

Daily Current Affairs 06.07.2022 (Malayalam)

Important News: International

ഫിനാൻഷ്യൽ ആക്ഷൻ ടാസ്ക് ഫോഴ്സ് (എഫ്എടിഎഫ്)

Why in News:

- കള്ളപ്പണം വെളുപ്പിക്കൽ വിരുദ്ധ നിരീക്ഷണ സമിതിയായ ഫിനാൻഷ്യൽ ആക്ഷൻ ടാസ്ക് ഫോഴ്സിന്റെ (എഫ്എടിഎഫ്) ചെയർമാനായി സിംഗപ്പൂരിലെ ടി. രാജ കുമാറിനെ നിയമിച്ചു.



Key points:

- നിലവിലെ എഫ്എടിഎഫ് പ്രസിഡന്റ് മാർക്കസ് പ്ലെയറെ മാറ്റി രാജ കുമാർ രണ്ട് വർഷത്തേക്ക് നിയമിതനായി.
- ഫിനാൻഷ്യൽ ആക്ഷൻ ടാസ്ക് ഫോഴ്സ് ഫ്രഞ്ച് ഭാഷയിൽ ഗ്രൂപ്പ് ഡി ആക്ഷൻ ഫിനാൻഷ്യൽ (GAFI) എന്നും അറിയപ്പെടുന്നു.
- നയങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനും കള്ളപ്പണം വെളുപ്പിക്കലിനെ ചെറുക്കുന്നതിനുമായി G7 ന്റെ ഒരു സംരംഭമായി 1989-ൽ സ്ഥാപിതമായ ഒരു അന്തർ സർക്കാർ സ്ഥാപനമാണ് FATF.
- തീവ്രവാദ ധനസഹായം, കള്ളപ്പണം വെളുപ്പിക്കൽ, അന്താരാഷ്ട്ര സാമ്പത്തിക വ്യവസ്ഥയുടെ സമഗ്രതയ്ക്കെതിരായ മറ്റ് അനുബന്ധ

ഭീഷണികൾ എന്നിവയ്ക്കെതിരെ പോരാടുന്നതിന് മാനദണ്ഡങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും നിയമപരവും പ്രവർത്തനപരവും നിയന്ത്രണപരവുമായ നടപടികൾ ഫലപ്രദമായി നടപ്പിലാക്കുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ് FATF പ്രവർത്തിക്കുന്നത്..

Source: Business Times

Important News: National

വിമൻസ് ട്രിബ്യൂട്ട് പദ്ധതി

Why in News:

- ഹിമാചൽ പ്രദേശ് മുഖ്യമന്ത്രി ജയ് റാം താക്കൂർ സംസ്ഥാനത്തെ സ്ത്രീകൾക്കായി "നാരി കോ നമാൻ" പദ്ധതി ആരംഭിച്ചു.



key points:

- ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം, ഹിമാചൽ പ്രദേശ് സർക്കാർ സംസ്ഥാന സർക്കാർ ബന്ധുകളിൽ സ്ത്രീകൾക്ക് ടിക്കറ്റ് നിരക്കിൽ 50% കിഴിവ് പ്രഖ്യാപിച്ചു.

- ഈ സ്കീമിന് കീഴിൽ, ടിക്കറ്റിൽ സ്ത്രീകൾക്ക് ഇളവുകൾ നൽകുന്നതിനൊപ്പം, എച്ച്ആർടിസി ബസുകളിലെ മിനിമം നിരക്ക് 7 രൂപയിൽ നിന്ന് 5 രൂപയായി സർക്കാർ കുറച്ചതായി പ്രഖ്യാപിച്ചു. HRTC ഹിമാചൽ പ്രദേശിലെ ഒരു സർക്കാർ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷനാണ്, എല്ലാത്തരം ബസുകളിലും ഓൺലൈൻ ടിക്കറ്റ് ബുക്കിംഗ് സൗകര്യം ലഭ്യമാക്കുന്ന ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ RTC കളിൽ ഒന്നാണ് HRTC.
- 1958-ൽ ഹിമാചൽ പ്രദേശ് സർക്കാരും പഞ്ചാബ് സർക്കാരും റെയിൽവേയും ചേർന്ന് "മാണ്ഡി-കുള്ളു റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ" എന്ന പേരിൽ HRTC സ്ഥാപിച്ചു.
- 1974 ഒക്ടോബർ 2-ന് ഈ കോർപ്പറേഷൻ ഹിമാചൽ പ്രദേശ് ഗവൺമെന്റുമായി ലയിപ്പിക്കുകയും അതിന്റെ പേര് ഹിമാചൽ റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ എന്നാക്കി മാറ്റുകയും ചെയ്തു..

