහවුරු කරන ලදී.  අනෙක් කරුණ නම් වෘත්තිකයෙකු යොදවා ගැනීමට විශාල මුදල් ප්‍රමාණයක් අප වැනි කුඩා ආයතනයකට දැරීමට අපහසු වීමයි.

		ඒ අනුව 2020 මූල්‍ය වර්ෂය සඳහා පාරිතෝෂික ගණනය කරන ලද අතර ආයු ගණන ශිල්ප ක්‍රමය අනුගමනය නොකළේය. ඔබ විසින් ගණනය කිරීම් ලබාදෙන්නේ නම් අප විසින් එම ගණනය කිරීම් නැවත සලකා බැලිය හැක.
(ඇ)	සමාලෝචිත වර්ෂයේදී ජංගම නොවන වත්කම් යටතේ ඉදිරිපත් කර තිබූ නොනිම් වැඩ වටිනාකම රු. 51,743,291 ක් වුවද එම නොනිම් වැඩ යටතේ දක්වා තිබුණු වත්කම් වලින් පිරිවැය රු. 43,246,410 ක් වත්කම් ආයතනය විසින් භාවිතයට ගෙන තිබුණි. එම නිසා වත්කම් වල ක්ෂය වියදම හා භාවිතා කරනු ලබන වත්කම්වල අගය ඉහත ප්‍රමාණයෙන් අඩුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල දැක්වුණි.	නොනිම් වැඩ නිවැරදි වටිනාකම රු. 8,888,282.63 2021 මූල්‍ය වර්ෂය සඳහා අවසාන ගිණුම් තුළ නිවැරදිව ඉදිරිපත් කරනු ලැබේ.
(ඉ)	සමාලෝචිත වර්ෂය අවසානයට කෙසෙල් පැළ නොනිම් වැඩ වටිනාකම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සහ ලෙජරයේ පිළිවෙලින් රු. 68,970 ක් හා රු. 758,093 ක් ලෙස එකිනෙකට වෙනස් අගයන් දක්වා තිබීම හේතුවෙන් එම අගයන් අතර රු. 689,123ක වෙනසක් නිරීක්ෂණය වූවත් එයට හේතු වූ කරුණු විගණනයට පැහැදිලි නොකෙරුණි. එසේම සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසානයට ආරාධිත දේශන සඳහා ගෙවිය යුතු රු. 205,500 ක දේශන ගාස්තු වර්ෂයේ වියදමක් ලෙස ගිණුම්ගත කර නොතිබුණි.	ඔබගේ ප්‍රකාශය සමඟ එකඟ වේ. 2021 මූල්‍ය වර්ෂය සඳහා අවසන් ගිණුම් තුළ නිවැරදිව ඉදිරිපත් කරනු ලැබේ.
(ඊ)	ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 11 ප්‍රකාරව ආයතනයට විවිධ පාර්ශව වලින් ලැබෙන ආධාර හා ප්‍රදාන ගිණුම්ගත කිරීමේ ගිණුම් ප්‍රතිපත්තියක් හඳුනාගෙන නොතිබුණු අතර දැනටමත් ආයතනයට ලැබී තිබුණු රු. මිලියන 514 ක් ආධාර සම්බන්ධයෙන් ආධාර ලබා දීමට අදාළව ආයතනයට ඇති බැඳීම් හා වගකීම් පිළිබඳ විස්තර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අනාවරණය කර නොතිබුණි.	විගණක විසින් දක්වා ඇති අගයන් නිවැරදි නොවේ. 2021 වර්ෂය තුළ ඉතිරිව ඇති අනෙකුත් අරමුදල් ගණන රු. 916,222 පමණි.  ආයතනයට විවිධ පාර්ශව වලින් ලැබෙන ආධාර හා ප්‍රදාන සම්බන්ධ අනාවරණය කිරීම් දැනටමත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සිදුකර ඇත. තවදුරටත් අවශ්‍ය කරුණු 2021 මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල දක්වනු ලැබේ.
