

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**3 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 173**

**11-10-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**ഐ.ടി. വികസനം**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"><b>ശ്രീ വി. ആർ. സുനീൽകുമാർ, ശ്രീ പി എസ് സുപാൽ, ശ്രീമതി സി. കെ. ആശ, ശ്രീ പി. ബാലചന്ദ്രൻ</b></p>	<p align="center"><b>Shri. Pinarayi Vijayan (മുഖ്യമന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യ ടെക്നോപാർക്ക് സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ട കേരളത്തിൽ അതിനനുസൃതമായ വികസനം പ്രസ്തുത രംഗത്ത് ഉണ്ടാകേണ്ടതുണ്ട് എന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്. ഐ.ടി മേഖലയിലെ വികസനത്തിനായി കഴിഞ്ഞ സർക്കാർ ആരംഭിച്ച പ്രവർത്തനങ്ങളെ കൂടുതൽ ശക്തമായി മുന്നോട്ടു കൊണ്ടു പോകുന്നതിനും പുതിയ സാധ്യതകളെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിനാണ് ഈ സർക്കാർ ശ്രമിക്കുന്നത്. ഉത്പാദന മേഖലയിലെ വളർച്ച ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നതിനും വിദ്യാഭ്യാസവുമായ പുതിയ തലമുറയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും ഐ.ടി പോലുള്ള വിജ്ഞാന അധിഷ്ഠിത വ്യവസായങ്ങളിൽ കൂടുതൽ ഊന്നൽ നൽകുന്നതിനനുതകുന്ന വിധം നയരേഖയും കഴിഞ്ഞ സർക്കാർ അംഗീകരിക്കുകയും അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശ്രദ്ധേയമായ നേട്ടങ്ങളാക്കി മാറ്റുവാനും കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ദേശീയ, അന്തർദേശീയ തലത്തിൽ ഉണ്ടാകുന്ന സാധ്യതകളെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി മുന്നോട്ടുപോകുവാനും സർക്കാർ പരിശ്രമിക്കുകയാണ്. ഐ.ടി മേഖലയിൽ ടെക്നോപാർക്ക് സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ടതുപോലെ ഐ.ടി വികസനം സംസ്ഥാനത്താകെ ലക്ഷ്യമാക്കിക്കൊണ്ടാണ് ടെക്നോപാർക്കിന്റെ മാതൃകയിൽ കൊച്ചിയിൽ ഇൻഫോപാർക്ക്, കോഴിക്കോട്-സൈബർപാർക്ക് തുടങ്ങിയ സർക്കാർ ഐ.ടി പാർക്കുകൾ കൂടി സ്ഥാപിച്ചു പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നത്. ടെക്നോപാർക്ക്, ഇൻഫോപാർക്ക് എന്നീ പാർക്കുകളുടെ വിവിധ വികസന ഘട്ടങ്ങൾ ഇവ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള ഹബ്ബ് ആന്റ് സ്പോക്ക് മാതൃകയിലുള്ള ഉപ പാർക്കുകൾ, സൈബർപാർക്ക് തുടങ്ങിയവയിലൂടെ സംസ്ഥാനത്തുടനീളം ഐ.ടി മേഖലയിൽ പരമാവധി നിക്ഷേപങ്ങളും ദേശീയ-അന്തർദേശീയ തലത്തിലുള്ള</p>

