



കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ വാർഷിക റിപ്പോർട്ട് 2020-21



"ഭരണഭാഷ- മാതൃഭാഷ"



കേരള സർക്കാർ



സംഗ്രഹം

ഇലക്ട്രോണിക്സ് & വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാ വകുപ്പ് - കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ 2019-20, 2020-21 വർഷങ്ങളിലെ വാർഷിക റിപ്പോർട്ടുകൾ അംഗീകരിച്ച് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു

ഇലക്ട്രോണിക്സ് & വിവര സാങ്കേതികവിദ്യാ (ഐ.ടി. സെൽ) വകുപ്പ്

സ.ഉ.(സാധാ) നം.34/2022/ITD

തീയതി, തിരുവനന്തപുരം, 24-02-2022

പരാമർശം:- കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സെക്രട്ടറി & രജിസ്ട്രാറുടെ 04.02.2022 ലെ KSUM/86/2022 നമ്പർ കത്ത്.

ഉത്തരവ്

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിരിക്കുന്ന 2019-20, 2020-21 വർഷങ്ങളിലെ വാർഷിക റിപ്പോർട്ടുകൾ അംഗീകരിച്ച് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

(ഗവർണ്ണറുടെ ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം)

എൻ സി സന്തോഷ്
അണ്ടർ സെക്രട്ടറി

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം

Signed by Sajeev K

Date: 26-02-2022 10:33:40

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ, ടെക്നോപാർക്ക്, തിരുവനന്തപുരം.

പ്രിൻസിപ്പൽ അക്കൗണ്ടന്റ് ജനറൽ (ആഡിറ്റ്) കേരള, തിരുവനന്തപുരം.

പ്രിൻസിപ്പൽ അക്കൗണ്ടന്റ് ജനറൽ (എ & ഇ) കേരള, തിരുവനന്തപുരം.

വെബ് & ന്യൂ മീഡിയ, വിവര പൊതു ജന സമ്പർക്ക വകുപ്പ്.

ഓഫീസ് കോപ്പി / കരുതൽ ഫയൽ.

വാർഷിക റിപ്പോർട്ട് 2020-21



ജി3ബി, ഗ്രൗണ്ട് ഫ്ലോർ , തേജസ്വിനി ബിൽഡിംഗ്
ടെക്നോപാർക്ക്, ഫേസ് I കാമ്പസ്, കാര്യവട്ടം P.O
തിരുവനന്തപുരം, കേരള 695 581

സംഗ്രഹം

സംസ്ഥാനത്ത് മികച്ച ഒരു സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആവാസ വ്യവസ്ഥ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള കേരള സർക്കാരിന്റെ നോഡൽ ഏജൻസിയാണ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ. പ്രസ്തുത ലക്ഷ്യം നിറവേറ്റുന്നതിനായി വിവിധ പദ്ധതികളും പരിപാടികളും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. റിപ്പോർട്ട് കാലയളവായ 2018-19 വർഷം കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനെ സംബന്ധിച്ചുത്തോളം നേട്ടങ്ങളുടേതാണ്. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇന്ത്യയിലൂടെ കേന്ദ്രസർക്കാർ നടത്തിയ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിങ്ങിൽ “ടോപ്പ് പെർഫോമർ” ആയി കേരള സംസ്ഥാനത്തെ തിരഞ്ഞെടുക്കുകയുണ്ടായി. ദീർഘകാലമായി പൂർത്തിയാകാതിരുന്ന ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോണിലെ കെട്ടിട സമുച്ചയം പൂർത്തിയാകുകയും അതിന്റെ ഉത്ഘാടനം ബഹു. മുഖ്യമന്ത്രി നിർവ്വഹിക്കുകയും അതിനെ ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് കോംപ്ലക്സ് എന്ന് നാമകരണം ചെയ്യുകയും ചെയ്തു. കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ നമുക്ക് കണ്ണോടിക്കാം.