2.	වෙනත් තෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වර්තාව	
2.2.2	නීති රීති, විධිවිධාන වලට යොමුව	
(අ)	2008 ඔක්තෝම්බර් 16 දිනැති අංක 157 1/15 දරණ අති විශේෂ ගැසට් පතුවේ 5 (ii) සහ (iii) වගන්ති	
	නියමාවලිය අනුව ශාස්ත්‍රීය මණ්ඩලයක් සහ අධ්‍යයන මණ්ඩලයක් පිහිටුවීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.	ශාස්ත්‍රීය මණ්ඩලයක් මේ වන විට පිහිටුවීමට කටයුතු කර ඇත.  අධ්‍යයන මණ්ඩලයක් පිහිටුවීමට අවශ්‍ය සාමාජික සංඛ්‍යාව නොමැති වීම හේතුවෙන් මේවන තෙක් ඒ සඳහා ක්‍රියාමාර්ග ගෙන නොමැත.

(ආ)	ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ මුදල් රෙගුලාසි 1645 (ආ), (ඇ) සහ 1646	
	සමාලෝචිත වර්ෂයේදී ආයතනය සතු වාහන 08 ක දෛනික ධාවන සටහන් හා මාසික සාරාංශ නියමිත කාල පරිච්ඡේදය තුළ විගණනය වෙත ඉදිරිපත් කර නොතිබුණි.	2020 වර්ෂය තුළ ආයතනයේ පැවති වාහන සංඛ්‍යාව 07කි. එකී වාහන වල දෛනික ධාවන සටහන් හා මාසික සාරාංශ නියමිත කාල පරිච්ඡේදය තුළ යාවත්කාලීන කර ඇත. මේ දක්වා සිදු කරන ලද ක්‍රමවේදය වූයේ වර්ෂය අවසාන විගණනයේදී එකී ධාවන සටහන් හා මාසික සාරාංශ රජයේ විගණන අංශය විසින් ආයතනයට පැමිණ පරීක්ෂාවට ලක් කිරීමයි. කෙසේ වෙතත් ඉදිරියේදී ඔබගේ නිරීක්ෂණයන් අනුව කටයුතු කරමි.
(ඇ)	1978 ජුනි 26 දිනැති අංක 09 දරණ සැපයුම් හා මුදල් වක්‍රලේඛය සහ 1996 සැප්තැම්බර් 16 දිනැති අංක 689 දරණ විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභා වක්‍රලේඛය	
	ආයතනයේ ස්ථීර කාර්ය මණ්ඩලයට අයත් කාණ්ඩ 04 කට අදාළ නිලධාරීන් 39 දෙනෙකුට නිල ඇඳුම් හා ආවරණ පිළි නිසි පරිදි තීරණය කොට නිකුත් කිරීමටත් මැහුම් කුලී ප්‍රතිපූර්ණය කිරීමටත් කටයුතු කළ යුතු වුවත් වක්‍රලේඛය ප්‍රකාරව කටයුතු කර නොතිබුණි.	ඔබගේ නිරීක්ෂණයන් සමඟ එකඟ වෙමි. 2020 වර්ෂය සඳහා නිල ඇඳුම් ලබා දීමට භාණ්ඩාගාර මුදල් ප්‍රතිපාදන වෙන් කර නොතිබීම එයට හේතුවයි. කෙසේ වෙතත් 2021 වර්ෂය තුළ මෙකී තනතුරු කාණ්ඩ වලට අයත් සියලුම සේවකයින් සඳහා නිල ඇඳුම් ලබා දී ඇත.
(ඈ)	1995 ජූලි 14 දිනැති අංක 636 දරණ විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභා වක්‍රලේඛය	
	අධ්‍යයන කටයුතු වලට අදාළ විභාගයන්හි ප්‍රතිඵල මාස 03 ක් ඇතුළත නිකුත් කළ යුතු වුවත්, ආයතනය විසින් 2019 වර්ෂයේ පවත්වන ලද විභාග 09 ක ප්‍රතිඵල නියමිත පරිදි නිකුත් කර නොතිබූ අතර ප්‍රමාද කාලය දින 39 සිට දින 238 ත් අතර විය.	මේ වන විට එය නිවැරදි කර නියමිත කාලයේදී ප්‍රතිඵල නිකුත් කිරීම සිදු කරයි.
