

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2101

09-02-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

യങ് ഇന്നവേറ്റേഴ്സ് പ്രോഗ്രാം

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ കെ.എം.സച്ചിൻദേവ്, ശ്രീ എം.വിജിൻ, ശ്രീ എം എസ് അരുൺ കുമാർ, ശ്രീ പി.വി. ശ്രീനിജിൻ</p>	<p align="center">ശ്രീ പിണറായി വിജയൻ (മുഖ്യമന്ത്രി)</p>
<p>(എ) വിദ്യാർത്ഥികളിൽ നിന്നും വേറിട്ട ചിന്തകൾ കണ്ടെത്തി അവർക്ക് പിന്തുണയൊരുക്കി വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സ്വപ്നങ്ങൾ യാഥാർത്ഥ്യമാക്കുന്ന യങ് ഇന്നവേറ്റേഴ്സ് പ്രോഗ്രാമിന്റെ പുരോഗതി അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(എ) 2018 ൽ തുടങ്ങിയ യങ് ഇന്നവേറ്റേഴ്സ് പ്രോഗ്രാം അഥവാ YIP, ഇപ്പോൾ അഞ്ചാം പതിപ്പിലാണ്. കേരള ഡെവലപ്പ്മെന്റ് & ഇന്നവേഷൻ സ്ട്രാറ്റജിക് കൗൺസിൽ (കെ-ഡിസ്ക്) ആണ് പദ്ധതികൾക്ക് നേതൃത്വം നൽകുന്നത്. 13 മുതൽ 37 വയസ്സുവരെയുള്ള സ്കൂൾ, കോളേജ്, ഗവേഷണ വിദ്യാർത്ഥികളെ ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള ഈ പരിപാടിയിൽ ഇതുവരെ 18,000 ടീമുകൾ ഭാഗമായിട്ടുണ്ട്. വിജയികളായ ടീമുകളെ പരിചയപ്പെടുത്തുന്ന YIP ഹാൾ ഓഫ് ഫെയിം വീഡിയോകൾ കെ-ഡിസ്ക് ഒഫീഷ്യൽ എന്ന യൂട്യൂബ് ചാനലിൽ ലഭ്യമാണ്. YIP 2021-ൽ 31,363 വിദ്യാർത്ഥികളടങ്ങുന്ന 9404 ടീമുകൾ പങ്കെടുത്തിരുന്നു. പ്രാഥമിക മൂല്യനിർണ്ണയത്തിൽ 1318 ടീമുകൾ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു. ഇതിൽ 948 ടീമുകൾ വിശദമായ സ്റ്റേക്ക്ഹോൾഡർ സർവ്വേ ചെയ്യുന്ന ഘട്ടത്തിലാണ് . അതേത്തുടർന്ന് ജില്ലാതല തെരഞ്ഞെടുപ്പ് നടക്കും. YIP യിൽ സമർപ്പിക്കപ്പെട്ട ആശയങ്ങളിൽ ചിലതിന് പേറ്റന്റിന്റെ സാധ്യത തേടുന്നുണ്ട്. വൈ ഐ പി യ്ക്ക് രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത 7000 വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ, 60 ഡൊമൈൻ പങ്കാളി സ്ഥാപനങ്ങൾ, 16,000 ഫെസിലിറ്റേറ്റർമാർ, 75 സാങ്കേതിക മെന്റർമാർ, 170 ഡൊമൈൻ മെന്റർമാർ, 1000-ലേറെ ഇവാല്യൂവേറ്റർമാർ എന്നിവരടങ്ങുന്ന വിപുലമായ ആവാസവ്യവസ്ഥയുണ്ട്.</p> <p>പൂർത്തിയാക്കിയ ആദ്യ രണ്ടു പതിപ്പുകളായ YIP 2018-ലും YIP 2019-ലും യഥാക്രമം 17, 12 ടീമുകൾ സംസ്ഥാനതല വിജയികളായി പ്രോജക്ടുകൾ പൂർത്തിയാക്കി. YIP 2020 ൽ 41 ടീമുകൾ</p>