Source: Indian Express

സംസ്ഥാന സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിംഗ് 2021

Why in News:

- സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇക്കോസിസ്റ്റത്തെ പിന്തുണയ്ക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ വാണിജ്യ വ്യവസായ മന്ത്രാലയം സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിംഗിന്റെ മൂന്നാം പതിപ്പിന്റെ ഫലങ്ങൾ പുറത്തുവിട്ടു.



Key points:

- സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിംഗ് 2021 അനുസരിച്ച്, ഗുജറാത്ത്, കർണാടക എന്നീ സംസ്ഥാനങ്ങൾ മികച്ച പ്രകടനം നടത്തുന്നവരുടെ വിഭാഗത്തിൽ ഒന്നാമതെത്തിയപ്പോൾ മേഘാലയ യൂടികളിലും വടക്കുകിഴക്കൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിലും ഒന്നാമതെത്തി.
- ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റിന്റെ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇന്ത്യ സംരംഭം, പുതുമകൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും വളർന്നുവരുന്ന സംരംഭകർക്ക് അവസരങ്ങൾ നൽകുന്നതിനുമുള്ള ലക്ഷ്യത്തോടെ രാജ്യത്ത് ശക്തമായ ഒരു സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇക്കോസിസ്റ്റം കെട്ടിപ്പടുക്കാൻ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു.
- വാണിജ്യ വ്യവസായ മന്ത്രാലയത്തിന് കീഴിലുള്ള ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഫോർ പ്രൊമോഷൻ ഓഫ് ഇൻഡസ്ട്രി ആൻഡ് ഇന്ററണൽ ട്രേഡ് (DPIIT) 2018-ലെ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിംഗ് പുറത്തിറക്കുന്നു.
- സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇക്കോസിസ്റ്റം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിൽ സംസ്ഥാനങ്ങൾ/ കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശങ്ങൾ കൈവരിച്ച പുരോഗതി ഉയർത്തിക്കാട്ടുന്നതിൽ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിംഗ് വളരെ പ്രധാനമാണ്.

- സംസ്ഥാന സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിംഗ് 2021 സംസ്ഥാനങ്ങൾ/ കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശങ്ങൾ നല്ല രീതികൾ തിരിച്ചറിയാനും പഠിക്കാനും പകർത്താനും സഹായിക്കുന്നു.

Source: Indian Express

ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലന പരിപാടി

Why in News:

- മണിപ്പൂരിലെ സ്ത്രീ വ്യാപാരികളുടെ മൊത്തത്തിലുള്ള വികസനത്തിനും അവർക്ക് കൂടുതൽ കൂടുതൽ സംരംഭകത്വ അവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുമായി സംസ്ഥാന വനിതാ കമ്മീഷനുമായി സഹകരിച്ച് ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ (NCW) ഒരു ഏകദിന 'ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ പരിശീലന പരിപാടി' സംഘടിപ്പിച്ചു..



key points:

