

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
അംഗവാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട് ചോദ്യം നമ്പർ 176

03.05.2017 തെ മറുപടിക്ക്

മഹാ. റി. നയം

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. വി.ഡി.സതീഷൻ
ശ്രീ. കെ.മുരളീധരൻ
ശ്രീ. എം. വിനീസൈൻ

ശ്രീ. പിണറായി വിജയൻ
(മുഖ്യമന്ത്രി)

- (എ) ഈ സർക്കാർ ഏ.റ്റി. നയം (എ) ഐ.ടി. നയം 2017-ൽ കര്ത്ത തുപ്പരേവ പ്രവൃഥിച്ചിട്ടുണ്ട്. പൊതുജനങ്ങൾ, ഈ മേഖല യിലെ വിദഗ്ദ്ധർ എന്നിവർിൽ നിന്നും ലഭ്യമായിട്ടുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ പരിശോധിച്ചതിനു ശേഷം അണ്ടിമ നയം പ്രവൃഥിക്കുന്നതാണ്.
- (ബി) ഐ.റ്റി. വികസനത്തിനും (ബി) വിദേശത്ത് നിന്നും സ്വദേശത്ത് നിന്നുമുള്ള ഐടി നികേഷപങ്ങളും വിവരാധിഷ്ഠിത വിവര സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ വ്യാപനവും പരിശീലനവും യുവസംരംഭക്കത്വവും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും കൂടുതൽ തൊഴിലവസരങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും, ഓൺലൈനായും മൊബൈൽ ഉപകരണങ്ങൾ വഴിയും പൊതുജനങ്ങൾക്ക് മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതും ലഭ്യമാകുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിട്ടുന്ന കര്ത്ത നയത്തിന്റെ പകർപ്പ് അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.
- (സി) പ്രസ്തുത നയം നടപ്പാക്കാവാൻ (സി) ഭരണതലത്തിൽ പ്രാവർത്തികമാക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന സംവിധാനങ്ങളെപ്പറ്റി അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുള്ള കര്ത്ത നയത്തുപരേവയുടെ 2.3 മുതൽ 2.4.6 വരെയുള്ള വണ്ണികകളിൽ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ശ്രീ. മാനേഷൻ
സെക്രട്ടറി ഓഫീസർ



കേരള സർക്കാർ

വിവര സാങ്കേതികവിദ്യ നഖരൂപരേഖ

2017

കേരള സർക്കാരിന്റെ വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാ നയത്തിന്റെ
രൂപരേഖയാണ് ഈതിൽ പരാമർശിക്കുന്നത്

ഇലക്ട്രോണിക്സിലും വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയും വകുപ്പ്

**വിവര സാങ്കേതികവിദ്യ
നവരൂപപ്രവേശം 2017**

വിവര സാങ്കേതികാവിദ്യാ വകുപ്പ്

**കേരള സർക്കാരിന്റെ വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാ നയത്തിന്റെ
റൂപരേഖയാണ് ഈതിൽ പരാമർശിക്കുന്നത്**



കേരള സർക്കാർ

ഉള്ളടക്കം

മുപ്പെട്ടിയുടെ സന്ദേശം.....	6
വികാസം.....	8
1. അടുവ്.....	9
1.1. കേരള ഐടി - : സംഗ്രഹം.....	10
2. കേരള ഐടി നയ ത്രപ്പവേ 2017 : ഘടകങ്ങൾ.....	10
2.1. ഉദ്യോഗസ്ഥങ്ങൾ.....	10
2.2. നയ ചാലകങ്ങൾ.....	12
2.3. നയ ത്രപ്പ രേഖ.....	13
2.3.1. ഡിജിറ്റൽ രേഖ സംവിധാനം [എ-ഗവേണ്ടിസ്]	13
2.3.2. മനവ ശേഷി മുഖ്യ വികസനം.....	13
2.3.3.മാർക്കറ്റ്.....	14
2.3.4. പച്ചാട്ടലു/അടിസ്ഥാന സ്വാക്ഷ്യ വികസനം	14
2.4. കാര്യ നിർവ്വാഹക ഘടന	14
2.4.1.ഡിജിറ്റൽ സർക്കാർ ഉപദേശക സമിതി.....	14
2.4.2. ഐടി സെക്രട്ടറി.....	15
2.4.3. ഇ - ഗവർണ്ണറിസ്.....	15
2.4. 4.എടി പാർട്ട്ട്	15
2.4.5. മനവശേഷി വികസനം	15
2.4.6. അടിസ്ഥാന പച്ചാട്ടലു വികസനം	15
2.4.7. ഫല സൂചികകളും മാനദണ്ഡങ്ങളും.....	16
2.5 .പ്രധാന പ്രവർത്തന മേഖലകൾ.....	16
2.6. ഉപനയങ്ങളും മാർഗ രേഖകളും.....	16
3. ഡിജിറ്റൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയാൽ ശാക്തീകരിക്കപ്പെട്ട പാര സൗഹ്യം.....	17
3.1. ഡിജിറ്റൽ വ്യക്തിത്വം	17
3.2.പങ്കാളിത്ത ഡിജിറ്റൽ രേഖ സംവിധാനം.....	17
3.3.എക്ഷാലക സർക്കാർ ഹോർട്ടൽ.....	17
3.4 സ്വതന്ത്ര ഓപ്പൺ സോഫ്റ്റ് വെയറ്റുകളുടെ ഉപയോഗവും ഉല്ലാസന്ധൂര.....	16-17
3.5 സർക്കാർ സേവന സംവിധാനം	18
3.6. ഇലക്ട്രോണിക് സേവനങ്ങൾ.....	18
3.7.ജന സേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ.....	18
3.8.മൊബൈൽ രേഖ സംവിധാനങ്ങൾ.....	18
3.9. ഇലക്ട്രോണിക് വിഭവ സംബന്ധങ്ങൾ	19
3.10. സൂഫ്റ്റ് ഗ്രാമങ്ങൾ / പച്ചാട്ടത്തുകൾ.....	19

3.11. സാമ്പത്തിക ഉൾക്കൊള്ളലും മൊബൈൽ സ്വാക്ഷരിക്കുന്നത്.....	19
4. ഡിജിറ്റൽ ജീവിതക്രമ.....	19
4.1. ഡിജിറ്റൽ സാക്ഷരത.....	19
4.2. വിദ്യാഭാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്ന വിനിമയ ശൃംഖല.....	20
4.3. തദ്ദേശ ശൃംഖലകൾ.....	20
4.4. തദ്ദേശ വിജ്ഞാന ശേഖരണ.....	20
5. ഡിജിറ്റൽ കോമ്പ്യൂട്ടർ	20
5.1. ഇ-കോമ്പ്യൂട്ടർ നയം.....	21
5.2. മൊബൈൽ കോമ്പ്യൂട്ടർ	21
5.3. ഇലക്ട്രോണിക് ബിസിനസ് സഹായം	21
5.4. നൂതനാധിക്യങ്ങളും സംരംഗക്രമ്പം	21
5.5. ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷണൾ സോഫ്റ്റ്	22
5.6. ഗ്രാഫിക് ഇന്നവേഷണൾ ചലനൾ	22
5.7. വ്യവസായ വികസനവും തൊഴിൽ അവസരങ്ങളും.....	22
5.8. ഓൺലൈൻ വിപണന കേന്ദ്രം.....	22
5.9. കേരള ആപ് സ്റ്റോർ	22
5.10. എടടി വ്യവസായ പ്രോത്സാഹന നടപടികൾ	23
5.11. ആദ്യത്തെ വിപണി	23
5.11.1. സർക്കാർ പദ്ധതിസ്	23
5.11.2. മുഖ്യമന്ത്രിക ഉത്തരവന പ്രോത്സാഹനം	23
5.12. ഗ്രാഫിക് കേരള എടടി	23
5.12.1. പ്രതിനിധി സംഘങ്ങൾ	23
5.12.2. എ ടി എക്സ്‌പ്രോ കേരള	24
5.12.3. റാജ്യാന്തര സെമിനാറുകൾ	24
5.12.4. മികവിനുള്ള അംഗീകാരം	24
6. എടടി ടി & എടടി അംബേധൻ പദ്ധതിലെ സാക്ഷ്യങ്ങൾ	24
6.1. സംസ്ഥാന എടടി പദ്ധതിലെ സാക്ഷ്യങ്ങൾ	24
6.2. എടടി വ്യവസായവും അംബേധൻ സാക്ഷ്യങ്ങളും	25
6.3. വിവര വിനിമയ ശൃംഖലകളും ഡോ സെൻട്രുകളും	25
6.4. ഹാൻഡ് ലാബുകൾ	25
6.5 അന്താരാഷ്ട്ര കോഗന്റീവ് ശൃംഖല	25
6.6. ഹർഷ്യവായക്കരിക്കപ്പെട്ട ജനവിഭാഗങ്ങൾക്കുള്ള മൊബൈൽ ലഭ്യത	26
6.7. സ്കീസുക്കുഷമനുള്ള ആസ്സിക്കേഷൻകൾ	26
6.8. സെബൈർ സുരക്ഷ	

6.9. ബിസിനസ് റേഖാഗ്രാഫ്	26
6.10. സ്ഥലങ്ങളിൽ സാങ്കേതിക വ്യവസ്ഥയും ടീ-ആർ വ്യവസ്ഥയും	26
6.11. സർക്കാർ മികച്ചകൾ	26
6.12. ഫയറ് കേൾഡ്	27

മുവ്യമന്ത്രിയുടെ സന്ദേശം



നമ്മുടെ സ്വന്തന്മാരുടെ ശക്തിപ്പെടുത്തൽ സഹായകനും കൗദ്യി മുഹമ്മദ് എലൈയു വളർച്ചയിലേക്ക് നയിക്കാൻ ഉതകന്ന നയങ്ങൾ ഏറ്റവും സംഗ്രഹിക്കുന്നതും ഒരു അവകാശിപ്പിക്കുന്നു.

ധിക്കുൽ സാങ്കേതികവിദ്യയു നാട്ടിൽ വികസനത്തിന് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക എന്നതാണ് സർക്കാർന്നു നയം തുടർച്ചയാണെന്ന് സർക്കാർ സംവാദങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കാനും, സംവാദങ്ങൾ നിലപ്പിക്കിൽ പരിപ്രേക്ഷണം നായിക്കോൺഡോന് ഉറപ്പ് വരുത്തുക എന്നും തുടിക്കുർബാഗാണ്. ഇന്ത്യയിൽ നിലനിൽക്കുന്ന ധിക്കുൽ വികസനത്തെ മിക്കക്കാർ കഴിയുന്ന നിരവധി സാധ്യതകൾ കേരളത്തിൽ നിലനിൽക്കുമെന്നും.

ധിക്കുൽ സജീവത്താശി സ്വികരിക്കുന്നതിനും പ്രയ്യാഗത്തിൽ വരുത്തുന്നതിനും ശക്തായ അടിസ്ഥാനമുണ്ടും, മനസ്സുഭരിക്കുമ്പോൾ പദ്ധതിക്കുവെച്ചു കേരളത്തിൽനാണ്. വിദ്യാസന്നാധരയും കാര്യത്തിൽ, സംബന്ധിക്കുമ്പോൾ മെച്ചപ്പെട്ട ഫീഡിൽ നിലനിൽക്കുമെന്നും തുടങ്ങിയും ഇന്ത്യയും സാധ്യതകളും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു. കൗദ്യി മുഹമ്മദ് മികച്ച മെച്ചപ്പെട്ട ഫീഡിൽ നിലനിൽക്കുമെന്നും തുടങ്ങിയും ഇന്ത്യയും സാധ്യതകളും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു. കൗദ്യി കൗദ്യി പദ്ധതിക്കുമുണ്ടും യുവ സംഘകൾ നൃത്തിക്കാം. അതിനു നിലനിൽക്കുമ്പോൾ കൊണ്ട് കൊണ്ട് പാകാനും നൃക്ക് കൂടിയിടുന്നും.