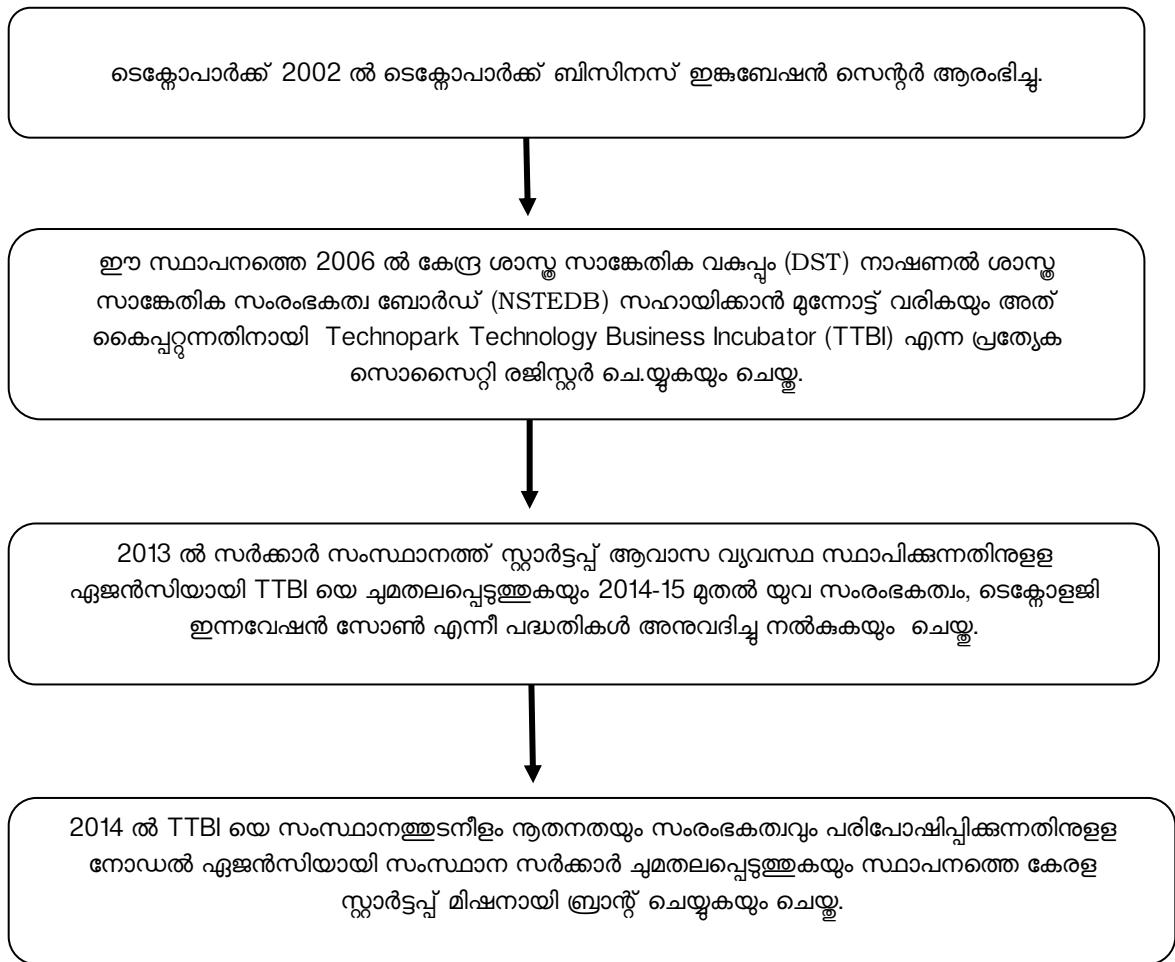
ഉള്ളടക്കം

ആമുഖം.....	5
ചരിത്രം.....	5
ഭരണസംവിധാനം.....	5
ബോർഡ് ഓഫ് ഗവർണ്ണേഴ്സ്.....	6
എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റി.....	6
സ്ഥാനം.....	6
സംസ്ഥാന സ്റ്റാർട്ടപ്പ് റാങ്കിംഗ് 2018.....	Error! Bookmark not defined.
സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാനയം.....	7
പദ്ധതികൾ	7
പദ്ധതി - 1: യുവ സംരംഭകത്വം.....	7
പദ്ധതി - 2: ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ	9
പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും പരിപാടികളും.....	9
പ്രചാരണ സഹായം.....	9
ഇങ്കുബേറ്ററുകൾ.....	Error! Bookmark not defined.
വിജ്ഞാനം / നൈപുണ്യവികസനം.....	Error! Bookmark not defined.
ആക്സിലറേറ്ററുകൾ	Error! Bookmark not defined.
ഫണ്ടിംഗ് ആന്റ് എന്റർപ്രൈസ് ഡവലപ്മെന്റ്.....	Error! Bookmark not defined.
പ്രൊഡക്ട്സേഷൻ / മാർക്കറ്റിംഗ്.....	Error! Bookmark not defined.
എക്സ്ചേഞ്ച് ആന്റ് ഗ്ലോബൽ ഇമേർഷൻ.....	Error! Bookmark not defined.
കൊച്ചിയിലെ കേരള ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ.....	Error! Bookmark not defined.