		<p>സംസ്ഥാനതലത്തിൽ വിജയികളായി പ്രോജക്ട് ചെയ്യാൻ തയ്യാറെടുക്കുന്നു. നോർമൽ ഇന്നൊവേഷൻ ട്രാക്ക്, ആക്സിലറേറ്റഡ് ഇന്നൊവേഷൻ ട്രാക്ക്, എന്ന രണ്ടു ചലഞ്ചുകളിലൂടെയാണ് ഈ ടീമുകളെ കണ്ടെത്തിയത്.</p> <p>2022 ഡിസംബർ 15 ന് ആരംഭിച്ച YIP 2022 അഥവാ YIP 5.0 ലക്ഷ്യമിടുന്നത്, നിലവിലുള്ളതിനേക്കാൾ കൂടുതൽ സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ഈ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള കൂടുതൽ മെന്റർമാരുടെയും പങ്കാളിത്തമാണ്. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്, ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്, തൊഴിൽ- നൈപുണ്യ വകുപ്പ്, സർവ്വകലാശാലകൾ, ഗവേഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയിൽനിന്ന് കൂടുതൽ സഹകരണം ഉറപ്പാക്കുന്നതിലൂടെ, പട്ടികജാതി/ പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർ, മൽസ്യത്തൊഴിലാളി കുടുംബങ്ങൾ, ഭിന്നശേഷിക്കാർ തുടങ്ങി, സമൂഹത്തിലെ പാർശ്വവൽക്കരിക്കപ്പെട്ട വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെട്ടവരുടെയും പെൺകുട്ടികളുടെയും പരമാവധി പങ്കാളിത്തം ഈ പരിപാടിയിൽ ഉറപ്പാക്കുന്നു. സ്ത്രീ വിഭാഗത്തിലെ പരിപാടി സമഗ്ര ശിക്ഷ കേരളയും പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പുമായി ചേർന്ന് വൈഐപി - ശാസ്ത്രപഥം എന്ന പേരിൽ ആരംഭിച്ചു. പ്രാഥമിക ഘട്ടം കഴിഞ്ഞപ്പോൾ 2034 സ്കൂളുകളിൽ നിന്ന് 6447 വിദ്യാർത്ഥി കുട്ടായുകൾ ആശയങ്ങൾ സമർപ്പിച്ചു. അവരുടെ മൂല്യനിർണ്ണയം പൂർത്തിയാക്കി, വിജയികൾക്ക് ബ്ലോക്കതല ദ്വിദിന പരിശീലന ക്യാമ്പുകൾ ഉടനെ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്ക് തുടക്കം കുറിച്ചത് എപ്പോഴാണ്; എത്ര വർഷമാണ് പദ്ധതിയുടെ കാലാവധി; വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) യങ് ഇന്നൊവേറ്റർസ് പ്രോഗ്രാമിന്റെ ആദ്യ പതിപ്പ് ആരംഭിച്ചത് 2018 ലാണ്. ഓരോ പതിപ്പിന്റെയും കാലാവധി പരമാവധി 3 വർഷമാണ്.</p>
(സി)	<p>യങ് ഇന്നൊവേറ്റർസ് പ്രോഗ്രാമിന് സ്കോളർഷിപ്പിന്റെ പിന്തുണ ഒരുക്കുന്നുണ്ടോ; ഏതൊക്കെ വിഷയങ്ങളാണ് ഇതിനായി തിരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) യങ് ഇന്നൊവേറ്റർസ് പ്രോഗ്രാമിൽ സംസ്ഥാന തലത്തിൽ വിജയികളായി വരുന്ന വിദ്യാർത്ഥി ടീമുകൾക്ക് തുടർന്ന് പ്രോജക്ട് ചെയ്യാനായി ഫണ്ടിങ്ങിന്റെ രൂപത്തിൽ, സ്കോളർഷിപ്പ് സഹായങ്ങളും വിദഗ്ദ്ധരുടെ മെന്റിംഗ് പിന്തുണയും നൽകുന്നു. ഡൊമൈൻ, സാങ്കേതികവിദ്യ, ബുദ്ധിമുട്ട് സ്വന്തം സംരക്ഷണം, ബിസിനസ്സ് പ്ലാൻ രൂപീകരണം, പ്രോട്ടോടൈപ്പിംഗ് എന്നീ അഞ്ചു വിഷയങ്ങളിലാണ് മെന്റിംഗ് നൽകുന്നത്. വൈ ഐ പി യിൽ സുപ്രധാനമായത് ഇനിപ്പറയുന്ന 22 ഡൊമൈനുകളിലെ യഥാർത്ഥ ജീവിതപ്രശ്ന പരിഹാരമാണ്.</p>

1. കൃഷി, വനം, സസ്യശാസ്ത്രവും
2. മൃഗസംരക്ഷണവും, പൗൾട്രി സേവനങ്ങളും
3. ഫിഷറീസ് ആന്റ് ഓഷ്യൻ സയൻസ്
4. പരമ്പരാഗത വ്യവസായങ്ങളും ചെറുകിട ഇടത്തര സംരംഭങ്ങളും
5. ക്ഷീരോൽപ്പാദനവും ഭക്ഷ്യ സാങ്കേതികവിദ്യകളും
6. കോംപ്ലിമെന്ററി ആന്റ് ഓൾറ്റർനെറ്റീവ് മെഡിസിൻ -ആയുഷ്
7. പ്രായമായവരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ
8. കുട്ടികളുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ
9. ജലസംരക്ഷണവും കുടിവെള്ളവും
10. പാർപ്പിടം, പൈതൃകം & സംസ്കാരം
11. റിന്യൂബിൾ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണം, ഇ-മൊബിലിറ്റി, കാർബൺ ആഗിരണം.
12. നഗരസൂത്രണം, ഗതാഗതം, തുറമുഖം, തുറമുഖ എഞ്ചിനീയറിംഗ്
13. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന സീകരണം, ദുരന്ത നിവാരണം, പാരിസ്ഥിതിക ശാസ്ത്രം
14. ഖര, ദ്രാവക, അപകടകരമായ മാലിന്യങ്ങളുടെ നിർമ്മാർജ്ജനവും മാനേജ്മെന്റും
15. ഭിന്നശേഷിക്കാർക്കുള്ള സഹായക സാങ്കേതിക വിദ്യകളും ധരിക്കാവുന്ന ഉപകരണങ്ങളും
16. മഹാമാരിയനന്തര ഇന്നൊവേഷനുകളും, സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യലും
17. ആധുനിക വൈദ്യശാസ്ത്രവും ബയോമെഡിക്കൽ സാങ്കേതിക വിദ്യയും
18. ഡാറ്റാ സയൻസസും ഭാവി സാങ്കേതികവിദ്യകളും
19. പാർശ്വവൽകൃത പിന്നാക്ക മേഖലകളുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ
20. ബയോടെക്നോളജി, മോളികുലർ ബയോളജി ജനിതകശാസ്ത്രവും

21. ഡിജിറ്റൽ, ക്രിയേറ്റീവ് കലാരൂപങ്ങൾ AR/ VR & ഗെയിം രൂപകല്പന

22. ഇന്നൊവേഷൻ കളക്ടീവുകളും കോ ഓപ്പറേറ്റീവുകളും

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