ധിക്കുൽ സാങ്കേതികവിദ്യ അനുഭവമത്തിന് മാത്രമല്ല അധ്യാർഖ വ്യവസായങ്ങളുടെ തുടർച്ചയിലും സാമ്പത്തിക വളർച്ചയും ഉത്തരവും നാശം. ദുന്ന് തന്ത്രത്തിൽ തുടർച്ചയിലും സാമ്പത്തികവിദ്യയും ഉത്തരവും കൊണ്ടുവരുമ്പോക്കും. കൗദ്യി ഉഫ്ഫറം മുഹമ്മദ് സാമ്പത്തികവിദ്യയും അഭിനീതി കാര്യക്ഷമത ഉയരുന്നു. രണ്ടാമത്തൊന്തീ സർക്കാർ സംവാദങ്ങൾ മഹാപ്രഭാവി അഭിനീതി അഭിനീതിയും തുടിക്കുർബാഗാണ്. ദുന്നാമത്തൊന്തീ കൗദ്യിയും സാധ്യതകൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും സാധ്യതകൾ തുടിക്കുർബാഗാണ്. ദുന്നാമത്തൊന്തീ കൗദ്യിയും സാധ്യതകൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും സാധ്യതകൾ തുടിക്കുർബാഗാണ്. ദുന്നാമത്തൊന്തീ കൗദ്യിയും സാധ്യതകൾ തുടിക്കുർബാഗാണ്. ദുന്നാമത്തൊന്തീ കൗദ്യിയും സാധ്യതകൾ തുടിക്കുർബാഗാണ്. ദുന്നാമത്തൊന്തീ കൗദ്യിയും സാധ്യതകൾ തുടിക്കുർബാഗാണ്.

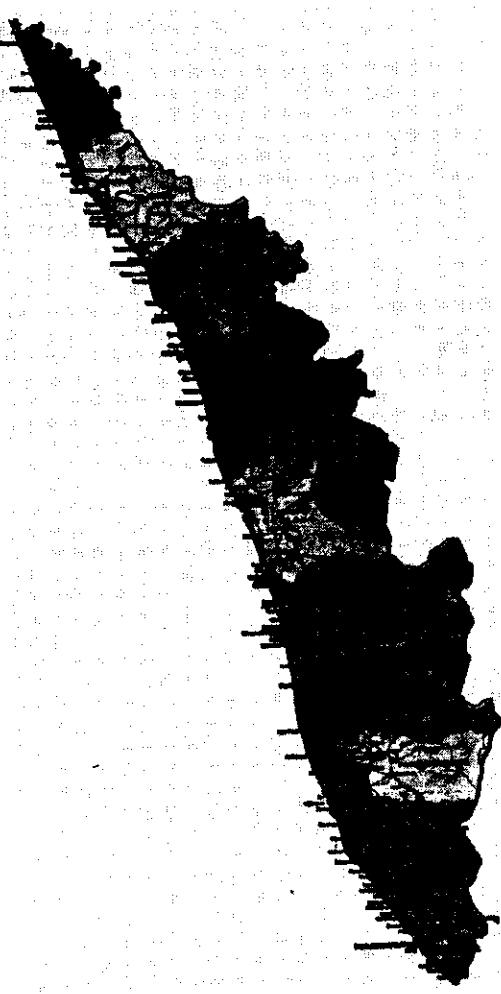
വർദ്ധിപ്പി തൊത്തിലുള്ള വ്യവസായ വളർച്ച ഉറപ്പുക്കാം, സാമ്പത്തികവിദ്യ, നൃത്തിപരവുമായ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാം, മുട്ടത്തിൽ കാര്യക്ഷമമായ നിർമ്മാണം സംവിധാനം സ്ഥാപിക്കുന്നതും പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാം, മുട്ടത്തിലുള്ള കാര്യക്ഷമമായ സാമ്പത്തികവിദ്യയും നാശം കുറയും. പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാം, മാനവവിജ്ഞാനികൾ വളർച്ച വാൺരിച്ച് വളർച്ച എന്നീ അനുഭവമാണ്. പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാം, മാനവവിജ്ഞാനികൾ വളർച്ച വാൺരിച്ച് വളർച്ച എന്നീ അനുഭവമാണ്.

90 ජෙතමාගමනතිවෝග ප්‍රඟාත්‍යාචාර පත්‍රවතියින් අංශගණීතායිකුන්. මූල සාහැජුගතින් අත්‍යාර් බැයොමකික් සංඛ්‍යාන උපයොගිශ්‍ර කෙ. බෙට්ස් සංඛ්‍යාන ගතප්‍රිය බැඳුමුත්‍රකාරු සංඛ්‍යා පියිකුදා අරුමැත්තුවනුදී විතරණ ඡේඩුනාගායි ආත් උපයොගිකාරු ඡේඩු. එනාන් අත්‍යාරිගේ අරඹාවගතියේ ප්‍රඟාත්‍යාචාරක් මද් ඇංග්‍රීස්මාගමරෙවයුടේ පිරිස්බෙඳුගතියේ පොඩුවන්ගේ ඉතුළු කෙනෙක්කාගාන්. අත්‍යාර් මූල් එන කාරණතායේ සර්කාරීගේ සෙ පොඩු ගිණුම්‍යිකපුදුකානුකු.

ஒள்காலன்னில் நின் வழியூமாயி ஹ நயவேவைகாபு ஸர்க்கார் காரோ மேவுறைவு நடவிலூக்காரதேசிக்கா உபநயன்ஜாத் தெ கோயிக்களாபு ஹதோகாபு அவதரிப்பிக்காமள். பொதுவாய நய ஸமிபகா துடக்கவைபு அவாகவைன்ஜாத் வத்திப்புள்ளில் வர்ணம் தோடு உபநயன்ரிவிலயித்தி தீடுதல் பிரச்சுக்கமாய திதியில் நடவிலூக்காமள் ஸர்க்கார் உதேசிக்காம்.

ମହୋତ୍ସବ ପ୍ରତ୍ୟେକିତ ଲୁହ ଓ କର୍ଦ୍ଦ ରେବେଣ୍ୟାୟିଟ୍ରାଣ୍ସ୍ ଲୁହ ଲାଟ୍କତତିତେ ଅବତରିଷ୍ଟିକାରୀ
ଏଗାନ୍ତାଙ୍କୁ ଲୁହରେ ପ୍ରତ୍ୟେକିତ ଲୁହ ମେଲୁଯିଲେ ବିଭିନ୍ନରେକୁ ଆଫ୍ରାଯାଇଛୁ
ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଙ୍କୁ ରେବେଣ୍ୟାୟିଟ୍ରାଣ୍ସ୍ ଅବାସରମ୍ଭାରେକୁ ଯୁଧୁ ଅନ୍ତରେ ଲାଭମାକାରୀ ପ୍ରସକତ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଙ୍କର
ଅନ୍ତରୀମ ନାୟତତିତେ ଉଶ୍ରେଷ୍ଠାତରାଙ୍କ ଅଳ୍ପ ଛାପିକାରୀ

ഒരു നവക്കേരളത്തിന്റെ സ്വജ്ഞിക്കാറ്റി നാട്ട് ഇക്കണ്ണ



വിക്ഷണം

"2020 ലെ സർക്കാർ സേവനങ്ങൾ, ഭീമിത ശൈലി, വ്യാപാരം, വ്യവസായം എന്നീ മേഖലകളിൽ ഡിജിറ്റൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ വ്യാപകമായ ഉപയോഗം വഴി കേരള സമൂഹത്തിന്റെ ചെറുപ്പണ്ടാറിക ശാക്രമീകരണം ലക്ഷ്യമിടുന്നതാണ് ഈ നയം; സ്ഥാതന്ത്യം, സാർവ്വത്രിക പങ്കാളിത്തം, സുരക്ഷ ശാക്രമീകരണം എന്നിവയുടെ അനുഭൂതിക സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ, പാരാവകാശങ്ങൾ, വ്യവസായികാവശ്യങ്ങൾ എന്നീ മൂല്യങ്ങൾ, ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ, പാരാവകാശങ്ങൾ, വ്യവസായികാവശ്യങ്ങൾ എന്നീ മൂല്യമായി സമന്വയിപ്പിച്ചു കേരള അന്തയുടെ സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക ഉന്നമനത്തിനു ഈ നയം വഴി തെളിക്കും."

1. ആരുവം

വിവരസാക്ഷതിക വിദ്യയുടെ സഹായത്താടെ ജനങ്ങൾക്ക് വിവിധ സേവനങ്ങൾ എത്തിക്കുന്നതിലും വ്യവസായ, വാൺഡിജീ മേഖലകളിലെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമമാക്കുന്നതിനുള്ള മും നമ്മുടെ ഭാഗത്തെ നിന്നും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇ-ഗവേണൻസ് പദ്ധതികൾ ആവിശ്ചരിക്കുന്നതിലും വിവര സാക്ഷതിക വിദ്യയിൽ അധികിപ്പിത്തമായ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിലും സംസ്ഥാനം എന്നും നല്ല നിലയിൽ ഇടപെട്ടുണ്ട്.

ജനസേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ, സംസ്ഥാന വ്യാപകമായ വിവര വിനിമയ ശൃംഖല, ഡാറ്റാ സെസ്റ്ററുകൾ എന്നിവ വിജയകരമായി സ്ഥാപിക്കാൻ നുതക് കഴിഞ്ഞു. സർക്കാർ സേവനങ്ങൾ ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് നടപ്പിലാക്കിയ അക്ഷയ പദ്ധതി ഒരു സുന്ധിര സംരംഭക പദ്ധതി എന്ന നിലയ്ക്ക് ലോകത്തിനു തന്നെ മാതൃക ആണ്. കേന്ത്രീയ നിലിക്ഷണത്തിൽ, സംസ്ഥാനം ഒരു വ്യാപിച്ച കിടക്കുന്ന അക്ഷയ സെസ്റ്ററുകൾ വഴി, സുരക്ഷിതവും, ആധികാരികവും, ആയി, പ്രേതയോടെ സർക്കാർ സേവനങ്ങൾ ജനങ്ങളിൽ എന്നിക്കാൻ സംസ്ഥാനത്തിന് സാധിച്ചു.

രാജ്യത്തെ ആദ്യത്തെ ഒറ്റ ടി പാർക്ക്, ആദ്യത്തെ ഇലക്ട്രോണിക് സംരംഭവും തുടങ്ങിയത് കേരളത്തിലുണ്ടോളെകിലും, സോഫ്റ്റ് വെയർ കയറ്റ മതിയിലും ഇലക്ട്രോണിക് വ്യവസായ രംഗത്തും നാം ഈന്ന് പുരകിലാണ്. ഈ രംഗങ്ങളിൽ മാറ്റം സ്വീച്ച് കൊണ്ട് വളർച്ച തുരിതപ്പെടുത്താണും, നുതന സാക്ഷതിക വിദ്യകളുടെ കാര്യത്തിൽ ഒരു കത്തിച്ച ചാട്ടം നടത്താണും സംസ്ഥാനത്തിന് സാധിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

ഒരു വിജ്ഞാനാധികീത സമൂഹം എന്ന നിലയിൽ കേരളത്തെ വാർത്തയുടുക്കാൻ ഉള്ള പദ്ധതികൾ ആണ് ഈ നയം പഠിച്ചുമിട്ടുന്നത്.

1.1 കേരള ബൈടി - സംഗ്രഹം

സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സമഗ്ര വികസനത്തിൽ വിവര സാക്ഷതിക വിദ്യകളും നിർണ്ണായകമായ പങ്ക് സർക്കാർ തിരിച്ചറിയുന്നു; അതിനോടുള്ള പ്രതിബന്ധത ആവർത്തിച്ച് ഉറപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. 1998-ലുണ്ട് കേരള സർക്കാർ ആദ്യമായി ഒരു ടി നയം തുറിച്ചിട്ടും, കേരളത്തെ ഒരു ബൈടി നിക്ഷേപക സംഗ്രഹ കേന്ദ്രം ആക്കുന്നതിലും, സംസ്ഥാനത്തു മികച്ച ഇ-ഗവേണൻസ് സംവിധാനം ഒരുക്കുന്നതിലും, പിൽക്കാലത്ത് നടന്ന ഇടപെടലുകൾ മുഖ്യ പങ്ക് വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വിവരാധികീത / ഡിജിറ്റൽ സാക്ഷതിക വിദ്യകളുടെ വ്യാപനം/ഉപയോഗം/പരിശീലനം, അത്തരം സംരംഭങ്ങളിൽ ഉള്ള നിക്ഷേപം, നുതനാധിക്യങ്ങൾ, സംരംഭക്കത്തം എന്നിവ പരമാവധി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും അത് വഴി നേരിട്ടും അല്ലാതെയും തൊഴിലവസ്ഥരങ്ങൾ സ്വീച്ചുകയും, സർക്കാർ സേവനങ്ങൾ ഈ നുതന സംവിധാനങ്ങൾ വഴി സുഗമവും സുതാരൂപമായി എല്ലാ വിഭാഗം ജനങ്ങളിലും എത്തിക്കുകയും ചെയ്യാൻ ഉള്ള നിർണ്ണശ്രദ്ധാർ ആണ് ഈ രേഖയിൽ അടങ്കിയിരിക്കുന്നത്.