		<p>വൻകിട ഐ.ടി/ഐ.ടി.ഇ.എസ്, അനുബന്ധ വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾ ഇവ കേരളത്തിലേക്ക് ആകർഷിക്കുന്നതിനായി ലോകോത്തര നിലവാരമുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ പ്രത്യേക സാമ്പത്തിക മേഖലയിലും അല്ലാതെയും ഈ മൂന്നു ഐ.ടി പാർക്കുകളിൽ സജ്ജീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 21 ലക്ഷം ചതുരശ്ര അടി ഐ.ടി സ്വേന്ദ്രം 56,000 തൊഴിലവസരങ്ങളും സൃഷ്ടിക്കാൻ പ്രാപ്തമാകുന്ന വിധം പുതിയ പ്രോജക്റ്റുകൾ കൊണ്ടുവരാനും കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. 2016-21 കാലയളവിൽ 52.44 ലക്ഷം ചതുരശ്ര അടി ഐ.ടി സ്വേന്ദ്രിൽ വർദ്ധനവുണ്ടായി. ഐ.ടി. പാർക്കുകളിൽ 292 പുതിയ കമ്പനികൾ പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു. 2019-20 വരെ 2500 സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇന്റർനെറ്റ് അവകാശമായി പ്രഖ്യാപിച്ച ആദ്യ സംസ്ഥാനമായി മാറാനും കേരളത്തിന് സാധിച്ചു. എല്ലാവർക്കും ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് പൊതു മേഖലയിൽ ആരംഭിച്ച കെ-ഫോൺ ലോകത്തിന് ആകെത്തന്നെ മാതൃകയാകുന്ന ഒന്നായി മാറ്റുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചു. ഡിജിറ്റൽ ഡിവൈഡ് ഇല്ലാതാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾക്കും കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് ഇടപെടലുണ്ടായി. ഇ-ഗവേണൻസ് പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി പൊതുജനങ്ങൾക്ക് സർക്കാർ ഓഫീസുകൾ സന്ദർശിക്കാതെ സർക്കാർ സേവനങ്ങൾ സുഗമമായി ലഭ്യമാക്കണമെന്ന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ തീരുമാനിക്കുകയും ഇതിനായി വിവിധ വകുപ്പുകൾ നൽകി വരുന്ന നിരവധി സേവനങ്ങൾ സംയോജിപ്പിച്ച് ഒരു ഏകീകൃത മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ /വെബ് സൈറ്റ് "ഇ-സേവനം/എം-സേവനം" 2021 ഒക്ടോബർ 1-ന് നിലവിൽ വരികയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ആഗോള ഡിജിറ്റൽ മേഖലയിൽ വന്നിട്ടുള്ള ഘടനാപരമായ മാറ്റത്തെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി കൂടുതൽ തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും സംസ്ഥാന സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. തൊഴിലില്ലാത്ത അഭ്യസ്തവിദ്യർക്ക് അത്യന്താധുനിക ഡിജിറ്റൽ നൈപുണ്യ പരിശീലനം യുദ്ധകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ നൽകാനും സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. ഇതിനായി ഒരു സ്കിൽ മിഷൻ രൂപീകരിച്ച് മുന്നോട്ട് നീങ്ങുവാനാണ് സർക്കാരിന്റെ ലക്ഷ്യം.</p>
(ബി)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ഐ.ടി. വികസന രംഗത്ത് നിലനിന്നിരുന്ന മുരടിപ്പ് മാറ്റിയെടുക്കുന്നതിന് കഴിഞ്ഞ അഞ്ച് വർഷം സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ സഹായകരമായിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) ഉണ്ട്. സർക്കാർ എഐ.ടി. പാർക്കുകളിൽ വിവിധ പദ്ധതികളിലൂടെ കൂടുതൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിലും തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിലും പുതിയ നിക്ഷേപകരെ ഐ.ടി മേഖലയിലേക്ക്</p>

