

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
പത്തൊമ്പതാം സമ്മേളനം**

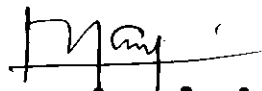
നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 1523

06.03.2020 ലെ മറുപടിയ്ക്ക്

**പ്രൊഫഷണൽ കോഴ്സുകളിലെ വിദ്യാർത്ഥികളുടെ തൊഴിൽശേഷി**

ചോദ്യം		മറുപടി	
<p><b>ശ്രീ. എ.എൻ.ഷംസീർ</b> <b>ശ്രീ. ഐ.ബി.സതീഷ്</b> <b>ശ്രീ. സജി ചെറിയാൻ</b> <b>ശ്രീ. എ. പ്രദീപ്കുമാർ</b></p>		<p align="center"><b>ഡോ.കെ.ടി.ജലീൽ (ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും വഖഫ് ഹജ്ജ് തീർത്ഥാടനവും വകുപ്പുമന്ത്രി)</b></p>	
(എ)	<p>പ്രൊഫഷണൽ കോഴ്സുകൾ പഠിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളുടെ വിശേഷിച്ച് സാങ്കേതികവിദ്യാധിഷ്ഠിത കോഴ്സുകൾ പഠിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളുടെ തൊഴിൽശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് നടത്തി വരുന്ന ഇടപെടലുകൾ അറിയിക്കാമോ; അധ്യയന നിലവാര വർദ്ധനവിന് എന്തെല്ലാം കാര്യങ്ങളാണ് ചെയ്യാനുദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>എ.പി.ജെ അബ്ദുൾ കലാം സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാലയ്ക്ക് കീഴിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് പഠിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളുടെ തൊഴിൽശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനു വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ചേർന്നുള്ള ഇന്റേൺഷിപ്പുകളും അനുബന്ധ ഓൺലൈൻ കോഴ്സുകളും അധ്യയന പാഠ്യപദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അതോടൊപ്പം നൈപുണ്യ വികസനം ഉറപ്പു വരുത്തുന്ന കോഴ്സുകളും പരിശീലനവും ഉൾപ്പെടുന്ന ബി.ടെക് മൈനർ, ബി.വോക് തുടങ്ങിയ കോഴ്സുകളും പാഠ്യപദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അഫിലിയേറ്റ് ചെയ്തിട്ടുള്ള കോളേജുകളിലെ അധ്യയന നിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുവാനും വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും അക്കാദമിക് ഓഡിറ്റിംഗ് കൃത്യതയോടെ നടത്തുന്നുണ്ട്. ഈ അക്കാദമിക് ഓഡിറ്റിംഗ് രേഖപ്പെടുത്തുന്ന ന്യൂനതകൾ പരിഹരിക്കുവാൻ ബന്ധപ്പെട്ട കോളേജുകൾക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>സിലബസ് കാലാനുസൃതമായി നവീകരിക്കുന്നതിനും തൊഴിൽ സാധ്യതയുള്ള കോഴ്സുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായ ഇടപെടൽ നടത്തുമോ;</p>	(ബി)	<p>എ.പി.ജെ അബ്ദുൾ കലാം സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര സർവ്വകലാശാലയുടെ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ബിരുദ പാഠ്യ പദ്ധതിയുടെ ഉള്ളടക്കവും ഘടനയും സമ്പൂർണ്ണമായി നവീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. എ.ഐ.സി.ടി.ഇ നിർദ്ദേശ പ്രകാരം നാലു വർഷം ദൈർഘ്യമുള്ള 25 ബി.ടെക് കോഴ്സുകളുടെയും മൊത്തം ക്രെഡിറ്റുകൾ 182 ൽ നിന്നും 162 ആയി കുറച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന, തൊഴിൽ നൈതികത, വ്യവസായിക സുരക്ഷ. സുസ്ഥിര വികസനം, ദുരന്ത നിവാരണം എന്നിവയിലുൾപ്പെടെ വൈവിധ്യമാർന്ന അഞ്ചു വിഷയങ്ങൾ എല്ലാ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ശാഖകളിലും നിർബന്ധമായും വിദ്യാർത്ഥികൾ വിജയിക്കേണ്ട നോൺ</p>

			<p>ക്രൈഡിറ്റ് കോഴ്സുകൾ ആക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ഒരു പ്രത്യേക എഞ്ചിനീയറിംഗ് ശാഖയിലെ ആഴത്തിലുള്ള വിജ്ഞാനം ലക്ഷ്യമാക്കി ആരംഭിച്ച ബി.ടെക് ഓണേഴ്സ് ഡിഗ്രിക്കുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ ഉദാരമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>വിവിധ എഞ്ചിനീയറിംഗ് മേഖലകളിൽ ഉന്നത പഠന ഗവേഷണ സാധ്യതകളും അഭിരുചികളും സൃഷ്ടിക്കുവാൻ കഴിയുന്ന വിധത്തിലാണ് ബി.ടെക് ഓണേഴ്സ് വിഷയങ്ങൾ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.</p> <p>സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ വിജ്ഞാന വൈവിധ്യങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുവാൻ വിദ്യാർത്ഥികളെ പ്രാപ്തരാക്കുന്ന ബി.ടെക് മൈനർ ബിരുദവും ആരംഭിക്കും.</p>
(സി)	<p>ഇന്റേൺഷിപ്പ് പാഠ്യപദ്ധതിയുടെ ഭാഗമാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ, എങ്കിൽ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ചേർന്നാണോ ഇന്റേൺഷിപ്പ് നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?</p>	(സി)	<p>ഉണ്ട്, പ്രസ്തുത ഇന്റേൺഷിപ്പുകൾ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളുമായും തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായും ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങളുമായും, ഐ.ഐ.ടി, എൻ.ഐ.ടി പോലെ ദേശീയ പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളുമായും ചേർന്ന് ഇന്റേൺഷിപ്പ് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉള്ള സാഹചര്യം വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