ഈ ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നതിലേക്കായി നാല് പ്രധാന മേഖലകളിൽ ഗ്രൂപ്പീകരിക്കാൻ സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു:

1. ലോകോത്തര സാങ്കേതിക പദ്ധതിലെ സാക്ഷ്യ വികസനം.
2. സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസം, ടെന്റുണ്ട് വികസനം എന്നിവയിലൂടെ പുതതൻ സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ ഉല്പാദനം, ഉപയോഗം എന്നിവക്കുന്നയോജ്യമായ മാനവ വിഭവങ്ങൾക്കു വികസനം.
3. തദ്ദേശ/ വിദേശ നിക്ഷേപങ്ങൾ ആകർഷിക്കാനുള്ള സമയബന്ധിതവും, നൃതന്മുമായ മാർക്കറ്റിലും സംബന്ധാനം അനുഭാവാപ്പും വളർന്നു വരുന്ന ആദ്യത്തെ വിപണിയെ പരമാവധി പ്രയോജനപ്പെടുത്താനുള്ള ഉപാധികൾ.
4. സാധാരണക്കാർക്ക് വിവിധ സേവനങ്ങൾ ഫലപ്രദമായി ലഭ്യമാക്കുന്നതോടൊപ്പം നൃതന്മുമായ സ്ഥാര്ഥത്തിലും സ്ഥാര്ഥത്തിലും കമ്പനികളും സമന്വയിപ്പിച്ച് ജനകേന്ത്രീകരിക്കുന്നതായ ഒരു വൈജ്ഞാനിക സമൂഹ സ്ഥാപിക്കുന്നതായും അടിത്താരയായക്കു.

2. കേരളം ഐടി നയ ത്രുപ്പരേഖ 2017 : ഘടകങ്ങൾ

2.1. ഉദ്ദേശലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. വിവര സാങ്കേതിക രംഗത്തെ നൃതന്മുമായ മേഖലിലേക്കുള്ള കത്തിച്ച ഫട്ടത്തിനു കേരളത്തെ പ്രാപ്തമാക്കുക; അത് വഴി ആദ്യത്തെ മൊത്ത ഉല്പാദനത്തിലും, തൊഴിൽ മേഖലയിലും വളർച്ച കൈവരിക്കുക.
2. ലോകോത്തര ഐടി സംരക്കരെ കേരളത്തിലെ പാർക്കേറ്റിലേക്ക് ആകർഷിക്കാൻ പരീപാടികൾ ആവിഷ്ടിച്ചു നടപ്പിലാക്കു.
3. ലോകോത്തര നിലവാത്തിലുള്ള ഒരു കോടി ചതുരഞ്ചു അടി ഓഫീസ് സ്റ്റേസ് നിർമ്മിക്കുക വഴി നേരിട്ട് അല്ലാതെയും രണ്ടു ലക്ഷം പേരുകൾ തൊഴിൽ അവസ്ഥയാണെങ്കിൽ ഉറപ്പു വരുത്തുക.
4. സഹകരണ മേഖലയിലെ സാമൂഹ്യ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ കഴിവും പ്രവാസി മുഖ്യനാത്തയും പാർക്കേറ്റിലേക്ക് നിർമ്മാണത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുക.
5. വിവരാധിഷ്ഠിത ഉല്പന്നങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും കയറ്റമതിയിൽ സ്ഥിരതയാർന്ന വാർഷിക വളർച്ച കൈവരിക്കുക.
6. ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഉള്ള ആശയങ്ങൾക്കും ഗവേഷണങ്ങൾക്കും പ്രാധിക്യം നൽകി കേരളത്തെ ഒരു വിവരാധിഷ്ഠിത സമൂഹം ആയി വികസിപ്പിക്കുക.
7. ഐടി രംഗത്തെ ചെറുകിട സംരങ്ങളുടെ മുണ്ടിലും മതിശശ്വലും വർധിപ്പിച്ചു അന്താരാഷ്ട്ര വിപണിയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാൻ ഇടപെടലുകൾ നടത്തുക.
8. സ്ഥാർട്ട് അസൂകൾ വഴി സൂസ്ഥിര സാങ്കേതിക സംരംഭക്കും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക. ഇതിലേക്കായി ദേങ്കൊള്ളി റബ്ബുകൾ നിർമ്മിക്കുക.
9. വിവിധ സർക്കാർ സേവനങ്ങൾ എല്ലാ വിഭാഗം ജനങ്ങൾക്കും സഹായകരമായ നിരക്കിൽ ലക്ഷ്യമാക്കുക. ഇ-ഗവേണൻസ് പദ്ധതികൾ സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കുയും സോഷ്യൽ ആധിക്രമികൾ വിധേയമാക്കുയും ചെയ്യുക.
10. വിവര -വിജ്ഞാന ഭ്രംബത്തിലുകൾ ഡിജിറ്റീൽ സങ്കേതങ്ങൾ വഴി എല്ലാവർക്കും പ്രാപ്തമാക്കുക. ദിന ശേഷിക്കാർക്കു തുടർന്നു ഉപയോഗിക്കാൻ തക വിധം ഇവ സജീകരിക്കുക.

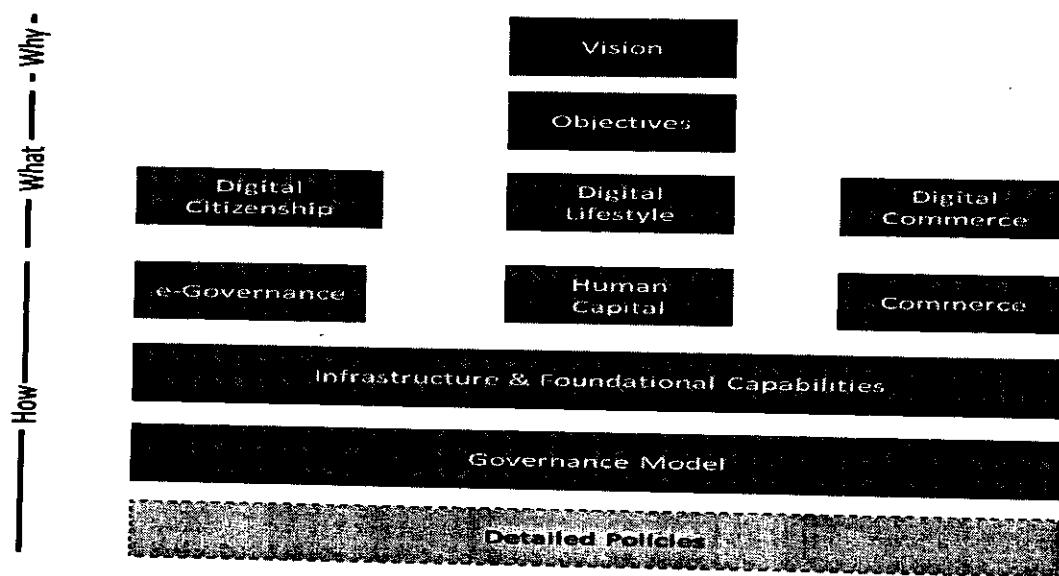
11. സമുദ്രം ഡിജിറ്റൽ സാക്ഷരത ഉപാപ്തവയ്ക്കുക. വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ഉപയോഗം സമസ്യ മേഖലകളിലും, സകല ജനവിഭാഗങ്ങളിടെയും ഉന്നമനത്തിനായി വിനിയോഗിക്കുക.
12. മലയാള ഭാഷ കമ്പ്യൂട്ടിൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും കൂളികൾ വികസിപ്പിക്കുകയും, ഈ രംഗത്തെ ഗവേഷണത്തിനും വികസനത്തിനും പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ നൽകുകയും ചെയ്യുക.
13. ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളെ ടെലി-പ്രൈസൺസ്, ഓഡിയോ കോണ്സിഫറൻസ്, ഓൺലൈൻ പോർട്ടലുകൾ, മൊബൈൽ അപ്ലൈക്കേഷൻകൾ എന്നിവ വഴി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെ ഒരു വിജ്ഞാന വിവര വിനിയോഗ ശൃംഖല സ്ഥാപിക്കുക.
14. പുതുതലമുറ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് അന്വയോജ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യകളിൽ നേരപുസ്തകളും ഒരു തൊഴിൽ സമൂഹം വാർത്തയുടെ അധിക മാനവ ശ്രേഷ്ഠ സംഭരണത്തിലൂടെ കേരളത്തിന്റെ തൊഴിൽ ശ്രേഷ്ഠ വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
15. ഒരു ഒരു ടി എം കെ / ഒരു സി ഫോസ് തടങ്കിയ സ്ഥാപനങ്ങളെ ഒരു ടി മേഖലയിൽ ഉന്നത പഠനത്തിനും ഗവേഷണത്തിനും ഉള്ള സൗഖ്യകളായി മാറ്റുക.
16. ഒരു ടി അംഗീകൃത പ്രവർത്തനം മുട്ടതൽ ശക്തിപ്പെടുത്തുകയും, അതിന്റെ പാംബാൾ ഉൾക്കൊണ്ട് ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് പദ്ധതികൾ ആവിഷ്ടിക്കുക.
17. ഡിജിറ്റൽ ജീവിത കുമതതിന് ഉതകം വിധം സെസബർ സുരക്ഷ, സ്വകാര്യത, ഇന്റർനെറ്റ് സ്വാതന്ത്ര്യം എന്നിവ ഉപേക്ഷകൾ. പരിശീലന ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ നടത്തുക, ഇലക്കോണിക് പണ്മിച്ചപാടുകൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
18. ആമുപത്രികളുടെ ദൈനനിന്ദ പ്രവർത്തനത്തിലും സേവനങ്ങൾ നൽകുന്നതിലും വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക. സർക്കാർ ആമുപത്രികൾക്കുവരുന്നുക്കുയും അവയെ തമിൽ ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന ശൃംഖല സംവിധാനം നടപ്പാക്കുകയും ചെയ്യും. വ്യക്തി സ്വകാര്യത ആസൂത്രണത്തിനും നടത്തിപ്പിനും ഉള്ള സംവിധാനത്തിന് ശ്രദ്ധ നൽകുക.
19. ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളിലും പൊതു മേഖലയിലും സ്വന്തതു ഓപ്പണി സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ ഉപയോഗം വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
20. ഇലക്കോണിക്സ് ഉല്പാദനത്തിന്റെയും നിർമ്മാണത്തിന്റെയും രംഗത്ത് ആശോള ഘണ്ടാരഥ പദ്ധതികൾ ഉപയോഗിച്ച് വിട്ടമ്മാർ ഉൾപ്പെടെ ഉള്ളവർക്കിടയിൽ ഇലക്കോണിക്സ് ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം സാധ്യമാക്കുക.
21. ഇലക്കോണിക്സ് രംഗത്തെ കെൽഡോൺിന്റെ പുർവ്വകാല മേൽക്കൈ വീണ്ടുട്ടക്കാൻ ഉതകം വിധം പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തമാക്കം. ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക മേഖലകളിലെ നവീന പ്രവണാതകൾക്കുന്നില്ല ഗവേഷണങ്ങൾക്കും ആധുനികവർക്കരണത്തിനും കെൽഡോൺിനെ സജ്ജമാക്കുകയും വേണം.

22 ഐ.ടിയും ബദ്ധാടകങ്കാളജിയും കൈകൊർക്കെന്ന പുതതൻ വിദ്യുക്തിട രംഗത്ത് ശവേഷണസ്ഥാപനങ്ങൾ ആരംഭിക്കും ഈ പുതതൻ സാങ്കേതികവിദ്യകൾ കേരളത്തിൽ നിന്നും കയറ്റമതി ചെയ്യുന്ന പഴം, പച്ചക്കറി, മത്സ്യം, സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ മുതലായവയുടെ മണംമേരുയും സംസ്കരണവും ഉറപ്പാക്കാൻ പ്രയോജനപ്പെട്ടതും.