		<p>ആകർഷിക്കുന്നതിലും കഴിഞ്ഞ 5 വർഷം സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ സഹായകരമായിട്ടുണ്ട്. ഇതിലൂടെ ടെക്നോപാർക്കിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ 85.1 ലക്ഷം ചതുരശ്ര അടിയിൽ നിന്നും 102.7 ലക്ഷം ച.അടിയായും കമ്പനികൾ 370 ൽ നിന്നും 460 ആയും തൊഴിലവസരങ്ങൾ ഏകദേശം 51860 നിന്നും 63000 ണ്തോളമായും സോഫ്റ്റ് വെയർ കയറ്റുമതി 5000 കോടി രൂപയിൽ നിന്നും 7350 കോടി രൂപയായും വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ഇൻഫോപാർക്കിൽ ഐ.ടി സ്റ്റേസ് വിസ്തൃതി 6 ദശലക്ഷം ചതുരശ്ര അടിയിൽ നിന്ന് 9.2 ദശലക്ഷം ചതുരശ്ര അടിയിലേക്ക് വളർന്നു. കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് ഇൻഫോപാർക്കിൽ പുതുതായി 168 ഐ.ടി സ്ഥാപനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുകയും 19400 തൊഴിലവസരങ്ങൾ അധികമായി സൃഷ്ടിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. സൈബർപാർക്കിന്റെ ഐ.ടി സ്റ്റേസ് വിസ്തൃതി 12000 ച.അടിയിൽ നിന്ന് 3 ലക്ഷം ച.അടിയിലേക്ക് വളർന്നു. കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് സൈബർ പാർക്കിൽ പുതുതായി 44 ഐ.ടി സ്ഥാപനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുകയും 550 തൊഴിലവസരങ്ങൾ അധികമായി സൃഷ്ടിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ബ്ലോക്ക് ചെയിൻ, ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻ്റലിജൻസ് മുതലായ നൂതന പഠന ഗവേഷണ വിഷയങ്ങളിൽ വിദ്യാഭ്യാസനന്ദനായ പുതിയ തലമുറയെ സൃഷ്ടിച്ച് അനുയോജ്യമായ തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും ഐ.ടി പോലുള്ള വിജ്ഞാന അധിഷ്ഠിത വ്യവസായങ്ങളിൽ കൂടുതൽ ഊന്നൽ നൽകുന്നതിനും ഉതകുന്ന രീതിയിൽ സഹായകരമാകുന്നതിലേക്കായി IIITM-K രൂപാന്തരപ്പെട്ട് സംസ്ഥാനത്ത് ഡിജിറ്റൽ സർവ്വകലാശാലയും നിലവിൽ വന്നിട്ടുണ്ട്. എഐ.ടി.പാർക്കുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടപ്പാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രധാന വികസനപദ്ധതികൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.</p>
(സി)	<p>വൻകിട ഐ.ടി. നിക്ഷേപം സംസ്ഥാനത്തേക്ക് കൊണ്ടുവരുന്നതിനായി അതിവിദഗ്ദ്ധരായ ഒരു തൊഴിൽസേനയെ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുള്ള നയസമീപനവും കർമ്മപദ്ധതിയും ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(സി) വൻകിട കമ്പനികൾ സംസ്ഥാനത്തേക്ക് വരുന്നതിന് തൊഴിൽ നൈപുണ്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നത് പ്രധാനമാണ്. അതിവിദഗ്ദ്ധരായ തൊഴിൽ സേനയെ ഒരുക്കുന്നതിനും കഴിയേണ്ടതുണ്ട്. അതിനതകുന്ന നൈപുണ്യവികസന പദ്ധതികളും ആരംഭിക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ ലക്ഷ്യംവയ്ക്കുന്നുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ മെഗാ ഐ.ടി പ്രോജക്ടുകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കേരള ഡെവലപ്മെന്റ് ആന്റ് ഇന്നവേഷൻ സ്ട്രാറ്റജിക് കൗൺസിലിന്റെ (K-DISC) മേൽ നോട്ടത്തിൽ ICT</p>