- മണിപ്പൂരിലെ ഇമാ കെയ്‌മെൽ ഏഷ്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ സ്ത്രീ വിപണിയാണെന്ന് പറയപ്പെടുന്നു, ഇവിടെ ധാരാളം സ്ത്രീകൾ അവരുടെ സ്റ്റാളുകൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നു.
- പരിശീലന പരിപാടി മൂന്ന് സാങ്കേതിക സെഷനുകളായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു, ആദ്യ സെഷൻ 'പ്രസക്തമായ ബാങ്കിംഗ് സ്കീമുകളെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവും ഓൺലൈൻ ബാങ്കിംഗും എങ്ങനെ ഉപയോഗിക്കാം' എന്ന വിഷയത്തിലും രണ്ടാമത്തെ സെഷൻ 'നികുതി നിയമങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവ്/ജിഎസ്റ്റി നിയമങ്ങളും നികുതി പാലിക്കലും' എന്ന വിഷയത്തിലും മൂന്നാമത്തേത്. 'ഇ-കൊമേഴ്സ് പ്രകടനം' എന്ന വിഷയത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള സെഷൻ.
- ഇ-കൊമേഴ്സ്, ബാങ്കിംഗ്, നികുതി നിയമങ്ങൾ തുടങ്ങിയ സുപ്രധാന വിഷയങ്ങളിൽ സ്ത്രീകളെ അറിയിക്കാനും ബോധവൽക്കരിക്കാനും റിസോഴ്സ് പേക്ലബ്ബ്‌മാരായി വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകളെയും ബാങ്കിംഗ് മേഖലയിലെ പ്രമുഖരെയും കമ്മീഷൻ ക്ഷണിച്ചു.

Source: Indian Express

Important News: Science & Tech

ടെക്നോളജി ഇന്നൊവേഷൻ സെന്റർ-തിഹാൻ

Why in News:

- അത്യാധുനിക ഓട്ടോണമസ് നാവിഗേഷനിലെ ടെക്നോളജി ഇന്നൊവേഷൻ സെന്റർ - ആളില്ലാ ആകാശ വാഹനങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള തിഹാൻ - ഐഐടി ഹൈദരാബാദ് കമ്പസിൽ കേന്ദ്ര ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സഹമന്ത്രി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു.





Key points:

- അടുത്ത തലമുറ സ്മാർട്ട് മൊബിലിറ്റി സാങ്കേതികവിദ്യകളുടെ മേഖലയിൽ ഉയർന്നുവരുന്ന ഐഐടി ഹൈദരാബാദ് നവീകരണങ്ങൾക്ക് ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മന്ത്രാലയം പിന്തുണ നൽകി.
- ഓട്ടോണമസ് നാവിഗേഷൻ, ഡാറ്റ അക്വിസിഷൻ സിസ്റ്റങ്ങളുടെ പ്രത്യേക ഡൊമെയ്ൻ മേഖലയിലെ ഇന്റർ ഡിസിപ്ലിനറി സാങ്കേതികവിദ്യകളുടെ ഗവേഷണ-വികസനത്തിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ചുകൊണ്ട്, ആളില്ലാ, സ്വയംഭരണ വാഹനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ വെല്ലുവിളികൾക്കുള്ള അടിയന്തര പരിഹാരങ്ങളുടെ ആവശ്യകതയും കേന്ദ്രം നിറവേറ്റുന്നു.
- ഓട്ടോണമസ് നാവിഗേഷൻ സിസ്റ്റം അല്ലെങ്കിൽ ആളില്ലാ വിമാനങ്ങൾക്കും റിമോട്ട് നിയന്ത്രിത വാഹനങ്ങൾക്കും വേണ്ടിയുള്ള ഓട്ടോണമസ് നാവിഗേഷൻ സിസ്റ്റത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ടെക്നോളജി ഇന്നൊവേഷൻ സെന്റർ ഐഐടി ഹൈദരാബാദിലെ 'തിഹാൻ ഫൗണ്ടേഷൻ' എന്നാണ് അറിയപ്പെടുന്നത്.
- ഹൈദരാബാദ് ഐഐടിയിലെ ഇലക്ട്രിക്കൽ, കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ്, മെക്കാനിക്കൽ & എയ്റോസ്പേസ്, സിവിൽ, മാത്തമാറ്റിക്സ്, ഡിസൈൻ

എന്നിവയിൽ നിന്നുള്ള ഗവേഷകർ ഉൾപ്പെടുന്ന ഒരു മൾട്ടി ഡിസിപ്ലിനറി സംരംഭമാണിത്.