2.2. നയ ചാലകങ്ങൾ

1. പുതതൻ സാങ്കേതിക പ്രവർണ്ണതകളും നൃതനാശയങ്ങളും - നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യുകൾക്കൊപ്പം ഓവി സങ്കേതങ്ങളെ തുടി ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഡേറ്റാ അനഘിരുക്കിൾ, കോഡിറ്റീവ് സയൻസസ്, മാസിവ് ഓപ്പൺ ഓൺലൈൻ കോഴ്സുകൾ, ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ്, സൂർക്ക് ടെക്നോളജി എന്നിവയുടെ സഹായത്തോടെ പൊതുജന സേവനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമം ആക്കും. റോബോട്ടിക്സ്, ഐണ്ടിബിൾ ഇലക്ട്രോണിക്സ്, പവർ ഇലക്ട്രോണിക്സ്, വൈറാബിൾ ടെക്നോളജി, ഓട്ടോമോറിസ്റ്റിക്സ് എന്നിവയിൽ വഹനങ്ങൾ, തൃജി ഡ്രീൻസ്, സൈബെർ സെക്യൂരിറ്റി, അക്കപ്പോണിക്സ് എന്നിവയിൽ അധികീതമായ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് തുടി ഇത് മണം ചെയ്യും.
2. പൊതു ജന സേവനങ്ങൾ: സർക്കാർ സംവിധാനങ്ങളുമായുള്ള ആശയവിനിമയത്തിനും ഡിജിറ്റൽ സേവനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനും സേവന അവകാശങ്ങൾ നേടിയെടുക്കുന്നതിനും വേണ്ടി ഒരു ജാലക ഡിജിറ്റൽ സംവിധാനം സ്ഥാപിക്കും. ഇനങ്ങളുടെ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് അനുസരിച്ചു ഏക ജാലക ഡിജിറ്റൽ മാറ്റൊന്നുമായ മാറ്റങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന രീതിയിൽ ആയിരിക്കും ഇതിന്റെ ഫലം.
3. വ്യാവസായിക അന്തരീക്ഷം - സ്വീച്ചുമായി തൊഴിലെടുത്ത ജീവിക്കാവുന്നതും മിതമായ നിരക്കിലുള്ളതുമായ, പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾ / സാഹചര്യങ്ങൾ ഒക്കെക്ക എന്ന വ്യവസായ നിരക്കിലുള്ളതുമായ, പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾ / സാഹചര്യങ്ങൾ ഒക്കെക്ക എന്ന വ്യവസായ നിരക്കിലുള്ളതുമായ ആവശ്യം പരിശോഭിക്കും. അങ്ഗതാടക്കാപ്പും, പാർപ്പ പദ്ധതികൾ ലോകത്തിന്റെ നിരന്തരമായ ആവശ്യം പരിശോഭിക്കും. അക്കാദമിക് പക്കാളിത്ത പദ്ധതികൾ തുപ്പ കാലാനന്നപുതമായി പരിശോഭിക്കാൻ ഒരു വ്യവസായം അക്കാദമിക് പക്കാളിത്ത പദ്ധതികൾ തുപ്പ കൊടുക്കും. അത് വഴി പുതു തലമുറ വ്യവസായങ്ങൾക്ക് വളരാൻമുള്ള സാഹചര്യം കേരളത്തിൽ സ്വീച്ചുക്കും.
4. നൃതനാശയങ്ങളും പുതതൻ സംരങ്ങളും ആപ്രാതസാഹിപ്പിക്കുകയും വിവിധ ഉത്പാദന മേഖലകളിൽ ഇവയുടെ അന്തരമുണ്ടായ ഇടപെടലിന് സൗകര്യമൊരുക്കുകയും ചെയ്യും.

2.3. നയ ആവശ്യകത



അതോളും മേഖലകൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള ഉപനയനങ്ങൾ, ഇ-ഗവേണൻസ്, മാനവ വിഭവങ്ങൾ, മാർക്കറ്റ്, പശ്ചാത്തല സാകര്യ വിഭാഗങ്ങൾ എന്നിവ പ്രത്യേകമായി വിഭാവനം ചെയ്യും.

വിവര സാങ്കേതികവിദ്യ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന നിലവിലുള്ള ഭരണ സംവിധാനങ്ങളുടെ ഉത്തരവാദിത്തങ്ങളും ആശയകളും പുതിയ നയത്തിന് അനുസ്രൂതമായി പരിഷൃംഖിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

2.3.1. ഡിജിറ്റൽ ഭരണ സംവിധാനം [ഇ-ഗവേണൻസ്]

വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകൾക്കും പൊതുസെക്രട്ടറിയേറുകൾക്കും വേണ്ടിയുള്ള ആപോളിക്കേഷൻകൾ, പോർട്ടലുകൾ തുടങ്ങിയ ഡിജിറ്റൽ സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്ന ആശയ ഇന്ത്യയിൽ നിന്നുണ്ട്.

ജനങ്ങളെ സർക്കാരിന്റെ ഡിജിറ്റൽ/സാമ്പത്തിക സംവിധാനങ്ങളിൽ ഭാഗഭാക്കൽ, സൗഖ്യ വിലേജ്/പഞ്ചായത്തുകൾ എന്നിവയുടെ സാക്ഷാത്കാരം, സീക്രിറ്റ്/പിന്ഗോക്ക് വിഭാഗങ്ങൾ/കിന്നശേഷിക്കാർ എന്നിവയുടെ ശാക്തീകരണം എന്നിവ ഇതിലുടെ സാധ്യമാകും. ഈത്തിനു അനുസരം നയ രൂപീകരണവും ഈ വിഭാഗം കൈകാര്യം ചെയ്യും.

2.3.2. മാനവ ശേഷി മുലയന വികസനം.

ഇന്ത്യൻറെ ഓഫ് തിങ്കിസ്, മൊബൈലിട്ടി, അനലൂട്ടിൾ, സോഫ്റ്റ്വെയർ ബെവല്യപ്പമെന്തെന്ന്, ഒഹി എൻഡ് എംബിഡ്യപ്പ് ഇലക്ട്രോൺിക്സ്, കോഡിറ്റീവ് അവയവരനെന്നും എന്നി മേഖലകൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള മാനവ ശേഷി മുലയന വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഈ വിഭാഗം സംഘടിപ്പിക്കും.

വിദ്യാഭ്യാസം, സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ, അക്കാദമിക സൗഹ്യം എന്നിവയുമായി സർക്കാർ സഹകരിച്ച പ്രവർത്തനിക്കും. സംസ്ഥാനത്തിന്റെ മാനവ മുലയന വികസനത്തിന് ആവശ്യമെങ്കിൽ പുതിയ സ്ഥാപനങ്ങളോ കേന്ദ്രങ്ങളോ സ്ഥാപിക്കും.

2.3.3. മാർക്കറ്റീംഗ്

2.3.3. മാർക്കറ്റിംഗ്
വിജ്ഞാനാധികീത വ്യവസായ മേഖലകളിലേക്ക് പുതിയ നികേഷപദ്ധതിൾ ആകുർശിക്കുകയും, ഈ രംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ആശോള വൻകിട സ്ഥാപനങ്ങളെ കേരളത്തിലേക്ക് കൊണ്ട് വരികയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് ഈ വിഭാഗത്തിന്റെ ഘൂമതല. അതോടൊപ്പം, നൃതനാശയങ്ങളും സംരക്ഷതരും വഴിയുള്ള വ്യവസായ വളർച്ചയും ഉറപ്പ് വരുത്തണാം. സുസ്ഥിര സംരംഭക്കരം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാൻ ഉള്ള നടപടികളും ഈ വിഭാഗത്തിന്റെ ഘൂമതല ആയിരിക്കും.

2.3.4. പശുബന്ധവാദിസ്ഥാന സഭക്ക് വികസനം ആരംഭിക്കുന്നതിലോടൊപ്പം അടുത്ത ദിനമായി ഒരു പശുബന്ധവാദിസ്ഥാന സഭക്ക് വികസനം ആരംഭിക്കുന്നതിലോടൊപ്പം അടുത്ത ദിനമായി ഒരു

2.4. കാര്യനിർവ്വാഹക ഫട്ടൻ

2.4. കാര്യനിർവ്വാഹക ഘടന
 കൂതുമായി കുമികൾച്ചുതും, മിത്രും ഘലപ്പുവുമായ ഒരു കാര്യനിർവ്വഹണ സംവിധാനത്തിന് കീഴിലാക്കം ഇല്ല
 എല്ലാ കുമികൾക്കും വിവിധ സംവിധാനങ്ങൾ അവരുടെ ഘൂർജ്ജത്തിലുകളിൽ, ഘടനയും
 ഏറ്റവും നയം നടപ്പിലാക്കുക. വിവിധ സംവിധാനങ്ങൾ അവരുടെ ഘൂർജ്ജത്തിലുകളിൽ, ഘടനയും
 നിശ്ചയിക്കുകയും അവ ഉപനയനങ്ങളിൽ വ്യക്തമാക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യും.

നിശ്ചയിക്കുകയും അവ ഉപനയങ്ങളാണ് (ചൂഡാത്ത) . എന്നാൽ സംസ്ഥാനത്തെ വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാ വ്യാപനത്തിലും, അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും ഒരു കി വകുപ്പ് മന്ത്രി നേതൃത്വപരമായ പങ്ക് വഹിക്കും . വകുപ്പ് മന്ത്രി ഉപദേശക സമിതി യോഗങ്ങളിൽ അധ്യക്ഷത വഹിക്കുകയും സമിതിയുടെ പ്രധാന തിരുമാനങ്ങൾ, ആവശ്യമെങ്കിൽ മന്ത്രി സഭയിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നതാണ് അംഗീകാരം നേടുകയും ചെയ്യും.

2.4.1. ഡിജിറ്റൽ സർക്കാർ ഉപയോഗക്ക് സമിതി

2.4.1. ഡിജിറ്റൽ സർക്കാർ ഉപദേശക ടെക്നോളജി

ഈ ടി , വാർത്താ വിനിമയം, മറ്റ് പ്രധാന മേഖലകൾ എന്നിവയിൽ ഡിജിറ്റൽ ഉള്ളണഡണ്ടോ, സേവനങ്ങളോ വിജയകരമായി നടപ്പിലാക്കിയ വ്യക്തികളെ ഉൾപ്പെടുത്തിയാകം ഉപദേശക സമിതി രൂപീകരിക്കുക.

അപീക്രിക്കക്ക്
വൊതു ജനങ്ങൾക്ക്, സകാരു സംരംഭകർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട സേവനങ്ങൾ നൽകുന്നതിന് ആവശ്യമായ വൊതു സാരൂപിക്കാൻ ഈ സമിതി തന്റെമാസ ദയാഗങ്ങൾ ചേയ്യും. ഡിജിറ്റൽ രംഗത്തെ എറ്റവും പുതിയ പ്രവണതകൾ വൊതു ജന സേവനങ്ങൾക്കായി എന്നതോ പ്രയോജനപ്പെടുത്താം. എന്നതിനെ സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങളും സമിതി സർക്കാർക്ക് നൽകും. വ്യവസായങ്ങളെല്ലാം, അന്തര്നായും പ്രവണതകളെല്ലാം സംബന്ധിച്ച അറിവും പരിജ്ഞനാനും, വൈദഗ്ധ്യവും സർക്കാരുമായി പങ്ക് വെക്കുന്ന ഒരു സാങ്കേതിക സംവിധാനമായി സമിതി പ്രവർത്തിക്കും.

പങ്കണ്ടാകം. സർക്കാർ സേവന പദ്ധതികളുടെയും സംവിധാനങ്ങളുടെയും കാലോചിതമായ നടപ്പിലാക്കൽ, പരിഷ്കരണം, കാര്യക്ഷമത ഉറപ്പുകൾ, സമയ ബന്ധിതവും സുതാരൂപമായ പ്രവർത്തനം എന്നിവ സമിതി നിർബന്ധിക്കും.

2.4.2. ഐടി സെക്രട്ടറി

സർക്കാരിന്റെ ഡിപ്പിറ്റൽ സംവിധാനങ്ങളുടെ സംഭരണവും വിനൃതിസ്ഥാപനവും കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന ഏറ്റവും മുതൽക്കൂടി ഉദ്യോഗസ്ഥൻ ആയിരിക്കും ഐടി സെക്രട്ടറി.

