

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

12 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 96

10-10-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസിന്റെ സാധ്യതകൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ എം രാജഗോപാലൻ, ഡോ. സുജിത് വിജയൻപിള്ള, ശ്രീ കെ യു ജനീഷ് കുമാർ, ശ്രീ എം എസ് അരുൺ കുമാർ</p>	<p align="center">ശ്രീ വി ശിവൻകുട്ടി (പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ-തൊഴിൽ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസിന്റെ സാധ്യതകൾ പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ ഫലപ്രദമായി പ്രയോജനപ്പെടുത്താൻ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്. കാലഘട്ടത്തിനനുസൃതമായി സാങ്കേതിക വിദ്യാലയങ്ങളിലായിട്ടുള്ള പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി 2024-25 അദ്ധ്യയന വർഷം മുതൽ കൈറ്റിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസിന്റെ സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് പ്രത്യേക അധ്യാപക പരിശീലനവും ഐ.സി.ടി. പാഠപുസ്തകങ്ങളിൽ പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളും നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഏഴാം ക്ലാസിലെ ഐ.സി.ടി. പാഠപുസ്തകത്തിൽ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസിന്റെ പ്രാഥമിക പാഠഭാഗങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഹൈസ്കൂൾ ക്ലാസുകളിലെ പരിഷ്കരിച്ച ഐ.സി.ടി. പാഠപുസ്തകങ്ങളിലും ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസിന്റെ സാധ്യത ഉൾപ്പെടുത്തി വരുന്നുണ്ട്. ഇതിനു പുറമെ പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന് ഡിജിറ്റൽ ഉള്ളടക്കം പ്രയോജനപ്പെടുത്താൻ പ്രത്യേക 'എ.ഐ. എഞ്ചിനും' കൈറ്റ് വികസിപ്പിച്ചു വരുന്നുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) അധ്യാപകർക്ക് ഇതിനായി പരിശീലനം നൽകുന്നതിൽ എന്തെല്ലാം ആസൂത്രണങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്; പരിശീലനത്തിന് ഏതെങ്കിലും ഏജൻസിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദവിവരം നൽകുമോ?</p>	<p>(ബി) നിർമ്മിത ബുദ്ധിയിൽ അധ്യാപകർക്ക് പരിശീലനം നൽകുന്നതിനായി പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിലെ 'കൈറ്റ്' -നെയാണ് ചുമതലപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. സംസ്ഥാനത്തെ ഒന്നു മുതൽ പന്ത്രണ്ടുവരെ ക്ലാസുകളിലെ എല്ലാ അധ്യാപകർക്കും ഘട്ടം ഘട്ടമായി നിർമ്മിതബുദ്ധി അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള പ്രത്യേക പരിശീലനം 'കൈറ്റ്' -ന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നൽകുന്നതിന് തീരുമാനിക്കുകയും ഇതെത്തുടർന്ന് പ്രത്യേക പരിശീലന മൊഡ്യൂൾ കൈറ്റ് തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ആദ്യഘട്ടമായി സെക്കന്ററി, ഹയർ സെക്കന്ററി വിഭാഗങ്ങളിലെ 35000 അധ്യാപകർക്ക് നിർമ്മിതബുദ്ധി അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള പരിശീലനം നൽകി.</p>

ഉത്തരവാദിത്വപൂർണ്ണമായ നിർമ്മിത ബുദ്ധിയുടെ ഉപയോഗം പരിശീലിപ്പിക്കുന്നതോടൊപ്പം ഇതിന്റെ ദൃഢപയോഗ സാധ്യതകളും അധ്യാപക പരിശീലനത്തിന്റെ ഭാഗമായി പരിചയപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