ആമുഖം

കേരളത്തിലെ യുവ സംരംഭകരുടെ സംരംഭകത്വ വളർച്ച വേഗത്തിലാക്കുന്നത് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനാണ്. ഭാവി തലമുറയ്ക്ക് വാഗ്ദാനമായ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് അവരുടെ നൂതന സാങ്കേതിക ഉല്പന്ന ആശയത്തിന്മേൽ പരീക്ഷണം നടത്തുന്നതിന് സംരംഭക സമൂഹത്തിനെ വിജയകരമാക്കുന്നതിൽ ചാലക ശക്തിയായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു. നിരവധി മികച്ച സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ നൽകി മികച്ച സംരംഭകത്വ ആവാസ വ്യവസ്ഥ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും അതിലൂടെ രാജ്യത്ത് മികച്ച സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആവാസ വ്യവസ്ഥ 2020-21 ൽ കൈവരിച്ചതിലും ഈ സ്ഥാപനം പ്രധാന പങ്ക് വഹിച്ചു. യുവ സംരംഭകത്വം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനേതരകന്ന സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ 2017 ലെ വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യ നയം നടപ്പിലാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് നയം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നോഡൽ ഏജൻസിയായ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സ്കൂളുകൾ, കോളേജുകൾ എന്നിവയിൽ തുടങ്ങി പ്രോഫഷണലുകൾ വരെയുള്ളവരിൽ സംരംഭകത്വം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് വൈവിധ്യമാർന്ന പദ്ധതികളാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

ചരിത്രം



ഭരണസംവിധാനം

ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസറായി ശ്രീ. തപൻ റായഗുരു ആണ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ തലപ്പുള്ളത് (16.09.2020 ലെ ഡോ. സജി ഗോപിനാഥും അതിനുശേഷം ശ്രീ തപൻ റായഗുരു 01.03.2021 ൽ ചാർജ്ജ് എടുക്കുന്നതുവരെ ടെക്നോപാർക്ക് ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസറായിരുന്ന ശ്രീ. ശശി പിലാച്ചേരി മീത്തൽ അധിക ചുമതലയും വഹിച്ചിരുന്നു). കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ നയരൂപീകരണവും പ്രവർത്തന

അവലോകനവും ചെയ്യുന്നത് ബോർഡ് ഓഫ് ഗവർണ്ണേഴ്സ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നതും വിലയിരുത്തുന്നതും എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റികളുമാണ്.

ബോർഡ് ഓഫ് ഗവർണ്ണേഴ്സ്

- | | | |
|-----|--|--------------|
| 1 | ബഹു. കേരള മുഖ്യമന്ത്രി | ചെയർമാൻ |
| 2 | വിവരസാങ്കേതിക വകുപ്പ് മന്ത്രി | വൈസ് ചെയർമാൻ |
| 3 | പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി, ഇലക്ട്രോണിക്സ് വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യയും വകുപ്പ് | |
| 4 | പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി, വ്യവസായ വകുപ്പ് | |
| 5 | പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി, ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക വകുപ്പ് | |
| 6 | പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി, കൃഷി വകുപ്പ് | |
| 7 | പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി, ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് | |
| 8 | പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി, ധനകാര്യ വകുപ്പ് | |
| 9 | ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, കേരള ഐ ടി പാർക്ക് | |
| 10 | വൈസ് ചാൻസലർ, APJ അബ്ദുൾ കലാം ടെക്നോളജിക്കൽ യൂണിവേഴ്സിറ്റി | |
| 11 | മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ, കിൻഫ്രാ | |
| 12 | NSTEDB പ്രതിനിധി | |
| 13 | ഡയറക്ടർ, EDII, അഹമ്മദാബാദ് | |
| 14 | ശ്രീ. എസ് ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, വൈസ് ചെയർമാൻ, ഇൻഫോസിസ് | |
| 15 | ശ്രീ. അജയകുമാർ, IAS, സെക്രട്ടറി (ഡിഫൻസ്) കേന്ദ്ര സർക്കാർ | |
| 16 | ശ്രീ. ഹരീഷ് കൃഷ്ണൻ, മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ, CISCO (India) & SAARC | |
| 17 | ശ്രീ. സഞ്ജയ് വിജയകുമാർ, കോ ഫൗണ്ടർ & സി ഇ ഒ, പീപ്പിൾ ഫസ്റ്റ് & മുൻ ചെയർമാൻ, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വില്ലേജ് | |
| 18. | ശ്രീ ജെബി ചെറിയാൻ, മുൻ മാനേജിംഗ് പാർണർ, IBM global Services, South India and Asia | |
| 19. | ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, കേരളാ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ - കൺവീനർ | |

എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റി

1. സെക്രട്ടറി, ഇലക്ട്രോണിക്സ് & ഇൻഫോർമേഷൻ ടെക്നോളജി വകുപ്പ് - ചെയർമാൻ
2. പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി, ധനകാര്യ (എക്സ്പെൻഡിചർ) വകുപ്പ്
3. പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി, ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്
4. ഡയറക്ടർ, കേരള സ്റ്റേറ്റ് IT മിഷൻ
5. മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ, കിൻഫ്രാ
6. ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, കേരളാ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ
7. ഡയറക്ടർ, IIITM-K
8. ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, ടെക്നോപാർക്ക്
9. മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ, KSITIL
10. ഡയറക്ടർ, ICFOSS
11. ഭാരത് പെട്രോളിയം കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡിന്റെ പ്രതിനിധി
12. സെക്രട്ടറി & രജിസ്ട്രാർ, കേരളാ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ

സ്ഥാനം

- ❖ തേജസിനി, ടെക്നോപാർക്ക് - മുഖ്യ കാര്യാലയവും ഇങ്കുബേറ്ററും
- ❖ C-DAC ബിൽഡിംഗ്, ടെക്നോപാർക്ക് കാമ്പസ്, തിരുവനന്തപുരം - ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആക്സിലറേറ്റർ
- ❖ IIITM ബിൽഡിംഗ്, ടെക്നോപാർക്ക് കാമ്പസ്, തിരുവനന്തപുരം - ഫാബ് ലാബ്
- ❖ ഇൻഗ്രേറ്റഡ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് കോംപ്ലക്സ്, ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ, കളമശ്ശേരി, എറണാകുളം - സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സബ് ഓഫീസ്, ഇങ്കുബേറ്റർ, സ്പെയിലഡ് സ്പെയിസ് & സൂപ്പർ ഫാബ് ലാബ്
- ❖ UL സൈബർ പാർക്ക് കോഴിക്കോട് - ഇങ്കുബേറ്റർ

- ❖ ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് ബിൽഡിംഗ്, കാസറഗോഡ് -ഇങ്കുബേറ്റർ
- ❖ ഗവ. പോളിടെക്നിക്കൽ കോളേജ്, പാലക്കാട് -ഇങ്കുബേറ്റർ, മിനി ഫാബ് ലാബ്

വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാനയം

കേരള സർക്കാർ 30.06.2017 ലെ സ.ഉ (പി) 9/2017/ വിസവ നമ്പർ ഉത്തരവിലൂടെ വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യാനയം പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. നയ ചട്ടക്കൂടും അതിന്റെ ഒൻപത് ഉപനയങ്ങളും ഉൾപ്പെട്ടതാണ്. കേരള വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യാനയം 7-ാമത് ഉപനയം നൂതനനയം സംരംഭകത്വവും സംബന്ധിച്ചതുമാണ്.

നൂതനനയം സംരംഭകത്വവും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നോഡൽ ഏജൻസിയായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനെ സർക്കാർ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാനയത്തിന്റെ പ്രസ്തുത ഭാഗം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള ചുമതലയും സർക്കാർ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനാണ് നൽകിയിട്ടുള്ളത്. അതിനായി യുവ സംരംഭകത്വം, ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ എന്നീ രണ്ട് പ്രധാന പദ്ധതികൾ ചർച്ച ചെയ്യുന്ന സാമ്പത്തിക വർഷം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി സർക്കാർ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പദ്ധതികൾ

2020-21 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിലേക്ക് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ അനുവദിച്ച പദ്ധതികൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. യുവ സംരംഭകത്വം
2. ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ

പദ്ധതി - 1: യുവ സംരംഭകത്വം

യുവ സംരംഭകത്വം എന്ന ഈ പദ്ധതിയുടെ മുഖ്യ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നവയാണ്.