കേരളത്തിലെ ഒരു ടി വകുപ്പിന് കീഴിൽ ഉള്ള വിവിധ സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളെ പുന്നുമീകരിച്ച താഴെ പറയും വിധം നാലു പ്രധാന ഘടകങ്ങളായി കാണണ്ടാണ്.

2.4.3. ഇ- ഗവേണ്ടിസ്

സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ഇ- ഗവേണ്ടിസ് മേധാവി എന്ന നിലയിൽ ഒരു ടി മിഷൻ ഡയറക്ടറുടെ ഘടതലകൾ പുനർ നിർവ്വചിക്കേണ്ടതുണ്ട് . സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ഇ - ഗവേണ്ടിസ് പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും മുൻകൈ എടുക്കേണ്ടതും ഒരു ടി മിഷൻ ആണ്. മറ്റു ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റീലെയും പ്രാജെക്ടുകൾക്കും ഒരു ടി മിഷൻ നേരിട്ട് എസ്.ഇ.എടി പോലുള്ള ഉപ ഘടകങ്ങൾ വഴിയും സഹായിക്കേണ്ടതാണ്.

2.4.4. ഒരു ടി പാർട്ടി

സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ഒരു ടിയിലെ ഭൗതിക സംവിധാനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്താൻ വാൺഡ്യൂ സ്ഥാപനമെന്ന നിലയിൽ ഒരു ടി പാർട്ടിയിൽ മുതലകൾ പുനർ നിർവ്വചിക്കേണ്ടതുണ്ട്. കേരളം ഒരു ടി എന്ന ഒരു ബ്രാൻഡിൽ എല്ലാ ഒരു ടി പാർട്ടുകളുടെയും (ടെക്നോപാർക്ക്, ഇൻഫോപാർക്ക് , സൈബർപാർക്ക്) പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകീകരിക്കുകയും, വിഭവങ്ങൾ (മാനവശ്രീ, റിസോഴ്സുകൾ, മറ്റു വകുപ്പുകൾ സാമഗ്രികൾ) എറ്റവും കുറയാത്മകമായി ഉപയോഗിക്കുകയും വേണം.

2.4.5. മാനവശ്രീ വികസനം

സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ഒരു ടി മാനവ വിഭവ വികസനം, നെപുണ്യ വികസനം, ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ, സ്വതന്ത്ര ഓപ്പും സോറ്റ് മേഖലയിൽ ഓന്നത്തും, മുത്ത സംഭരംഭക്തവ വികസനം തുടങ്ങിയ മേഖലകളിൽ ആണ് ഒരു ടി അക്കാദമി, ഒരു.ഒരു. ടി. എം. കെ. , ഒരു ടി ഫോസ് , കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ കൂട്ടായ പ്രവർത്തനം ഈ മേഖലയിൽ അനിവാര്യമാണ്.

2.4.6. അടിസ്ഥാന പശ്ച ചാതലു വികസനം

ഒരു ടി മേഖലയിലെ അടിസ്ഥാന പശ്ചാതലു വികസനത്തിനുള്ള സ്ഥാപനമായി കെ. എസ്. ഒരു. ടി. എൽ. മാറുകയും നിർമ്മാണം, കണക്കിവിട്ടി തുടങ്ങിയ എല്ലാ വികസനപ്രവർത്തനങ്ങളും ഈ സ്ഥാപനം മുഖ്യമായി ആകുകയും ചെയ്യും.

2.4.7. പല സൂചികകളും മാനദണ്ഡങ്ങളും
മേഖലയിൽ ഓരോ വിഭാഗത്തിനും മാനദണ്ഡങ്ങൾ പ്രത്യേകമായി നിർവ്വചിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

2.5. പ്രധാന പ്രവർത്തന മേഖലകൾ

മുൻ പ്രധാന നേട്ടങ്ങളാണ് നയം ലക്ഷ്യം വെക്കുന്നത്. ഡിജിറ്റൽ സാങ്കേതിക വിദ്യ യശി ശാക്തീകരിക്കപ്പെട്ട 1. പാര സൗഹ്യം; 2. ജീവിത ശൈലി; 3. വാൺഡ്യം.

വൈജ്ഞാനിക ശാക്തീകരണം നേട്ടിയ ഡിജിറ്റൽ സൗഹ്യം എന്ന ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കാൻ സംസ്ഥാനം നടത്തുന്ന മുഴുവൻ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഈ മുൻ മേഖലകളിൽ ഉൾക്കൊള്ളും.

2.6. ഉപനയങ്ങളും മാർഗ രേഖകളും

ഈ നയത്തിന്റെ ആവശ്യ പിടിച്ചു താഴെ പറയുന്ന ഉപനയങ്ങളും മാർഗ രേഖകളും തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ്.

1. ഇവക്കോൺഫീഡ് ഭരണ നിർവ്വഹണ നയം
2. വ്യവസായികോമ്പാരണ നയം
3. ഡിജിറ്റൽ വ്യാപന നയം
4. ഫോസ് (സ്വത്തു സോഫ്റ്റ് വെയർ) നയം
5. നൂതനാശയ സംരംഭകത നയം
6. ഡിജിറ്റൽ വിഭവ നയം
7. ഡിജിറ്റൽ ടെണ്ടർ നയം
8. കണ്ണബൻ സുരക്ഷയും, മുൻ നിവാരണവും പുന്നന്മാറ്റിയും

3. ഡിജിറ്റൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയാൽ ശാക്തീകരിക്കപ്പെട്ട പഴര സമൂഹം

3.1. ഡിജിറ്റൽ വ്യക്തിത്വം

1. ആധാർ നമ്പർ എല്ലാ സർക്കാർ സംവിധാനങ്ങളും ആയി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കാൻ ഉള്ള നടപടി സർക്കാർ കൈകൊള്ളും.
2. മൊബൈൽ സംവിധാനങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് സർക്കാർ സേവനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാൻ ആവശ്യമുണ്ട്.
3. ആധാർ ബന്ധാമെടിക്ക് സംവിധാനം ഉപയോഗിച്ച് കെ. വൈ. സി. സംവിധാനം നടപ്പിൽ വരുത്തുകയും, സഖ്യസിദ്ധികളും ആരംഭിക്കുന്നതും വിതരണം ചെയ്യാനായി അതുപയോഗിക്കുകയും ചെയ്യും. എന്നാൽ ആധാർബന്ധി, അഭാവത്തിൽ ജനങ്ങൾക്ക് മറ്റ് അടിസ്ഥാന രേഖകളുടെ സ്വല്പത്തിൽ സേവനം ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്. ആധാർ ഇല്ലാത്ത കാരണത്താൽ സർക്കാർബന്ധി സേവനങ്ങൾ നിഷ്പയിക്കപ്പെടുന്നതല്ല.

3.2. പങ്കാളിത്ത ഡിജിറ്റൽ ഭരണ സംവിധാനം

1. പൊതുജന സർക്കാർ ഇടപെടലുകൾ ഒരു എക്സാക്യൂട്ടീവ് ഡിജിറ്റൽ വഴി ആകാൻ ഉള്ള നടപടികൾ സർക്കാർ കൈകൊള്ളും.
2. സെക്രട്ടേറിയറ്റിലെ എല്ലാ വിധ ഫയൽ ഇടപാടുകളും ഇലക്ട്രോണിക്ക് സംവിധാനം വഴിയാകാൻ ഇടപെടും.
3. സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെയും, പൊതു മേഖല സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും കമ്പ്യൂട്ടർവൽക്കരണം. സമയബന്ധിതം ആയി പൂർത്തിയാക്കം.

3.3. എക്സാക്യൂട്ടീവ് സർക്കാർ പോർട്ടൽ

പൊതുജന സർക്കാർ ഇടപെടലുകൾ ഒരു എക്സാക്യൂട്ടീവ് വഴി ആകാൻ ഉള്ള നടപടികൾ സർക്കാർ കൈകൊള്ളും. സർക്കാർ സംവിധാനങ്ങളും കുറച്ചുള്ള എല്ലാ വിവരങ്ങളും പൊതുജനങ്ങൾക്ക് ഈ പോർട്ടലിൽ നിന്ന് മേഖലയിലും എഴുപ്പുത്തിലും ലഭ്യമാറും. സേവനങ്ങൾ, ആരംഭിക്കുന്നതും, പരാതികൾ, വിവിധ സേവനങ്ങൾക്കുള്ള പണം ഏക്കൽ, ഇത്തരം സംവിധാനങ്ങൾ എല്ലാം ഉൾക്കൊള്ളുന്ന നന്ദാവും ഇവ പോർട്ടലിൽ.. ജനങ്ങൾക്ക് മുൻപിൽ സർക്കാർബന്ധി ഡിജിറ്റൽ മുഖം ആയി മാറാൻ ഈ പോർട്ടലിനു കഴിയും.

3.4. സ്വത്തരു ഓപ്പൺ സോഫ്റ്റ് വെയറുകളുടെ ഉപയോഗവും ഇല്ലാംനവും

സർക്കാർബന്ധി നയ ത്രപ്പിക്കരണത്തിലും പ്രവർത്തനങ്ങളിലും സ്വത്തരു ഓപ്പൺ സോഫ്റ്റ് സോഫ്റ്റ് വെയറുകളുടെ പങ്ക് വളരെ നിർണ്ണായകമാണ്. അത്തരം സാങ്കേതിക വിദ്യകളും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും അതിലേക്കുത്താൻ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക എന്നതുമാറും സർക്കാർ നയം. പൊതു മുതൽ ഉപയോഗിച്ച് നിർമ്മിക്കുന്ന വിവര സാങ്കേതിക സംവിധാനങ്ങളിൽ ഇത്തരം സോഫ്റ്റ് വെയറുകളുടെ ഉപയോഗം നിർബന്ധം ആക്കം. ഈ മേഖലയിൽ 2007-ലെ സെ.ടി. നയം വീഭാവനം ചെയ്ത പക്ഷങ്ങളും നടപ്പിൽ വരുത്താൻമുള്ള നടപടികൾ കൈകൊള്ളും.

3.5. സർക്കാർ സേവന സംവിധാനം

ஸர்கார் தலைத்திலும் அறவிக்கேஷன்கள், கோடு மூலக்கூளின் & வெ.கி. வகுப்பிலே (Deity) மாண்புமிகு பாலிக்கூர் என்ற உரபு வகுக்கும் அதுவதி அவசியத பரப்புக் குழு அமைய விரிமியவு ஸாயுமாக்க.

3.6. ഇലക്ട്രോണിക് സേവനങ്ങൾ

3.7. ആര സേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ

38 വിദ്യാരഥന്മാർക്ക് തേരണ സംവിധാനങ്ങൾ

1. നിലവിലുള്ള ഇലക്ട്രോണിക് സേവനങ്ങൾ എഴുപ്പത്തിൽ ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കാൻ മൊബൈൽ സംവിധാനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുക.
 2. പുതിയ സേവനങ്ങളോ സംവിധാനങ്ങളോ എൻപുട്ടയ്ക്കേൾ മൊബൈൽ പൂർണ്ണമായി മുൻഗണന നല്കുക.
 3. കൂടുതൽ സേവനങ്ങൾ മൊബൈൽ ഗവേഷണസ് വഴി ഉദ്യോഗക്കുക.
 4. സർക്കാരും ജനങ്ങളും തക്കിലുള്ള സുഗമമായ സംവേദനത്തിനു മൊബൈൽ ഉപയോഗിക്കുക.

5. സേവനങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമമായ ആസൂത്രണത്തിനും നിർവഹണത്തിനും ഇന്ത്രോഗ്രേഡ് ഓഫ് തിങ്ങ്‌സ്, സോഷ്യൽ മീഡിയ തുടങ്ങിയ പുതതൻ സാങ്കേതിക സക്കറങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുക.

3.9. ഇലക്ട്രോണിക് വിഭവ സമാഹരണം

വിഭവ സമാഹരണ നടപടികളിൽ സുതാരൂതയും കാര്യക്ഷമതയും ഉറപ്പാക്കാൻ ഈ-വിഭവ സമാഹരണ സംഖ്യാനം ശൈത്രിപ്പേട്ടണ്ടാണ് സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഇത് ഒഴി വാങ്ങൽ നടപടികൾ നിർത്താമായി നിരീക്ഷിക്കാൻ നമ്മക് കഴിയും. ഭാവിയിൽ ഇത്തരം ഇടപാടുകൾ ഒരു സർക്കാർ ഇലക്ട്രോണിക് വിപണി വഴി ആയിരിക്കും കൈകൊരും ചെയ്യുക.

