

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**9 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1857**

**12-09-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**പോളിടെക്നിക്കുകൾ നവീകരിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"> <b>ശ്രീ എ. സി. മൊയ്തീൻ ,</b>  <b>ശ്രീ തോട്ടത്തിൽ രവീന്ദ്രൻ,</b>  <b>ശ്രീ കെ. ജെ. മാക്സി,</b>  <b>ശ്രീ കെ.വി.സുമേഷ്</b> </p>	<p align="center"> <b>ഡോ. ആർ. ബിന്ദു</b>  <b>(ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ-സാമൂഹ്യനീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b> </p>
<p>(എ) തൊഴിൽ നൈപുണ്യമുള്ള അഭ്യസ്തവിദ്യരെ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് സ്വീകരിച്ചു വരുന്ന നടപടി വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) എല്ലാ സർക്കാർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലും, തെരഞ്ഞെടുത്ത പോളിടെക്നിക്കുകളിലും കോഴ്സ് വിജയകരമായി പൂർത്തീകരിച്ചതിനുശേഷം സംരഭകത്വ പ്രവർത്തനങ്ങളിലുള്ള പുതിയ വെല്ലുവിളികൾ നേരിടുന്ന ലക്ഷ്യം പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിനായി പ്രത്യേകമായ നിലയിൽ സജ്ജീകരിച്ച ആവശ്യമായ കമ്പ്യൂട്ടർ സംവിധാനത്തോടും അതിവേഗ ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ടിവിറ്റിയോടുകൂടി ടെക്നോളജി ഇൻക്യുബേഷൻ സെന്ററുകൾ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>തൊഴിൽ ദാതാക്കളായ സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധരെ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വകുപ്പിന് കീഴിലെ ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ IOC (ഇൻഡസ്ട്രി ഓൺ ക്യാമ്പസ് ) പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. “ Earn While you learn “ എന്ന ആശയം ഉൾക്കൊണ്ടു കൊണ്ട് യഥാർത്ഥ വ്യാവസായിക അന്തരീക്ഷത്തിലേയ്ക്ക് സ്ഥാപനത്തെ പരിവർത്തനം ചെയ്യുന്നതിലൂടെ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ പ്രായോഗിക പരിശീലനം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും സംരഭകത്വ വികസന കഴിവുകൾ വളർത്തിയെക്കുന്നതിനും ടി പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p> <p>സംസ്ഥാനത്തെ കോളേജുകളിൽ Mini Industrial Units ആരംഭിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട 2022-23 ബഡ്ജറ്റ് പ്രഖ്യാപന പ്രകാരം പെരുന്താപുരം സർക്കാർ പോളിടെക്നിക്കിന് കോളേജിൽ ടി കേന്ദ്രം ആരംഭിക്കുന്നതിന് 116.92 ലക്ഷം രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി സർക്കാർ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർക്ക് ലഭ്യമാക്കിയിരുന്നു, ഡയറക്ടർ തുടർ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരികയാണ്.</p>

		<p>തെരഞ്ഞെടുത്ത പോളിടെക്നിക്കുകളിൽ ഉൽപ്പാദന പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ കേന്ദ്രങ്ങൾ LED ബൾബുകളും ട്യൂബുകളും സംയോജിപ്പിച്ചു നിർമ്മിക്കുക, ഇലക്ട്രോണിക്സ് ലബോറട്ടറികളിലേയ്ക്ക് ആവശ്യമുള്ള പരിശീലന കിറ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുക എന്നീ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു. മറ്റു പോളിടെക്നിക്കുകളിലും അനുയോജ്യമായ നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യകളിൽ അധിഷ്ഠിതമായ ഉൽപ്പാദന പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചു പ്രവർത്തിക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>നാഷണൽ സ്കിൽ ക്വാളിഫിക്കേഷൻ ഫ്രെയിംവർക്ക് (NSQF) അടിസ്ഥാനമാക്കി വിവിധ തൊഴിലുകളിൽ നിപുണരായ യുവജനതയെ വാർത്തെടുക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ സംസ്ഥാനത്തെ അഞ്ച് പോളിടെക്നിക്കുകൾ കോളേജുകളിൽ ഡിപ്ലോമ ഇൻ വൊക്കേഷൻ (DVoC) കോഴ്സുകൾ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പും അസാപ്പും സംയുക്തമായി നടത്തി വരുന്നു. പ്രസ്തുത കോഴ്സിന്റെ ഭാഗമായ തൊഴിൽ പരിശീലനം അസാപ്പ് കേരള ഏറ്റെടുത്തു നടത്തുന്നു.</p>
(ബി)	<p>പുതിയ പോളിടെക്നിക്കുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകാമോ; വിദ്യാർത്ഥി പ്രവേശനം കുറഞ്ഞ എൻജിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ ഡിപ്ലോമ കോഴ്സുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) സംസ്ഥാനത്ത് സർക്കാർ മേഖലയിൽ കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ ധർമ്മടം നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ പിണറായി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തിൽ സർക്കാർ മേഖലയിൽ പുതിയ പോളിടെക്നിക്കുകൾ കോളേജ് ആരംഭിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചുള്ള നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു. കൂടാതെ കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ മഞ്ചേശ്വരം, കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ കിനാനൂർ -കരിന്തളം ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത്, തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ പാറശ്ശാല നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ വെള്ളട എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ പോളിടെക്നിക്കുകൾ കോളേജ് ആരംഭിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് ഡയറക്ടർ സർക്കാരിൽ സമർപ്പിച്ച പ്രൊപ്പോസൽ പരിശോധിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>നിലവിൽ IHRD-ക്കു കീഴിലുള്ള ഒരു എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിലും CAPE-നു കീഴിലുള്ള 4 എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലും 16 സ്വകാര്യ സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലും ഡിപ്ലോമ കോഴ്സുകൾ നടത്തുന്നുണ്ട്. പ്രസ്തുത 16 സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ 3 സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് (അടൂർ ശ്രീനാരായണ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി, ചിറയിൻകീഴ് മുസലിയാർ കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് &amp; ടെക്നോളജി, പാരിപ്പള്ളി കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് &amp; ടെക്നോളജി) 2022-23</p>