1. കേരളത്തിലെ വ്യവസായിക വളർച്ചയെ സഹായിക്കുന്ന തരത്തിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആവാസ വ്യവസ്ഥയെ ശക്തിപ്പെടുത്തുക.
2. ആവാസ വ്യവസ്ഥയെ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വെല്ലുവിളികളായ സംരംഭം, വിപണി, ഉല്പന്നം, വിജ്ഞാനം, ആശയം, സംസ്കാരം എന്നിവയ്ക്ക് പരിഹാരം കാണുക
3. സ്കൂൾ/കോളേജ് തലം മുതൽ സാങ്കേതികത്വം അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള സംരംഭകത്വം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും സംരംഭകത്വ ആവാസ വ്യവസ്ഥ സൃഷ്ടിക്കുകയും ചെയ്യുക.
4. സംരംഭകത്വ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും സാഹചര്യങ്ങളും സൃഷ്ടിക്കുക
5. കേരളത്തിൽ സംരംഭകത്വ സംസ്കാരം വളർത്തുന്നതിനാവശ്യമായ വ്യവസായിക സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ബന്ധം സ്ഥാപിക്കുക.
6. സംസ്ഥാനത്ത് വിദൂർത്ഥികൾ/ പ്രൊഫഷണലുകൾ എന്നിവർക്കിടയിൽ ഗവേഷണ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക

2014-15 ൽ ആരംഭിച്ച യുവ സംരംഭകത്വം തുടർന്നു വരുന്ന പദ്ധതിയാണ്. ചർച്ച ചെയ്യുന്ന സാമ്പത്തിക വർഷത്തിലും ചെറിയ മാറ്റങ്ങളോടെ പദ്ധതി തുടർന്നു വരുന്ന. 2020-21 വർഷം അതിന്റെ ഘടകങ്ങൾ താഴെ കാണും വിധമാണ്.

1. പ്രചാരണ സഹായം (Evangelisation Support)
2. ഇങ്കുബേറ്ററുകൾ
3. വിജ്ഞാനം/നൈപുണ്യ വികസനം
4. ആക്സിലറേറ്ററുകൾ
5. നിക്ഷേപവും സംരംഭ വികസനവും
6. ഉൽപ്പന്നവൽക്കരണം/ വിപണനം (Productisation/ Marketing)
7. വിനിമയവും ആഗോള സമന്വയവും (Exchanges & Global Immersion)

8. വനിതാ സംരംഭകത്വ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പദ്ധതികളും

മേൽപ്പറഞ്ഞ ഘടകങ്ങളുടെ ഉപഘടകങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നവയാണ്.

പ്രചാരണ സഹായം

1. സൂക്ഷ്മകളിലെ പ്രചാരണം

- 1. വിദ്യാർത്ഥികൾ എന്ന കടക്കീഴിലുള്ള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സഹായ പദ്ധതി
- 2. കമ്മ്യൂണിറ്റി ഗ്രാന്റ്
- 3. ഫെല്ലോഷിപ്പ്
- 4. പുതിയ IEDC കൾ
- 5. നിലവിലുള്ള IEDC കൾക്ക് സാമ്പത്തിക സഹായം
- 6. കോളേജുകളിൽ ശില്പശാലകൾ
- 7. IEDC സമ്മിറ്റ്
- 8. നിർമ്മാണ/ഡിസൈൻ ഫെസ്റ്റ്
- 9. സാങ്കേതികത്വവും സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പ്രചാരണ റോഡ് ഷോകളും

2. ഇങ്കുബേറ്ററുകൾ

- 1. പുതിയ സാങ്കേതിക ഇങ്കുബേറ്റർ
- 2. സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കുള്ള സ്കെയിലപ്പ് സൗകര്യം
- 3. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സഹായ സേവനങ്ങൾ
- 4. ഇങ്കുബേറ്ററുകൾ, ടെക്നോലോജി കൾക്ക് പ്രവർത്തന സാമ്പത്തിക സഹായം

3. വിജ്ഞാന/നൈപുണ്യ വികസനം

- 1. ഡിസൈൻ/റോബോട്ടിക്സ്/ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് എന്നിവയിൽ മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കൽ
- 2. നിർമ്മാണ ആവാസ വ്യവസ്ഥ
- 3. സൂപ്പർ ഫാബ്, ഫാബ് ലാബ്, മിനി ഫാബ് ലാബ് തുടങ്ങിയവ
- 4. വിജ്ഞാന പരിപാടികൾ മാനേജ്മെന്റ് ഡെവലപ്മെന്റ് പരിപാടി, മെന്ററിംഗ്, ശില്പശാലകൾ, വിജ്ഞാന പരിപാടികൾ, ഡീപ്പ് ഡൈവ് റിപ്പോർട്ടുകൾ തുടങ്ങിയവ.