3.10. സ്കാർട്ട് ഗ്രാമങ്ങൾ / പഞ്ചായത്തുകൾ

നഗരങ്ങൾക്കായും ഗ്രാമങ്ങൾക്കായും തീടി അഭിവൃദ്ധി കൈവരിക്കുമ്പോഴാണ് സമഗ്ര വികസനം സാധ്യമാകുന്നത്. ഇത്തരത്തിൽ എല്ലാ വിഭാഗം ജനങ്ങളെയും ഉൾക്കൊള്ളിപ്പുള്ള വികസനം ലക്ഷ്യംവെച്ചു സ്കാർട്ട് ഗ്രാമങ്ങൾ / പഞ്ചായത്തുകൾ എന്ന പദ്ധതി സർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പാക്കും.

3.11. സാമ്പത്തിക ഉൾക്കൊള്ളലും മൊബൈൽ ബാങ്കിങ്കും

1. സാമ്പത്തിക സേവനങ്ങൾ എല്ലാവർത്തിയേക്കും എത്തിക്കാനും എല്ലാ തട്ടിലുള്ള ജനങ്ങളെയും ഇത്തരം സംരംഭങ്ങളിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കാനും സർക്കാർ ശ്രദ്ധപതിപ്പിക്കും.

2. സർക്കാരും ജനങ്ങളും തമിലുള്ള പണമിടപാടുകൾക്ക് ഓൺലൈൻ, മൊബൈൽ റഹ്മാൻ സംഖ്യാനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കും.

4. ഡിജിറ്റൽ ആവിത്തക്രമം

4.1 ഡിജിറ്റൽ സാക്ഷരത

വിവരസാങ്കേതിക മേഖലക്ക് എറ്റവും ആവശ്യമായ മുഖ്യനമാണ് മാനവവിഭവശേഷി. അക്കാദമിക് സമൂഹവും വ്യവസായലോകവും തമിൽ കൂട്ടത്തിൽ സഹകരണം സാധ്യമാക്കിയതിലൂടെ ഉന്നത നിലവാരമുള്ള മാനവവിഭവശേഷി സംഭരിക്കാൻ നമ്മക് കഴിഞ്ഞു. ഈ രംഗത്ത് സ്കൂളിപ്പരമായ ഇടപെടലുകൾ നടത്തി കൂട്ടത്തിൽ വ്യവസായങ്ങൾ കേരളത്തിലേക്ക് വരാനുള്ള സാഹചര്യം സർക്കാർ സ്കൂളിക്കും.

1. ഫോസിടി അക്കാദമിയെ ശൈത്രിപ്പേട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ

- ദേശീയ, അന്തർദേശീയ സർവകലാശാലകളും ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ച പ്രവർത്തനങ്ങൾ.
- എഞ്ചിനീയറിംഗ് പാഠ പദ്ധതിയിൽ സംരംഭക്കുതാം ഒരു വിഷയമായി ഉൾപ്പെടുത്തുക.
- ഓൺലൈൻ കോഴ്സുകൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കും.
- മികച്ച ഓൺലൈൻ കോഴ്സുകൾ തെരഞ്ഞെടുക്കാനുള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അക്കാദമിക് സമിതികൾക്ക് നല്കും.
- 2. വ്യവസായ ലോകം അംഗീകരിച്ച ഓൺലൈൻ കോഴ്സുകൾ പാഠ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുക.
- 3. നാനോ ടെക്നോളജി, ബയോ ടെക്നോളജി എന്നിവയെ വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുമായി സമന്വയിപ്പിച്ചു നല്കാവുന്ന കോഴ്സുകൾ ആരംഭിക്കുക. ഈ രംഗത്തെ ഗവേഷണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.

4. കമ്പനികൾ എടുടി വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വ്യവസായ പരിശീലനം നല്കാൻ നിബന്ധന ചെയ്യും ഇതിനായി മുന്നോട്ട് വകുപ്പുവർക്ക് പ്രതിഫലം നല്കുന്നും ചെയ്യണം.
5. എടുടി വിദ്യാഭാസ രംഗത്ത് മിക്കവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കണം.
6. ഒരു സി ഫോസ്റ്റിനെ ഓപ്പൺ സോള്സ് സോള്സ് വൈറ്റ് ഗവേഷണ രംഗത്തെ മിക്കവും അന്താരാഷ്ട്ര കേന്ദ്രമായി വളർത്തണണം.
7. ഒരു നി ടി സാധ്യത പ്രദയാജനപ്പെടുത്തി ടീനോഡേശി ഉള്ളവയുടെ ജോലി സാധ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കണമെന്നിനും ജീവിത സാകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തണമെന്നും ഉള്ള കർമ്മ പരിപാടികൾ ആവിഷ്ടരിക്കും.

4.2 വിദ്യാഭാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ തമിലുള്ള വിനിമയ ശൃംഖല

സംസ്ഥാനത്തെ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ ടെലിപ്രോസിൻസ് / വിഡിയോ കോണ്സഹിറ്റിസ് ശൃംഖല വഴി ബന്ധിപ്പിക്കാൻ സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. വിട്ടറ വിദ്യാഭാസം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കണമെന്നും ഭാഗമായി ഈ ശൃംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിച്ചു പോർട്ടലുകൾ സ്ഥാപിക്കും.

4.3 തദ്ദേശ ശൃംഖലകൾ

1. സുരക്ഷ, ആരോഗ്യ, റവന്യൂ നികത്തി മുതലായ സാമ്പത്തിക പ്രസാരണ മേഖലകൾക്കുവേണ്ടി സോള്ലൂയർ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ നിർമ്മിക്കണമെന്നും പ്രത്യേകം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കും.
2. ജനങ്ങളുടെ അടിപ്രായം സാര്ക്കുപിക്കാൻ അനുവദി ഭരണനിർവ്വഹണത്തിൽ മുൻഗണനാ ക്രമം നിശ്ചയിക്കാനും പൂതിയ സംവിധാനം നിലവിൽ വരും.

4.4 തദ്ദേശ വിജ്ഞാന ശേഖരം

1. പൊതുജീവാണ്ടുടെ ആവശ്യത്തിന് അനുയോജ്യമായ നീതിയിൽ സാങ്കേതികവിദ്യകളും അടിവുകളും തദ്ദേശവല്ലരിക്കും.
2. തുഞ്ചത്ത് എഴുത്തച്ചുറ്റ് സർവകലാശാലയുമായി യോജിച്ച മലയാളം കംപ്യൂട്ടീഞ്ചിൽ മികവിന്റെ കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കും.
3. മലയാളം കംപ്യൂട്ടീഞ്ചിലെ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തും.
4. വികി പിഡിയയിൽ മലയാളം ഉള്ളടക്കത്തിന്റെ അളവ് തുടന്നതിന് സർക്കാർ മുൻകൈ എടുക്കും.
5. സർക്കാരിന് വേണ്ടി വികസിപ്പിക്കുന്ന അപൂർക്ണങ്ങൾക്കുടെ ഒരു സോള്സ് കോഡ്/ഡോക്യുമെന്റ് രേഖാസിറ്റി സ്ഥാപിക്കും.

5. ഡിജിറ്റൽ കൊമ്പോള്സ്

5.1. ഇ-കൊമ്പോള്സ് നയം

സംസ്ഥാനത്തു ഇ-കൊമ്പോള്സിന്റെ വളർച്ച ഉറപ്പാക്കുന്ന തരത്തിൽ സർക്കാർ നയങ്കൂപിക്കുന്നു. ഈ രംഗത്തെ നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും സ്ഥാപിക്കാൻ താഴെ ഈ നയം.

5.2. മൊബൈൽ കോമേഴ്സ്

പൊതുജനങ്ങൾക്കിടയിൽ ഉണ്ടായ മൊബൈൽ സാന്നിദ്ധ്യത്തിനും ഇലക്ട്രോണിക് കോമേഴ്സിന്റെ വിപുലീകരണമായി ഒരു എം-കോമേഴ്സ് നയത്തിന് സർക്കാർ ആവശ്യം കൊടുക്കം. ഈതിന്റെ സാധ്യതകൾ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഈനി പറയുന്ന മേഖലകളിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കും.

1. വാർത്താ വിനിമയ സാക്രൂണസൾ -ഇൻ്റർനെറ്റ് ബഹിവെൽ വിഡ്യുൽ-ഷർപ്പേട.
2. വിവിധ അനുഭൂക്ഷണകൾക്കുള്ള സാങ്കേതിക പദ്ധതിലെ സാക്രൂണ.
3. എം-കോമേഴ്സ് സഹായികൾ - പേര്യുന്റെ ഗേറ്റ് ഫോബ്ലൈഞ്ചവ്

5.3. ഇലക്ട്രോണിക് ബിസിനസ് സഹായം

ബിസിനസ് - ടു ബിസിനസ്, ബിസിനസ്- ടു സർക്കാർ മേഖലയിൽ ഇൻ്റർനെറ്റ് വഴിയുള്ള പദ്ധതി നടപടി ക്രമങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കും. ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും വാങ്ങൽ വിൽക്കുവുകൾ (സർക്കാർ ഇടപാട്ടകൾ ഉൾപ്പെട), വിതരണം, സേവനം, പണമിടപാട്ടകൾ, ഉത്പാദന നടത്തിപ്പ്, പകാളികളുമായുള്ള സഹകരണം, വിവരശേഖരണവും പക്കവെകല്ലും എന്നിവയ്ക്ക് പുരുക്ക മറ്റ് നടപടികളും ഈ ചട്ടക്കൂടിനു കീഴിൽ വരും. പൊതുവായ സാങ്കേതിക സാക്രൂണസൾ പങ്കവയ്ക്കാൻ സോഫ്റ്റ് വെയറ്റുകൾ സേവനം എന്ന രീതിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ചെറുകിട, ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളെ സർക്കാർ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കും. ഈത് വഴി അവധിക്കു പുരുഷത്തെ ചെലവ് കുറയ്ക്കാൻ കാര്യക്ഷമത ഉയർത്താനും കഴിയും എന്നാണ് സർക്കാർ പ്രതിക്രിക്കന്ത്.

5.4. നൃതനാശയങ്ങളും സംരംഭക്കത്രവും

വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ രംഗത്ത് ഉണ്ടായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന അനന്തരാത്മക വളർച്ചയ്ക്ക് അനന്തരാത്മക ആവശ്യക്കുള്ള നൃതനാശയങ്ങളും സംരംഭക്കത്രങ്ങളും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനാണ് സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. സൗഹര്യത്തോടെ ഗ്രാമപിള്ളക്കാണ്ടിരിക്കുന്ന മുക്കുതരമായ പ്രശ്നങ്ങൾ ശാസ്ത്രത്തിന്റെയും സാങ്കേതികവിദ്യയുടെയും സഹായത്തോടെ പരിഹരിക്കുന്ന ഒരു തലമുറയെ ആപ്പെടുത്താനാണ് സർക്കാർ അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നത്. ഈതിനായി ഈനി പറയുന്ന കാര്യങ്ങൾ ചെയ്യും.

1. നൃതനാശയങ്ങളും അവധിക്കു ആവിഷ്ടാരവും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന അന്തരീക്ഷം സൃഷ്ടിക്കുക.
2. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ഇടയിൽ നൃതനാശയങ്ങൾ വഴിയുള്ള സംരംഭക്കത്രം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.
3. വ്യവസായത്തോടു ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളും ഈ പ്രക്രിയയിൽ പകാളികളാക്കുക.

5.5. ടെക്നോളജി ഇന്നോവേഷൻ സോൺ

നൃതനാശനങ്ങളുടെയും സംരംഭക്കത്രങ്ങളും സ്കൂൾ അപൂർക്കുള്ള ആവശ്യങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കാനും അതിനു അനുസരിച്ചുള്ള സഹായങ്ങൾ ഒരുക്കാനും ടെക്നോളജി ഇന്നോവേഷൻ സോൺ സ്ഥാപിക്കും. ഈനി പറയുന്നവ ആയിരിക്കും ഈതിന്റെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ.

1. സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധരെയും സംരംഭക്കരെയും ഉത്തരിണകി സ്കൂൾ അപ്പ് സൗഹ്യം ശൈത്യപ്പെടുത്തും.
2. അന്താരാഷ്ട്ര ഇടയ്കളുമായും ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങളുമായും ബന്ധം സ്ഥാപിക്കും.

3. കേന്ദ്രത്തിൽ നൂഗമമായ പ്രവർത്തനം ഉറപ്പുവരുത്താൻ അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിൽ ഉള്ള സാക്രാന്തങ്ങളും മാനവവിഭവ ശേഷിയും ഉറപ്പുവരുത്തും.

4. ലോകാത്തര നിലവാരമുള്ള ലാഭം മറ്റ് സാക്രാന്തങ്ങളും എൻപുച്ചുതും.

5.6. ഗ്രാൻഡ് ഇന്നവേഷൻ ചലണ്ണ്

സംസ്ഥാനത്തെ പൊതുജനങ്ങൾക്കിടയിൽ നിന്നും മികച്ച ആശയങ്ങൾ കണ്ണെത്തുന്നതിന് ഗ്രാൻഡ് ഇന്നവേഷൻ ചലണ്ണ് എന്ന പേരിൽ ഒരു വാർഷിക മത്സരം സംഘടിപ്പിക്കും. വിജയികൾക്ക് ആശയങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാൻമുള്ള മുലധനവും പിന്തുണയും സർക്കാർ ഉറപ്പു വരുത്തും.

5.7. വ്യവസായ വികസനവും തൊഴിൽ അവസരങ്ങളും

കേരളത്തെ ഒരു വിജ്ഞാനാധികൃത സ്ഥൂദമായി പരിവർത്തനം ചെയ്യുന്നതിലും, പുതതൻ സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ വ്യാപനത്തിലും, വിവര സാങ്കേതിക മേഖല വഹിക്കുന്ന പക്ക് നിർണ്ണായകമാണ്. സാമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരത, ആരോഗ്യകരമായ അന്തരീക്ഷം, മികച്ച തുമസമാധാന നില, കരണ്ട സാമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരത, ആരോഗ്യകരമായ അന്തരീക്ഷം, മികച്ച തുമസമാധാന നില, കരണ്ട ജീവിതചൂലിവ് എന്നിവ ഉയർത്തിക്കാട്ടി കേരളത്തെ ഒരു മികച്ച എന്റെ നികുപ്പുക സംശയിക്കാനും മാർക്കറ്റ് ചെയ്യാൻമുള്ള ശ്രമങ്ങൾ ഉംർജ്ജിതപ്പെടുത്തും. ഉയർന്ന വിദ്യാഭ്യാസ നിലവാരവും സംസ്ഥാനമാക്കി മാർക്കറ്റ് ചെയ്യാനമുള്ള ശ്രമങ്ങൾ ഉംർജ്ജിതപ്പെടുത്തും. തൊഴിൽ നെന്നുണ്ടും ഉള്ള യുവജനങ്ങൾക്ക് യോജിച്ച തൊഴിൽ മേഖലകൾ വളർത്തിയെടുക്കും. ദിവിധമായ ഒരു സ്ഥിപനമാകും ഇവിടെ സ്ഥികരിക്കുക.

1. സാങ്കേതിക സർവകലാശാലയും കോളേജുകളുമായും സഹകരിച്ച വ്യവസായങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമായ തൊഴിൽ വൈദഗ്ധ്യം വിദ്യാർത്ഥികളിൽ ഉറപ്പുവരുത്തും.
2. വ്യവസായങ്ങളുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പരിശീലനിച്ചു പാട്ട് പദ്ധതികൾ പരിശീലിക്കും.

5.8. ഓൺലൈൻ വിപണന കേന്ദ്രം

സംസ്ഥാനത്തെ ചെറുകിട, ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾ ഉപ്പന്നങ്ങൾക്കും സേവനങ്ങൾക്കും വിപണനി സംസ്ഥാനത്തെ ചെറുകിട, ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾ ഉപ്പന്നങ്ങൾക്കും സേവനങ്ങൾക്കും വിപണനി കണ്ണെത്താൻ ഒരു ഓൺലൈൻ വിപണന കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കാൻ സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

5.9. കേരള ആപ് സ്റ്റോർ

പൊതുജന സേവനങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്ന ആപ്പ് ലിക്കേഷൻകളുടെ ഒരു ശേഖരം സർക്കാരിന് കീഴിൽ സ്ഥാപിക്കും.

5.10. എൻട്രീ വ്യവസായ ഫ്രാൻസൈസ് നടപടികൾ

എൻട്രീ വ്യവസായ മേഖലയിൽ തന്റെത്തമായ വളർച്ച ഉറപ്പുവരുത്താൻ ഇന്തി പരയുന്ന മേഖലകളിൽ സർക്കാർ ഇടപെട്ടു.

1. നികത്തി ഐഡന
2. എക്സാലക്ട അനുമതി നൽകൽ സംവിധാനം
3. വ്യവസായ ഫ്രാൻസൈസ് / ഉത്തരവാഹിന പരക്കേളുകൾ
4. ചെറുകിട, ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾക്കുള്ള സഹായം

5.11. ആലോന്തര വിപണി

5.11.1. സർക്കാർ പദ്ധതി

സംസ്ഥാനത്തു ജീസുർ ചെയ്യപ്പെട്ടതോ ഇല്ലക്കിൽ നിന്ന് തുടങ്ങി പേരിക്ക് സംസ്ഥാനത്തു തന്ന തൊഴിൽ നമ്മുന്നതോ ആയ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഇവിടെത്തു ആലോന്തര വിപണി തുറന്നകാട്ടക്കന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ സർക്കാർ അവലൂഡിക്കും. കേരളത്തിലെ സൂശ്രീ അപൂകളിൽ നിന്ന് വരുന്ന ഉൽപ്പന്നങ്ങളും സേവനങ്ങളും വിനൃസിക്കാൻ ഉള്ള ആദ്യ അവസരം നൽകാനം ഈ പദ്ധതി വേദിയാകും.

- വൈദഗ്യമുള്ള മേഖകളിലെ സർക്കാർ പ്രോജെക്റ്റുകളടക്ക പ്രാംഭ റബ്ടം എറ്റവും നടപ്പാക്കാനും, അവ വിജയകരമായി പൂർത്തിയാക്കുന്നപക്ഷം വിസ്തൃതമായ സാധ്യതകളോടു തീരുമാർഗ്ഗങ്ങൾ സർക്കാർ അംഗീകാരമുള്ള പക്ഷം നടപ്പിലാക്കാനും പ്രാദേശിക കമ്പനികൾക്ക് അവസരം ഒരുക്കും.
- ആരോഗ്യം, വിദ്യാഭാസം തുടങ്ങിയ മേഖകളിൽ പൊതുജന സേവനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമം ആക്കാൻ ഉതകന്ന പദ്ധതികളോ എത്തന സാങ്കേതിക വിദ്യകളോ സ്വയം മുൻകൈക്കയെടുത്തു സമർപ്പിക്കാനുള്ള അവസരവും കമ്പനികൾക്ക് ഉണ്ടാകും. സിസ്റ്റ് ചലഞ്ച് മാതൃകയിലാകും ഇത് നടപ്പാക്കുക.

5.11.2. പ്രാദേശിക ഉത്പാദന പ്രോത്സാഹനം

സർക്കാർ സേവനങ്ങളോ ഉല്പന്നങ്ങളോ വിതരണം ചെയ്യുന്ന കമ്പനികളെ പ്രാദേശിക യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു ഉൽപ്പാദനവും സംശയജനവും നടത്താനും പ്രേരിപ്പിക്കും. ഇത്തരം സംബന്ധങ്ങൾക്ക് കേന്ദ്ര പദ്ധതികളായ M-SIPS (Modified Special Incentive Package System) മുമ്പായും EMC (Electronic Manufacturing Clusters Scheme) മുടങ്ങും. ആരുള്ളുവയ്ക്കൾ നേടുമാകും. ഈ മേഖകളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്ന കഴിയുന്നവരുടെ സാമ്പത്തിക സുരക്ഷ ഉറപ്പു വയ്ക്കുന്നതിനുള്ള സർഗ്ഗാത്മകമായ മാർഗ്ഗങ്ങൾ സർക്കാർ കണ്ടുള്ളൂ.

5.12. മൂണ്ടി കേരള ഐടി

5.12.1. പ്രതിനിധി സംഘങ്ങൾ

കേരളത്തിലെ ഐടി കമ്പനികൾക്ക് വിദേശങ്ങളും വാണിജ്യ തുറന്നാഴികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി വ്യവസായ സംഘടനകളുമായി ചേർന്ന് പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കും.

5.12.2. ഐടി എക്സ്പോ കേരള

ഐടി മേഖകളിൽ കേരളത്തിനുള്ള പ്രാവിണ്ടും ലോകത്തിനു മുമ്പിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനും, ലോകത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള അത്യുന്നതായുണ്ടാക്കുന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ നമ്മുക്ക് പരിചയപ്പെടുത്താനും, ഒരു വാർഷിക ഐടി എക്സ്പോ സംഘടിപ്പിക്കും.

സംസ്ഥാനത്തെ ഐടി കമ്പനികൾക്ക് ദേശീയ അന്തർദേശീയ കമ്പനികളുമായി ബിസിനസ് ചെയ്യാനുള്ള അവസരങ്ങൾ കണ്ടെത്താനുമുള്ള വേദിയായി എക്സ്പോ മാറ്റും. കേരളത്തിലെ കമ്പനികൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട അവസരങ്ങളുള്ള രാജ്യങ്ങളിൽ നിന്ന് വാണിജ്യ സംഘങ്ങളും ഇവിടെയ്ക്ക് കഷണിക്കും. സൂശ്രീ സങ്കേതങ്ങൾ, ആരോഗ്യം, മൊബൈലിറ്റി ഐടിവയ്ക്കിൽ ഉൾനിയ ആദ്യ ഐടി എക്സ്പോ 2017-ൽ നടത്തുന്നതാണ്.

5.12.3. രാജ്യാന്തര സെമിനാറുകൾ

ഒരു ടി പാർക്കകൾ രാജ്യാന്തര സാങ്കേതിക/ബിസിനസ് സെമിനാറുകൾക്ക് വേദി ആക്കം അത് വഴി ലോക വ്യാപാര രംഗത്ത്, വിജ്ഞാന മേഖലയിൽ കേരളത്തിന്റെ നേട്ടങ്ങളെ പ്രദർശിപ്പിക്കാൻ നയക്കുന്നതാണ്.

5.12.4. നികവിന്റെ അംഗീകാരം

ഒരു മേഖലയുടെ വിവിധ തലങ്ങളിൽ നികവ് തെളിയിക്കുന്നവർക്ക് സർക്കാർ അവാർഡ് എൻ്റെപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

1. കമ്പനികൾ / കമ്പനി മേധാവികൾ
2. സ്കൂൾ അപൂകൾ / സ്ഥാപകർ
3. വിദ്യാർത്ഥി പ്രോഫക്ചർകൾ / വിദ്യാഭാസം, ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ
4. ഈ - ഗവൺമെന്റ് പ്രോഫക്ചർകൾ / ടീച്ചർകൾ/ വകുപ്പുകൾ

6. ഒരു ടി & ഒരു ടി അന്വബന്ധ പദ്ധതാന്തല സൗകര്യങ്ങൾ

6.1. സംസ്ഥാന ഒരുടീ പദ്ധതാന്തല സൗകര്യങ്ങൾ

ഈ-ഗവൺമെന്റ് സംവിധാനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെട്ടതിൽ കേരളത്തെ ഒരു ഡിജിറ്റൽ സൗഹമായി പരിവർത്തനപ്പെട്ടതുനാതിന് പദ്ധതാന്തല സൗകര്യങ്ങൾക്കു വാർത്താവിനിമയ ശ്രദ്ധാലുകൾക്കു മുമ്പ് പരിപൂരിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെയും സജീവികരണാനുഭവിച്ചു. പരസ്യം ശ്രദ്ധാലുകൾക്കു മുമ്പും ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന പദ്ധതാന്തല സൗകര്യങ്ങളുടെ ചെലവ് കുറക്കാൻ കൂടുതൽ വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ ഉപയോഗം മഹാപ്രാഥാക്കാനും കഴിയും. ഇതിൽ ദേശീയ-അന്തർദ്ദേശീയ വൈദിക ശ്രദ്ധാലു, വൈദിക മുൻഗാമി, മൊബൈൽ ശ്രദ്ധാലുകൾ, ബേദ്ധ ശ്രദ്ധാലുകൾ തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെട്ടു.

