

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നമ്പർ : 6095

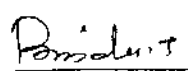
02.04.2018 ൽ മറുപടിക്ക്

നൂതനസാങ്കേതികവിദ്യാധിഷ്ഠിത വ്യവസായങ്ങളുടെ പ്രോത്സാഹനം

	ചോദ്യം		മറുപടി
	<p>ശ്രീ. എം. സ്വരാജ് ശ്രീ. കെ. സുരേഷ് കുറുപ്പ് ശ്രീ. പി. ഉണ്ണി ശ്രീ. എൻ. വിജയൻ പിള്ള</p>		<p align="center">ശ്രീ. എ.സി. മൊയ്തീൻ (വ്യവസായവും സ്പോർട്സും യുവജനകാര്യവും വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് വൈദഗ്ദ്ധ്യമുള്ള തൊഴിലാളികളുടെ ലഭ്യതയും സ്ഥലലഭ്യതയിലുള്ള പരിമിതിയും കണക്കിലെടുത്ത് ബയോടെക്നോളജി പോലെ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യാധിഷ്ഠിത വ്യവസായങ്ങളുടെ പ്രോത്സാഹനത്തിനായി നടത്തിവരുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്;</p>	(എ)	<p>ലോകത്തിലെ ജൈവവൈവിധ്യ മേഖലകളിൽ ഒന്നായ കേരളത്തിന്റെ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ സമ്പന്നതയെ കൂട്ടിയിണക്കി, കേരളസർക്കാർ കേരള സംസ്ഥാന വ്യവസായ വികസന കോർപ്പറേഷൻ മുഖാന്തിരം തിരുവനന്തപുരത്ത് തോന്നയ്ക്കലിൽ വെയിലൂർ വില്ലേജിൽ ഒരു ജൈവശാസ്ത്ര പാർക്ക് വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുകയാണ്. ഈ പാർക്കിൽ ബയോടെക് നോളജി, നാനോ ടെക് നോളജി, ഫാർമസ്യൂട്ടിക്കൽസ്, ഹെൽത്ത് കെയർ തുടങ്ങിയ മേഖലകളിലെ വ്യവസായിക വികസനമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഈ മേഖലകളിൽ കേരളത്തിന്റെ പുരോഗതിയ്ക്ക് നാനി കറിക്കുന്നതിന് ഈ ലൈഫ് സയൻസ് പാർക്ക് നിസ്തലമായ പങ്ക് വഹിക്കുന്നതായിരിക്കും.</p>
(ബി)	<p>ഗവേഷണവും വ്യവസായവും ഏകോപിപ്പിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ലൈഫ് സയൻസ് പാർക്കിനെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കാമോ; പാർക്കിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തി ഏതുഘട്ടത്തിലാണ്;</p>	(ബി)	<p>ലൈഫ് സയൻസ് പാർക്ക് സ്ഥാപിക്കുന്നതിലൂടെ ജൈവശാസ്ത്രാധിഷ്ഠിതമായ വ്യവസായങ്ങൾക്കും ഗവേഷണ വികസന സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ലോകോത്തര നിലവാരത്തിലുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ നൽകാനാകും. ജൈവശാസ്ത്ര വ്യവസായ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക അക്കാഡമിയുടേയും വിജ്ഞാനകേന്ദ്രമായ ഈ</p>

		<p>പാർക്കിലൂടെ ബന്ധപ്പെട്ട മേഖലകളിൽ നിന്നും ആഭ്യന്തര വിദേശ നിക്ഷേപം ആകർഷിക്കാനാകുമെന്ന് കരുതുന്നു.</p> <p>ലൈഫ് സയൻസ് പാർക്ക് പദ്ധതി രണ്ടുഘട്ടങ്ങളിലായി 235 ഏക്കറിൽ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കാനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്. ഇതിൽ 160 ഏക്കർ ഭൂമി ഏറ്റെടുത്ത് കഴിഞ്ഞു. ഒന്നാംഘട്ട പദ്ധതിയുടെ മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കി. ഇതിൽ 20 മീറ്റർ റോഡ്, ഡ്രെയിനേജ് സംവിധാനം, മഴവെള്ള സംഭരണി എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. വൈദ്യുതി, ജലം എന്നിവ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ഏകദേശം 3 ലക്ഷം ചതുരശ്രയടി വിസ്തൃതിയിൽ സജ്ജമാക്കാൻ തയ്യാറെടുക്കുന്ന ഇന്നോവേഷൻ കം ഇൻക്യുബേഷൻ സെന്ററിന്റെ നിർമ്മാണം ഈ വർഷം തന്നെ ആരംഭിക്കുന്നതാണ്. ഏകദേശം 80000 ചതുരശ്രയടി വരുന്ന ബയോടെക് ലാബ് ആന്റ് അഡ്വാനിസ്റ്റേറ്റീവ് ബ്ലോക്കിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കേരള വെറ്റിനറി ആന്റ് അനിമൽ സയൻസ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി 2 ഏക്കർ സ്ഥലത്ത് സ്ഥാപിക്കുന്ന ബയോമെഡിക്കൽ റിസർച്ച്-കം-ലേണിങ് സെന്റർ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>സംസ്ഥാന വൈറോളജി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്, മെഡ്സ് പാർക്ക് തുടങ്ങിയവ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക പരിസ്ഥിതി കൗൺസിൽ 25 ഏക്കറിൽ ഒരു വൈറോളജി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് സ്ഥാപിക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി പദ്ധതി രൂപരേഖ തയ്യാറായി വരുന്നു. പ്രി ഫാബ്രിക്കേഷൻ ഫെസിലിറ്റിയുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മേയ് 2018 ൽ ആരംഭിക്കാനാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. വൈറോളജി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരമുള്ള ആധുനിക ലബോറട്ടറികളിൽ പകർച്ച</p>

		<p>വ്യാധികളേയും സാംക്രമിക രോഗങ്ങളേയും തിരിച്ചറിയുന്നതിനും, പ്രസ്തുത രോഗങ്ങളെ സംബന്ധിക്കുന്ന ഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനും സാധിക്കും. പ്രസ്തുത ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് 2018-19 ഓട്ടുകൂടി പ്രവർത്തനസജ്ജമാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.</p> <p>കെ എസ് ഐ ഡി സി യും ശ്രീ ചിത്തിര തിരുനാൾ ഫോർ മെഡിക്കൽ സയൻസ് ആന്റ് ടെക്നോളജിയും സംയുക്ത സംരംഭമായിട്ട് തോന്നയ്ക്കൽ ജൈവപാർക്കിൽ മെഡിക്കൽ ഡിവൈസസ് പാർക്ക് സ്ഥാപിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. സാങ്കേതിക വികസനത്തിനുള്ള വർദ്ധിച്ച അറിവും ശേഷിയും നൽകൽ, ബിസിനസ്സ് ഇൻകുബേഷൻ, മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങളുടെ നിലവാരപരിശോധന, ഉൽപ്പാദനം എന്നിവയാണ് പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ. പദ്ധതിയുടെ മൊത്തം ചെലവ് 180 കോടി രൂപയാണ്. ഇതിന്റെ വിശദമായ പദ്ധതി രൂപരേഖ തയ്യാറാക്കുവാൻ M/s. HLL Infratech Services Ltd (HITES) നെ ഏൽപ്പിക്കുകയും പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ പ്രാരംഭ മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ അവർ സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു. ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 2018-19 ഓട്ടുകൂടി ആരംഭിക്കുന്നതാണ്.</p>
--	--	---


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