- 'സ്വാശ്രയ ഇന്ത്യ', 'സ്കിൽ ഇന്ത്യ', 'ഡിജിറ്റൽ ഇന്ത്യ' എന്നിവയിലേക്കുള്ള ഒരു സുപ്രധാന ചുവടുവയ്പ്പാണിത്.

Source: The Hindu

ഇൻഫ്രാറെഡ് ലൈറ്റ്

Why in News:

- സൗരോർജ്ജ, താപ ഊർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനും ഒപ്റ്റിക്കൽ കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ ഉപകരണങ്ങൾക്കും ഉപയോഗപ്രദമാക്കുന്നതിന് ഉയർന്ന ദക്ഷതയോടെ ഇൻഫ്രാറെഡ് പ്രകാശം പുറപ്പെടുവിക്കാനും കണ്ടെത്താനും പരിഷ്കരിക്കാനും കഴിയുന്ന ഒരു പുതിയ മെറ്റീരിയൽ ശാസ്ത്രജ്ഞർ കണ്ടെത്തി.



Key points:

- വൈദ്യുതകാന്തിക തരംഗങ്ങൾ ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദനം, ടെലികമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ, പ്രതിരോധ, സുരക്ഷാ സാങ്കേതികവിദ്യകൾ,

സെൻസറുകൾ, ആരോഗ്യ സേവനങ്ങൾ എന്നിവയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളാണ്.

- ഇൻഫ്രാറെഡ് ലൈറ്റ് ആപ്ലിക്കേഷനുകൾക്ക് ഉയർന്ന കാര്യക്ഷമതയോടെ ആവശ്യമുള്ള സ്പെക്ട്രൽ ശ്രേണിയിൽ ആവേശം, മോഡുലേഷൻ, കണ്ടെത്തൽ എന്നിവ പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കാൻ കഴിയുന്ന ബുദ്ധിയും അത്യാധുനിക സാമഗ്രികളും ആവശ്യമാണ്.
- ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വകുപ്പിന്റെ (DST) സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനമായ ബാംഗ്ലൂർ ആസ്ഥാനമായുള്ള ജവഹർലാൽ നെഹ്റു സെന്റർ ഫോർ അഡ്വാൻസ്ഡ് സയൻറിഫിക് റിസർച്ച് (JNCASR) ഈ സ്ഥാപനത്തിലെ ഗവേഷകർ സിംഗിൾ-ക്രിസ്റ്റലിൻ സ്ക്വാൻഡിയം നൈട്രൈഡ് (scn) എന്ന പുതിയ മെറ്റീരിയൽ കണ്ടെത്തി. ഇതിന് ഇൻഫ്രാറെഡ് പ്രകാശം പുറപ്പെടുവിക്കാനും കണ്ടെത്താനും പരിഷ്കരിക്കാനും കഴിയും.
- സ്ക്വാൻഡിയം നൈട്രൈഡ് പോലെ, ഗാലിയം നൈട്രൈഡിന്റെ (gan) അതേ കുടുംബവുമായുള്ള അടുപ്പം കാരണം ഈ മെറ്റീരിയലും ആധുനിക കോംപ്ലിമെന്ററി-മെറ്റൽ-ഓക്സൈഡ്-അർദ്ധചാലക (cmos) അല്ലെങ്കിൽ si-ചിപ്പ് സാങ്കേതികവിദ്യയുമായി പൊരുത്തപ്പെടുന്നു..

Source: The Hindu

byjusexamprep.com