6.2. ഒരുടീ വ്യവസായവും അന്വബന്ധ സൗകര്യങ്ങളും

സംസ്ഥാനത്തു വർദ്ധിച്ച പുതിയ തൊഴിലാവാനങ്ങൾ നൂച്ചിക്കുന്നതിനും ഒരുടീ കയറ്റമതി ഉയർത്തുന്നതിനുമായി വർക്കിട പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാൻ സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. സർക്കാർന്നേരോ സ്വകാര്യ സംരംഭകൾക്കു (സ്വകാര്യ ഒരുടീ പാർക്കകൾക്കുവേണ്ടി നിലവിലുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ) അനുസരിച്ചുള്ള പദ്ധതികൾ ഏറ്റുറക്കാവുന്നതാണ്. താഴെപ്പറയുന്ന മേഖലകളിൽ ശ്രദ്ധയുള്ളി അനുഭവിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുകയുള്ളൂ മറ്റു മേഖലകളുള്ളൂ അവരശ്യമെങ്കിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

- 1) ഒരുടീപാർക്കകളിൽ കമ്പനികൾക്കായി കൂടുതൽ കെട്ടിടങ്ങൾ പണിയും.
- 2) ഒരുടീ പാർക്കകളിലേക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട ഗതാഗത സൗകര്യങ്ങൾ എൻ്റെപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.
- 3) ഉന്നതിയ സുരക്ഷ ഉപു വരുത്തി.
- 4) ഒരുടീ പദ്ധതാന്തല സൗകര്യ ഒരു കുറവായി സംരംഭങ്ങളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കും. സർക്കാർന്നേരും വൻതോതിലുള്ള ഇടപെടലുകൾ ഇക്കാര്യത്തിൽ നടത്തും.

- 5) ഐടി ഐസ്കോർക്ക് ചുറ്റുള്ള സാമ്പത്തിക പദ്ധതിലെ സാക്ഷം മെച്ചപ്പെടുത്തണം. നൂരക്ക് ഉപ്പ് വയ്ക്കുന്നതിന് പ്രത്യേക സംവിധാനം എൻപെടുത്തണം.
 - 6) പ്രധാന ദേശീയ, അന്താരാഷ്ട്ര നഗരങ്ങളുമായുള്ള വ്യാമഗതാഗത ശുംഖ മിക്കവുംതാക്കം.

6.3. വിവര വിനിമയ തുംബകളും ഡോക്യുമെന്റേഷൻ സെസ്റ്ററുകളും

സംസ്ഥാനത്തുടനീളം വിവര വിനിമയ ശൃംഖലകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ ടെലിക്രോം കമ്പനികൾക്ക് സഹായകരമാണും വിധം പദ്ധതിലെ സ്ഥാക്കരൂജോൾ മെച്ചപ്പെട്ടതും. ഇനങ്ങൾക്ക് പൊതു ഇന്ത്യൻനഗർ ഹോട്ട് സ്റ്റോറുകൾ വഴി സജജ്ഞ നിരക്കിൽ ഇൻസ്റ്റനേറ്റ് ലഭ്യമാക്കും.

6.4. ഫാബ്സ് ലാബുകൾ

6.5. അവകാശാങ്ക കോണിറീവ് നേംവല

6.6. പാർപ്പിച്ചുവരുന്നതിലൂടെ ഇന്ത്യയിൽ സ്വാതന്ത്ര്യ മഹാരജാജിലൂടെ

ஆனாலும் ஸ்ரீகார்த்தமாயி ஸுஹமாயி வெளிப்படாற்று வசி ஏதுமல்லன் குழந்தை சுவியானதிலேக்குறை அதே படி. பார்வையில்களிக்கப்படு ஜவிடோயெஸ்ரிக் ஸ்ரீகார்த்தமாயி ஸுவங்கிரமாயும் வெளிப்படால் என மொளையி உபகரணம் ஸ்ரீகார்த்தமாயி நக்கான் உடேசிக்கான. எஃ-ஸ்ரைன்ஸ் வசி உறுது ஸுவங்கிரம் பிரயோஜனபெட்டுத்தான் ஹத் ஹவர் பூப்ராக்கு.

6.7. സീസുരക്ഷകളുടെ അനുപ്പിക്കേഷൻകൾ

സീസുരക്ഷ ഉപപ്രവർത്തനാൾ കഴിയുന്ന ഉപകരണങ്ങളുടെയും മൊബൈൽ അനുപ്പിക്കേഷൻകളുടെയും ഉത്പാദനം സർക്കാർ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കും. മികച്ചതെന്ന് കണ്ടതുന്നതും സീകൾക്കിടയിൽ സ്വീകാര്യത കീടനുത്തരയ അനുപ്പിക്കേഷൻകളെ സർക്കാർ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തും.

6.8 സെസബർ സുരക്ഷ

ധിജിറ്റൽ ജീവിത ക്രമത്തിലേക്കെ നീങ്ങുമ്പോൾ അതിനാവശ്യമായ എല്ലാവിധ സുരക്ഷയും എൻപ്പെടുത്തണംതോടെ സർക്കാർന്നു കടമയാണ്. അതിന്റെ ഭാഗമായി ഒരു സെസബർ സുരക്ഷാ ചട്ടമുട്ട് സ്വീകാര്യ സർക്കാർ ഉദ്ഘാടിക്കുന്നു. വിവരങ്ങളുടെ സുരക്ഷയും സ്വകാര്യതയും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായിരിക്കും മുൻഗണന.

6.9 ബിസീസ് നേരത്തെയും

സർക്കാർന്നും സ്വകാര്യ പകാളികളുടെയും പ്രവർത്തനങ്ങളും വിവരങ്ങളും ധിജിറ്റൽ സങ്കേതങ്ങളിലേക്കെ മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതാണ്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി വിവര ശേഖരത്തിന്റെ വീണ്ടുടക്കലിനും ക്രയവിക്രയങ്ങളുടെ നേരത്തെയുത്തിനും ഒരു നയം സർക്കാർ ആവിഷ്കരിക്കും.

6.10 പൊതു സ്ഥലവാങ്ങളിൽ സാജന്യ നിർക്കിൽ വൈവഹീ/ എറു ഓ ടി - യൂട്ട്

(ഇസ്റ്റർന്റു് ഓഫ് റിഞ്ച്‌സ്) വ്യാപക ഉപയോഗം

പൊതു ജനങ്ങൾക്ക് ഇസ്റ്റർന്റു് വഴിയുള്ള ധിജിറ്റൽ സേവനങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി പൊതു സ്ഥലങ്ങളിൽ സാജന്യ നിർക്കിൽ വൈവഹീ എൻപ്പെടുത്തും. താഴെ പറയുന്ന സംവിധാനങ്ങൾ ആണ് ഇത് നടപ്പിൽ വരുത്താൻ സർക്കാർ ആലോചിക്കുന്നത്.

1. കളക്ടറേറ്റുകൾ, മറ്റ് പൊതു ജന ക്രേനേജർ എന്നിവയിൽ സർക്കാർ എൻപ്പെടുത്തുന്ന വൈവഹീ
2. തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട മറ്റ് പൊതുവിടങ്ങളിൽ സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾ എൻപ്പെടുത്തുന്ന ഹോട്ട് സ്പോട്ടുകൾ. ഇവയിൽ തുടർന്ന് പരസ്യ വരുമാനം സ്വകാര്യ സംരക്ഷകൾക്ക് ഇടക്കാക്കാനുന്നതാണ്
3. സർക്കാർത്തര സംഘടനകൾ, സാമൂഹ്യ സംഘടനകൾ എന്നിവ സ്പോൺസർ ചെയ്യുന്ന ഹോട്ട് സ്പോട്ടുകൾ.

സുരക്ഷാ നേര് വർക്കകൾ- സി സി ടി വി ക്യാമറകൾ, സ്ഥല കാല വിവരങ്ങൾ, വിവര വിനിമയ ശൃംഖലകൾ ഇവയെ തുടർന്ന് യോജിപ്പിച്ച കൊണ്ടുള്ള ഒരു സുരക്ഷാ വലയം തീർക്കാൻ സർക്കാർ ലക്ഷ്യം വെക്കുന്നു. അങ്ങനെ സർക്കാർ തന്നെ മുൻകൈ എടുത്തു സീകൾക്കും കട്ടികൾക്കും ആവശ്യത്തിനുള്ള സുരക്ഷ ദയക്കും.

6.11 സർക്കാർ മീഷൻകൾ

സർക്കാർ താഴെ പറയുന്ന മേഖലകളിൽ ക്രിയാന്തരക്കമായ ഇടപെടലുകൾ നടത്താൻ ഉദ്ഘാടിക്കുന്നു.

1. പാർപ്പിടം
2. കുഷ്ഠി
3. മാലിന്യ സംസ്കരണം
4. നീർത്തെടു സംരക്ഷണവും തുഡി ജല വിതരണവും
5. വിദ്യാഭ്യാസം
6. ആരോഗ്യം

ഇവാ മേഖലിലോരോന്നിലും വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ അർത്ഥവാത്തായ വിന്യാസവും വൈജ്ഞാനിക മേഖലയിലെ സങ്കേതങ്ങളുടെ പ്രാവർത്തകമാക്കലും ഉറപ്പാക്കണാതാണ്.

6.12 ഹരിത കേരളം

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിലുടെ ആരോഗ്യമുള്ള ഒരു സമൂഹം കെട്ടിപ്പുക്കൊണ്ടിൽ കേരളം എക്കാലവും ശ്രദ്ധിച്ചിരുന്നു. ഇതിനായി സർക്കാർ നിർവ്വയി പദ്ധതികൾ ഇതിനോടുകൂടി നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. ഹരിത കേരളം ലക്ഷ്യം വെച്ചു താഴെ പറയുന്ന കാര്യങ്ങളിൽ സർക്കാർ ശ്രദ്ധയുണ്ട്.

1. സംസ്ഥാനത്തെ ഹരിത കേരളം പദ്ധതികളുടെ ആസൂത്രണം, നിർവ്വഹണം, ഭേദനിർവ്വഹണം. എന്നിവയിൽ വിവരസാങ്കേതികവിദ്യയുടെയും ഇ-ഗവൺമെന്റിലൂടെയും സഹായം ലഭ്യമാക്കുക.
2. സാങ്കേതിക പദ്ധതിലെ സൗകര്യങ്ങളിൽ ഉംഖംജക്ഷമതയുള്ള ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം ഉറപ്പു വയ്ക്കുക.
3. സാരാർജ്ജം പോലെയുള്ള പാരമ്പര്യത്തെ ഉംഖംജ ഗ്രോതസ്സുകൾ ഉപയോഗിക്കുക.
4. സംസ്ഥാനത്തെ ഐ.ടി കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ഹരിത സർട്ടിഫിക്കേഷൻ നിർബന്ധമാക്കുക.
5. ഇലക്കോണിക് മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം ഉറപ്പു വയത്താൻ ഒരു ഹരിത സാങ്കേതിക മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം മുൻപുതുക്കുക.
6. നൃതന സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ഫലം കേരളത്തിലെ കാർഷികമേഖലയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പ്രത്യേക പ്രോജക്ടുകൾ തയാറാക്കുന്നതിനും ഇ-കോമേഴ്‌സ് ഡിജിറ്റൽ മാർക്കറ്റിംഗ് സംവിധാനങ്ങളും, ഐ.ഓ.ടി, ഐ.ടി, ബയോടെക്നോളജി മേഖലയിലെ കണ്ട്രവിടിത്തങ്ങളും സാധാരണ കർഷകരിലേക്ക് എത്തിക്കാറും കാർഷികോൽപ്പനാങ്ങളുടെ ഉത്പാദനം, സംഭരണം, കയറ്റമതി മുഖ്യ വർധന പ്രക്രിയ തടങ്കിയ എല്ലാ ഘട്ടങ്ങളിലെയും ഡാറ്റ സംഭരിക്കുന്നതിനും കർഷകർക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതിനും സംവിധാനം ഉണ്ടാക്കുന്നതാണ്.

ശ്രദ്ധാർഹി
ഒന്നത്തിൽ ഒരു പേര്