		<p>അക്കാദമിക വർഷത്തിലും, ചേർത്തല /KVM കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിങ് &amp; ഐ.ടി, കോതമംഗലം മാർ ബസേലിയോസ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സയൻസ് &amp; ടെക്നോളജി എന്നീ 2 സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് 2023-24 അക്കാദമിക വർഷത്തിലും ബഹു: കേരളാ ഹൈക്കോടതി നിർദ്ദേശ പ്രകാരം കേരള സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാലയും സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പും പരിശോധന നടത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബന്ധപ്പെട്ട അക്കാദമിക വർഷങ്ങളിൽ ഡിപ്ലോമ കോഴ്സുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിന് അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 2023-24 വർഷത്തിൽ പോളിടെക്നീക് ഡിപ്ലോമ കോഴ്സുകൾ കൂടി ആരംഭിക്കുവാൻ അനുമതി തേടിയിട്ടുള്ള തിരുവനന്തപുരം എം.ജി കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിങ് എന്ന സ്ഥാപനത്തിൽ സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാലയും സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പും പരിശോധനകൾ നടത്തി പോളിടെക്നീക് ഡിപ്ലോമ കോഴ്സുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ സൗകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടെന്ന് കണ്ടെത്തുന്ന പക്ഷം ആവശ്യമായ അനുമതി നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാൻ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>നിലവിലുള്ള പോളിടെക്നിക്കുകൾ നവീകരിക്കുന്നതിന് പ്രത്യേക കർമ്മപദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ?</p>	<p>(സി) സർക്കാർ പോളിടെക്നീക് കോളേജുകളുടെ നവീകരണത്തിനായി 2023-24 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ ബജറ്റിൽ 4320 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പശ്ചാത്തല സൗകര്യ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളായ (I) അത്യധുനിക ക്ലാസ്സ് മുറികൾ നിർമ്മിക്കുക, (ii) ഹോസ്റ്റൽ സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക (iii) ലബോറട്ടറികൾക്കായി ആധുനിക ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുക , (iv) ക്യാമ്പസ് നെറ്റ് വർക്ക് സ്ഥാപിക്കുക (V) ഫിറ്റ് നെസ് സെന്റർ (vi) അക്രഡിറ്റേഷൻ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക, (vii) ഐ.സി.റ്റി പദ്ധതി, ഇ-ജേണലുകൾ, ഡിജിറ്റൽ/ ഇ- ലൈബ്രറികൾ തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവ നടത്തി വരുന്നു. സംസ്ഥാനത്തെ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ നിലവാരം അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലേക്കുയർത്താനായി പോളിടെക്നീക് കോളേജുകൾക്ക് NBA അക്രഡിറ്റേഷൻ നേടാനാവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p> <p>പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് നടത്തുന്ന നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പലതും പൂർത്തീകരണത്തിൻ്റെ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലാണ്. വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കുള്ള സ്ഥാലമെടുപ്പ് നടപടികളും പൂർത്തിയായി വരുന്നു. സ്ഥാപനങ്ങളിലെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ,</p>

വർഷോപ്പുകൾക്കും ലബോറട്ടറികൾക്കും പുതിയ കെട്ടിട നിർമ്മാണം, വൈദ്യുതീകരണം, കായിക പരിശീലന സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കൽ എന്നീ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തപ്പെട്ടു. കിഫ്ബിയിലുൾപ്പെടുത്തിയ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും പുരോഗമിക്കുന്നു. പുതുക്കിയ പാഠ്യപദ്ധതിക്കനുസൃതമായി ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങളും നിലവിലുള്ള ലബോറട്ടറികൾക്ക് ആധുനിക ഉപകരണങ്ങളും, മെഷീനറികളും, ഫർണിച്ചറുകളും വാങ്ങുന്നതിനുള്ള നടപടികളും കാലാനുസൃതമായി ആരംഭിക്കുന്ന നവ സാങ്കേതിക വിദ്യാ കോഴ്സുകൾക്കാവശ്യമായ പ്രായോഗിക പരിശീലനത്തിനും വേണ്ട ഏർപ്പാടുകളും സമയബന്ധിതമായി ചെയ്യുന്നതിന് സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർ നടപടി സ്വീകരിയ്ക്കുന്നതാണ്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