		<p>അക്കാദമി കേരളയും ഡിജിറ്റൽ യൂണിവേഴ്സിറ്റി കേരളയുമായി ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കുന്ന 'കേരള നോളജ് ഇക്കണോമി മിഷൻ' പദ്ധതികളിലൂടെ സംസ്ഥാനത്ത് അടുത്ത 5 വർഷത്തിനുള്ളിൽ 20 ലക്ഷം തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനാണ് സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഇതോടൊപ്പം K-DISC, കേരള ഡിജിറ്റൽ വർക്ക് ഫോഴ്സ് മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റവും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതുമൂലം തൊഴിലുടമകൾക്ക് അവരുടെ പദ്ധതികൾക്ക് അനുയോജ്യമായ പ്രാവീണ്യം ഉള്ള ഉദ്യോഗാർത്ഥികളെ കണ്ടെത്താനും ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്ക് അവരുടെ യോഗ്യതകൾക്കനുസരിച്ചുള്ള മേഖലയിൽ തൊഴിൽ കണ്ടെത്തുന്നതിനും സഹായകമാകും.</p>
<p>(ഡി) ഐ.ടി. വ്യവസായ അന്തരീക്ഷം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും പശ്ചാത്തലസൗകര്യം വിപുലീകരിക്കുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(ഡി) സംസ്ഥാനത്തെ വിവിധ ഐ.ടി പാർക്കുകളിലേയ്ക്ക് ബഹുരാഷ്ട്ര കമ്പനികളെ ആകർഷിക്കുന്നതിനായി നിലവിൽ SEZ/NON SEZ മേഖലകളിൽ ഭൂമി, കെട്ടിടം, സ്റ്റാർട്ട് ബിസിനസ്സ് ഓഫീസുകൾ, കോ-വർക്കിംഗ് സ്പെയിസുകൾ, ജലം, വൈദ്യുതി, കണക്ടിവിറ്റി സൗകര്യങ്ങൾ, അപ്രോച്ച് റോഡുകൾ തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും, മറ്റു അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങളും ഇതിനകം തന്നെ സജ്ജീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ ഐടി പാർക്കുകളിലുള്ള 'കോവർക്കിംഗ് സ്പെയിസ്' സംവിധാനത്തിലുള്ള താൽപ്പര്യം അറിയിക്കുക, അവ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് 'റിമോട്ട് വർക്ക് ഫോഴ്സ്' വഴി സംസ്ഥാനത്ത് പ്രാതിനിധ്യം ഇല്ലാത്ത വൻകിട കമ്പനികളുടെ ബിസിനസ്സ് കേരളത്തിൽ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള സാഹചര്യം ഒരുക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യങ്ങളാണ് ഇതുകൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. വൻകിട കമ്പനികൾ സംസ്ഥാനത്തേക്ക് വരുന്നതിന് തൊഴിൽ നൈപുണ്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നത് പ്രധാനമാണ്. അതിവിദഗ്ദ്ധരായ തൊഴിൽ സേനയെ ഒരുക്കുന്നതിനതകുന്ന നൈപുണ്യവികസന പദ്ധതികളും ആരംഭിക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ ലക്ഷ്യവയ്ക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ ടെക്നോപാർക്കിന്റെ വൻകിട പദ്ധതികളായ എംബസി-ടോറസ് ഗ്രൂപ്പിന്റെ 'ഡൗൺടൗൺ ടിവാൻഡ്രം', M/s ബ്രിഗേഡ് എന്റർപ്രൈസിന്റെ വേൾഡ് ടേഡ് സെന്റർ, ടി.സി.എസ്-ന്റെ എയ്റോസ്പേസ് ഹബ്ബ് തുടങ്ങിയ പദ്ധതികൾ തത്സമയ-വർക്ക്-പ്ലേ മോഡലിൽ ഒരു സംയോജിത മാതൃകയായി ടെക്നോപാർക്കിന്റെ മൂന്നാം ഘട്ടത്തിലും, ടെക്നോസിറ്റിയിലുമായി പശ്ചാത്തല സൗകര്യങ്ങൾ സജ്ജമാക്കിവരുന്നു. അവിടെ ഐ.ടി/ ഐ.ടി.ഇ.എസ്, അനുബന്ധ വ്യവസായ</p>	