2.2.4	කොන්ත්‍රාත්තුවක ගිවිසුම්ගත කාලය දීර්ඝ කිරීමේදී කොන්ත්‍රාත්කරුවන් විසින් ඉදිරිපත් කරනු ලබන හේතුවල නිරවද්‍යතාවය පරීක්ෂා කිරීමෙන් පසු දින දීර්ඝ කිරීම් කළ යුතු වුවත්, එකතු වටිනාකම රු.14,372,294 ක් වූ කොන්ත්‍රාත් 04 කට අදාළව එපරිදි කටයුතු නොකළ අවස්ථා පැවති අතර එම කොන්ත්‍රාත්වලට අදාළව කාර්යසාධන බැඳුම්කරයේ කාලය දීර්ඝ කර ගෙන නොතිබුණි.	කොන්ත්‍රාත් 04 පමණක් 2020 වර්ෂය තුළ ක්‍රියාත්මක වූ අතර ඉන් කොන්ත්‍රාත් 03 ක කාර්යසාධන බැඳුම්කර වල කාලය දීර්ඝ කරන ලෙස කොන්ත්‍රාත්කරුවන් දැනුවත් කර තිබූ අතර ඒවාද නිසි පරිදි පසුව දීර්ඝ කරන ලදී.
2.3	වෙනත් විගණන නිරීක්ෂණ	
(ඈ)	2019 වර්ෂයේ සිට සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසානය වන විටත් ආයතනයේ සත්ත්ව පාලන හා කෘෂි අංශය සඳහා කලමණාකරුවෙකු බඳවා ගැනීමට කටයුතු කර නොතිබුණි. මෙම අංශයට අදාළ සියලු කාර්යයන් එක් සේවකයෙකු විසින් සිදු කර තිබුණු අතර එම කාර්යයන් විධිමත් අධීක්ෂණයකට ලක්ව නොතිබීමෙන් මේ සම්බන්ධයෙන් ස්ථාපිත අභ්‍යන්තර පාලනය දුර්වල මට්ටමක	වැඩ බලන ගොවිපොළ කළමණාකරුවෙකුගේ අධීක්ෂණය යටතේ සත්ත්ව පාලන හා කෘෂි කටයුතු නිසි පරිදි සිදු වේ.

	පැවතුණි.තවද වර්ෂය අවසානය වන විටත් තොග සමීක්ෂණයක් සිදු කර නොතිබුණි.	
(ආ)	2019 වර්ෂයේ තොග සමීක්ෂණ වාර්තාවට අනුව භාණ්ඩ ඒකක 10 කට අදාළව අතිරික්තතා ඒකක 160 ක් පැවති අතර ඒ සම්බන්ධයෙන් විධිමත් ක්‍රියාමාර්ගයක් කළමනාකාරිත්වය විසින් ගෙන නොතිබුණි.	මෙම භාණ්ඩ තොග COVID 19 වසංගත තත්වය උදාවීමට පෙර ශිෂ්‍යයන් සඳහා ප්‍රායෝගික පරීක්ෂණ වලට නිකුත් කරන ලද අයිතමයන්ය.නැවත එම සිසුන් පැමිණෙනතුරු එම භාණ්ඩ ගබඩාවට නැවත බාරදීමට නොහැකිව තිබේ.එම ප්‍රමාණයන්ගෙන් වෙනසක් තොග වල පෙන්නුම් කරයි.
(ඇ)	සමාලෝචිත වර්ෂයේ අවසානයට පැවති සේවක පුරප්පාඩු 30 ක් සම්පූර්ණ කර ගැනීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.	අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩල පුරප්පාඩු 2021.03.01 දින වන විට පුරවා ඇත.අනධ්‍යයන කාර්යය මණ්ඩලය බඳවා ගැනීමට අදාළ කටයුතු සිදු කළද, ඊට අදාළ පත්වීම් ලබා දීමට නොහැකි වී ඇත්තේ වරින් වර රාජ්‍ය ප්‍රතිපත්තිමය තීරණ මත නම් ලැයිස්තු අහෝසි කිරීම සහ සියලුම බඳවා ගැනීම් තවකාලිකව නතර කිරීමයි.