

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പത്തൊൻപതാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത

നിയമസഭാ ചോദ്യം നം.28

02/03/2020-ൽ മറുപടി നൽകേണ്ടിയിരുന്നത്

ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ശക്തികരണം

ചോദ്യം ശ്രീ.വി.കെ.സി.മമ്മത്ത് കോയ	ഉത്തരം പിണറായി വിജയൻ (മുഖ്യമന്ത്രി)
--	---

(എ)	<p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം സംസ്ഥാനത്തെ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സ്ഥാപനങ്ങളും കേന്ദ്രങ്ങളും ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിന് സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>ജവഹർലാൽ നെഹ്റു ട്രോപ്പിക്കൽ ബൊട്ടാണിക് ഗാർഡൻ ആന്റ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്.</p> <p>1. ജെ.എൻ.റ്റി.ബി.ജി.ആർ.ഐ. - യുടെ ഉദ്ദേശ്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾക്കുള്ളിൽ നിന്നു കൊണ്ട് ഇക്കോ ടൂറിസം പരിപോഷിപ്പിക്കുന്ന വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 296 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതി 2019-20 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ ടൂറിസം വകുപ്പ് വഴി അനുവദിച്ചു.</p> <p>2. വിപുലീകരിച്ച ടിഷ്യൂകൾച്ചർ ലബോറട്ടറി സ്ഥാപനത്തിന്റെ സ ബ്ലൈന്റായ കഴുരിൽ പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചു.</p> <p>3. ജെ.എൻ.റ്റി.ബി.ജി.ആർ.ഐ. ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി MoEF, DBT, UNDP, KSBB എന്നീ ഫണ്ടിംഗ് ഏജൻസികളിൽ സമർപ്പിച്ച വിവിധ ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ അതിന്റെ അവസാന ലെവൽ പരിഗണനയിലാണ്.</p> <p>കേരള വനഗവേഷണ സ്ഥാപനം:-</p> <p>ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക രംഗത്തെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനത്തിൽ ആധുനിക സാങ്കേതിക സംവിധാനങ്ങൾക്കുള്ള പ്രാധാന്യം പരിഗണിച്ച് ബഹുമാന്യ കേരള മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ അതീവ പ്രയോജന പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കേരള സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക പരിസ്ഥിതി കൗൺസിൽ കേരള വനഗവേഷണ സ്ഥാപനത്തിൽ 08/11/2018-ൽ ആരംഭിച്ച സംരംഭമാണ് അനലിറ്റിക്കൽ ഇൻസ്ട്രുമെന്റേഷൻ കേന്ദ്രം - കേരള . മണ്ണിലെ ധാതുക്കൾ, കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം, സസ്യങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ജൈവ തന്മാത്രകൾ,</p>
-----	--	-----	---

ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം തുടങ്ങി വിവിധ സൂചകങ്ങളുടെ സൂക്ഷ്മ വിശകലനം കൃത്യതയോടെ സാധ്യമാക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങളാണ് ഈ കേന്ദ്രത്തിൽ സജ്ജീകരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത്. ഇതിനു പുറമെ അധ്യാപകർ, ഗവേഷണ വിദ്യാർത്ഥികൾ എന്നിവർക്ക് വിവിധ പരിശോധന വിശകലന സമ്പ്രദായങ്ങളിൽ നൈപുണ്യം വളർത്തുവാനുള്ള പരിശീലന പദ്ധതികൾ, ശിൽപ്പശാലകൾ എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുക, ഈ വിഷയത്തിൽ ആവശ്യമായ കൈപ്പുസ്തകങ്ങൾ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുക എന്നീ അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും കേന്ദ്ര സ്ഥാപക ഉദ്ദേശങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

മലബാർ ബൊട്ടാണിക്കൽ ഗാർഡൻ & ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് പ്ലാന്റ് സയൻസസ്:-

ഗവേഷണ സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും, പശ്ചാത്തല വികസന സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കി, ശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളിൽ താൽപ്പര്യം ജനിപ്പിക്കാനുതകുന്ന ശാസ്ത്ര സമീക്ഷ പോലെയുള്ള പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്തു നടപ്പിലാക്കി.

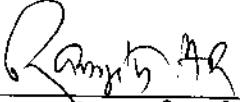
ദേശീയ ഗതാഗത ആസൂത്രണ ഗവേഷണ വികസന കേന്ദ്രം (നാറ്റ്പാക്):-

ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക പരിസ്ഥിതി കൗൺസിലിന്റെ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശ പ്രകാരം, സംസ്ഥാന ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക നയപ്രകാരമുള്ള വിവിധ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി വരുന്നു. സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഗവേഷണ മികവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഗ്രാന്റ് ലഭ്യമാക്കി മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസൃതമായി പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

ശ്രീനിവാസ രാമാനുജൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ ബേസിക് സയൻസസ്:-

ശ്രീനിവാസ രാമാനുജൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ ബേസിക് സയൻസസിന്റെ ഭാവി വികസനത്തിനായി ഇന്ത്യയിലെ വിവിധ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുൾപ്പെടുന്ന റിവ്യൂ കമ്മിറ്റി തയ്യാറാക്കിയ റോഡ് മാപ്പ്

		<p>പരിഗണിക്കുന്നതിനായി കൗൺസിലിന്റെ 50-ാമത് എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റിയുടെ തീരുമാന പ്രകാരം ഒരു ഉപസമിതി രൂപീകരിച്ചു തുടർ നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>കേരള സ്കൂൾ ഓഫ് മാത്തമാറ്റിക്സ്:-</p> <p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം കേരള സ്കൂൾ ഓഫ് മാത്തമാറ്റിക്സിൽ പുതുതായി മാത്തമാറ്റിക്സിൽ Integrated MSc-PhD കോഴ്സ് തുടങ്ങാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ജലവിഭവ വികസന വിനിയോഗ കേന്ദ്രം:-</p> <p>ജല വിഭവ വികസന വിനിയോഗ കേന്ദ്രത്തിൽ 14 ശാസ്ത്രജ്ഞരെയും, 3 ടെക്നിക്കൽ ജീവനക്കാരെയും 5 അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റീവ് ജീവനക്കാരെയും മാനവ വിഭവ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതിനായി നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 2018-19 വർഷത്തിൽ ബാച്ചിലേക്ക് ഹോസ്റ്റൽ നിർമ്മിക്കുകയും സോളാർ പവർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മേഖലയിൽ പുതിയ സ്ഥാപനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ?</p>	<p>(ബി) ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അഡ്വാൻസ്ഡ് വൈറോളജി എന്ന സ്ഥാപനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്; 2019 ഫെബ്രുവരി 9 ന് തിരുവനന്തപുരത്തെ തോന്നയ്ക്കലിലുള്ള ലൈഫ് സയൻസ് പാർക്കിൽ ഈ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഉദ്ഘാടനം നിർവ്വഹിച്ചു. പ്രീഫാബ് കെട്ടിടത്തിന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉദ്യോഗസ്ഥരെ നിയമിക്കുന്നതിനായും സ്ഥാപനത്തിന് ആവശ്യമായ സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനായുമുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.</p>


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