		<p>സ്ഥാപനങ്ങൾ, റെസിഡൻഷ്യൽ അപ്പാർട്ട്മെന്റുകൾ, സ്കൂളുകൾ, ആശുപത്രികൾ തുടങ്ങിയവ പ്രവർത്തിച്ചു തുടങ്ങുന്നതോടുകൂടി സമീപ പ്രദേശത്തിന്റെ വളർച്ചക്കും സംസ്ഥാനത്തെ ഐ.ടി മേഖലയുടെ വൻ വികസനത്തിനും വഴി ഒരുക്കും. NH-66 ബൈപാസിന്റെ ഭാഗമായുള്ള കഴക്കൂട്ടം റീച്ചും എലിവേറ്റഡ് ഹൈവേ ഇവയുടേയും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. തിരുവനന്തപുരത്തെ ടെക്നോപാർക്കിന്റെ നാല് ഘട്ടങ്ങളിലുമായി ഒരു hassle free connectivity സജ്ജീകരിക്കുന്നുണ്ട്. ഇവ സംസ്ഥാനത്തെ ഐ.ടി മേഖലയുടെ വളർച്ച ത്വരിതപ്പെടുത്തുന്നതിൽ വലിയ പങ്കു വഹിക്കുന്നതാണ്.</p>
<p>(ഇ)</p>	<p>സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് ഹബ്ബ് ആയി തിരുവനന്തപുരത്തെ ഉയർത്തുന്നതിനുള്ള നടപടി പരിഗണനയിലുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(ഇ) കേരളത്തിന്റെ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് ഹബ്ബായി തിരുവനന്തപുരത്തെ ഉയർത്തുന്നതിന് സർക്കാർ ലക്ഷ്യം വയ്ക്കുന്നു. ഇതിനായി കേരളത്തിലെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട സർവ്വകലാശാലകളെയും ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളെയും ടെക്നോപാർക്കിന്റെ കൂട്ടായ നേതൃത്വത്തിൽ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസിൽ പുതിയ പ്രോജക്റ്റുകൾ ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനായി പുതിയ മാസ്റ്റർപ്ലാൻ തയ്യാറാക്കും. ടെക്നോസിറ്റി ക്യാമ്പസിൽ സ്ഥാപിതമായിട്ടുള്ള ഡിജിറ്റൽ സർവ്വകലാശാലയിൽ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് ഒരു പഠന ഗവേഷണ വിഷയമാണ്. സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് ഹബ്ബ് ആയി തിരുവനന്തപുരത്തെ ഉയർത്താനുള്ള എല്ലാവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളും പ്രസ്തുത ഡിജിറ്റൽ സർവ്വകലാശാല മുഖാന്തിരം സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. ഡിജിറ്റൽ സർവ്വകലാശാലയ്ക്ക് ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് സോഫ്റ്റ് വെയറിലും, ഹാർഡ് വെയർ വശങ്ങളിലും വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന വൈദഗ്ദ്ധ്യം ഉണ്ട്. ഇന്റലിജൻസ് സെൻസിംഗ്, ഇന്റലിജൻസ് സിസ്റ്റംസ്, റോബോട്ടിക്സ്, ഓട്ടോമേഷൻ എന്നീ മേഖലകളിൽ സാമൂഹ്യ കണ്ടുപിടിത്തത്തിനും വാണിജ്യപരമായ പ്രയോഗങ്ങൾക്കും ബാധകമായ മേഖലകളിൽ കൃത്രിമ ബുദ്ധി ഗവേഷണത്തിൽ പുതിയ ദിശകൾ സൃഷ്ടിക്കാൻ സർവ്വകലാശാല പിന്തുണയ്ക്കും.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

**ടെക്നോപാർക്കുകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വികസന പദ്ധതികൾ**

- i. ടെക്നോപാർക്ക് ഫേസ്-1 ൽ ബ്രിഗേഡ്
- ii. കാർണിവൽ ഇൻഫോപാർക്ക്
- iii. ടെക്നോപാർക്ക് ഫേസ്-3 യിൽ ടെക്നോപാർക്കിന്റെ പുതിയ ഐ.ടി കെട്ടിടം,
- iv. ടോറസ്സിന്റെ വിവിധ വികസന ഘട്ടങ്ങൾ,
- v. വിൻവിഷ് ടെക്നോളജീസ്,
- vi. ടെക്നോസിറ്റിയിൽ ബ്രിഗേഡ് ഗ്രൂപ്പിന്റെ വേൾഡ് ട്രേഡ് സെന്റർ,
- vii. വി.എസ്.എസ്. സിയുമായി ചേർന്ന് കെ.എസ്.ഐ.ടി.എൽ നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന സ്പേസ് പാർക്ക്
- viii. ടി.സി.എസ്-റ്റാറ്റാ ഇലക്ട്രി ഗ്രൂപ്പിന്റെ ഡിജിറ്റൽ ഡേറ്റാ സെന്റർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വ്യവസായ സരംഭങ്ങൾ
- ix. ടെക്നോപാർക്കിന്റെ ഐ.ടി/ഐ.ടി.ഇ.എസ് കെട്ടിട സമൃദ്ധ്യം
- x. കേരള യൂണിവേഴ്സിറ്റി ഓഫ് ഡിജിറ്റൽ സയൻസസ് ഇന്നോവേഷൻ ആന്റ് ടെക്നോളജി തുടങ്ങിയവ.

പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിലൂടെ ഏകദേശം 56 ലക്ഷം ച.അടി വിസ്തീർണ്ണത്തിൽ പ്രത്യേക സാമ്പത്തിക മേഖലയിലും അല്ലാതെയും (SEZ/Non-SEZ) ഐ.ടി/ഐ.ടി.ഇ.എസ് അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും മറ്റു അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങളും സജ്ജീകരിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.


ഇൻഫോപാർക്കിൽ കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് ആരംഭിച്ച പദ്ധതികൾ കാര്യക്ഷമമായി തുടർന്നു കൊണ്ടു പോകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. അതോടൊപ്പം ഭാവി വികസന പദ്ധതികൾക്കായി ഇൻഫോപാർക്ക് കൊച്ചിയിലും ഇൻഫോപാർക്ക് കൊരട്ടിയിലും കൂടുതൽ ഭൂമി കണ്ടെത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൊച്ചി ഇൻഫോപാർക്കുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പുരോഗമിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പ്രാധാന പദ്ധതികൾ ഇവയാണ്;

- i. ഐ.ബി.എസ് ഐ.ടി ക്യാമ്പസ് (6 ലക്ഷം ച.അടി സ്പേസ്) ആദ്യ ഘട്ട നിർമ്മാണം അന്തിമ ഘട്ടത്തിലാണ്.
- ii. ക്ലെയ്സിസ് ഐ.ടി ക്യാമ്പസ് രണ്ടാം ഘട്ടം (1 ലക്ഷം ച.അടി സ്പേസ്) പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു.
- iii. കാസ്റ്റിയൻ ടെക് പാർക്ക് (4.5 ലക്ഷം ച.അടി സ്പേസ്) - 2022 ആദ്യപാദത്തിൽ ആദ്യ ഘട്ടം പൂർത്തീകരിക്കും
- iv. ക്ലോഡ്സ്പേസ് ഐ.ടി പാർക്ക് (62000 ച.അടി സ്പേസ്) - 2021 അവസാനത്തോടെ പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കും.

സൈബർ പാർക്കുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടത്താൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ഭാവി വികസന പദ്ധതികൾക്കായി സൈബർ പാർക്കിൽ Non-SEZ മേഖലയിൽ പുതിയതായി ഒരു ഐ.ടി ബിൽഡിംഗ് തുടങ്ങാൻ (3 ലക്ഷം ച.അടി സ്പേസ്) സൈബർ പാർക്ക്

ബോർഡ് അംഗീകാരം നൽകുകയും അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഒരു സാധ്യതാപഠനം നടത്താൻ നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്തു. ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വരുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് പുതിയ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുവാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

ഐ.ടി.മേഖലയിലെ വികസനത്തിനായി സർക്കാർ നടപ്പാക്കിവരുന്ന പദ്ധതികളിൽ മൊബൈൽ ഗവേണൻസ് പദ്ധതി, കെഫോൺ (കേരളാ ഫൈബർ ഒപ്റ്റിക് നെറ്റ് വർക്ക്) പദ്ധതി, സ്മിൽ ഡെലിവറി പ്ലാറ്റ്ഫോം കേരള (SDPK), തുടങ്ങിയവ പ്രധാന പദ്ധതികളാണ്. സംസ്ഥാനത്ത് ഡിജിറ്റൽ വിപ്ലവം സൃഷ്ടിക്കുകയെന്നതാണ് ഇതുകൊണ്ടുള്ള ലക്ഷ്യം.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