4. ആക്സിലറേറ്ററുകൾ

- 1. ആക്സിലറേറ്ററുകൾക്കുള്ള സഹായം (ആക്സിലറേറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ)
- 2. ബ്രിക് ആക്സിലറേറ്ററുകൾക്കുള്ള പ്രവർത്തന സഹായം

5. നിക്ഷേപവും സംരംഭ വികസനവും

- 1. IT സിസ്റ്റംസ്
- 2. നൂതന ആശയങ്ങൾക്കുള്ള ധനസഹായം
- 3. സീഡ് ലോൺ
- 4. SEBI അംഗീകാരമുള്ള ഫണ്ടുകളിലെ നിക്ഷേപം
- 5. സ്റ്റാർട്ടപ്പിനുള്ള പേറ്റന്റ് സഹായം

6. ഉൽപ്പന്നവൽക്കരണം/ വിപണനം

- 1. പ്രോഡക്ട്സേഷൻ/ സ്കെയിലപ്പ്/ ഗവേഷണ വികസനം എന്നിവയ്ക്കുള്ള ധനസഹായം
- 2. വിപണനത്തിനുള്ള സഹായം
- 3. ഗവേഷണ വികസന ബന്ധം/ ടെക്നോളജി/ കൊമേഴ്സ്യലൈസേഷൻ പ്ലാറ്റ്ഫോമിന്റെ വികസനം
- 4. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഉൽപ്പന്ന പ്രദർശനം

7. വിനിമയവും ആഗോള സമന്വയവും

- 1. അന്താരാഷ്ട്ര വിപണന ബന്ധങ്ങൾ
- 2. എക്സ് പോഷർ പരിപാടികൾ

8. വനിത സംരംഭകത്വവും സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പരിപാടികളും

- 1. കേരള വുമൺ ഇൻ നാനോ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പ്രോഗ്രാം (KWINS)
- 2. ഭിന്ന ശേഷിക്കാർക്കായുള്ള പരിപാടികൾ

പദ്ധതി - 2: ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ

ഇങ്കുബേഷൻ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസന നിധി

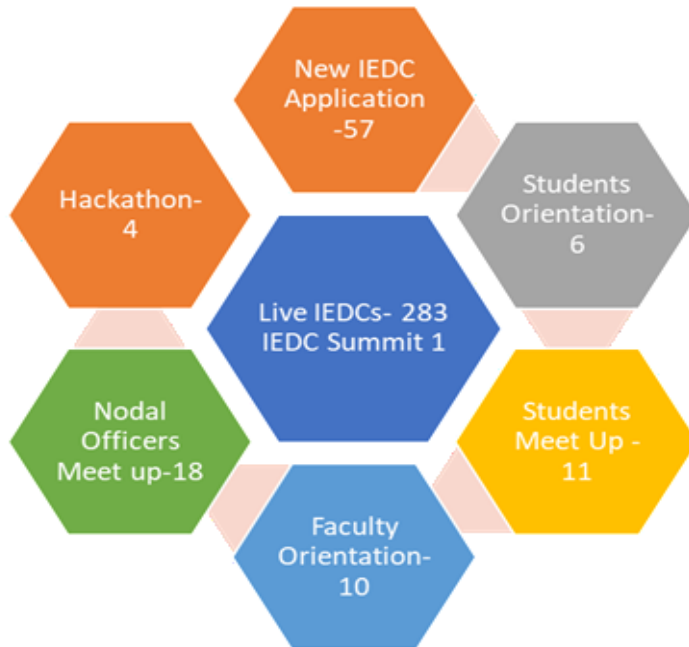
മികച്ച ആവാസ വ്യവസ്ഥ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള പരിപാടി.

പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും പരിപാടികളും

വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെയും പരിപാടികളിലൂടെയുമാണ് യുവ സംരംഭകത്വ പരിപാടി ചർച്ച ചെയ്യുന്ന വർഷം നടപ്പിലാക്കിയത്. പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങളും പരിപാടികളും സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങളും താഴെ കാണും പ്രകാരമാണ്.

പ്രചാരണ പരിപാടി

ഇന്നവേഷൻ & എന്റർപ്രണർഷിപ്പ് ഡവലപ്മെന്റ് സെന്റർ (IEDC)

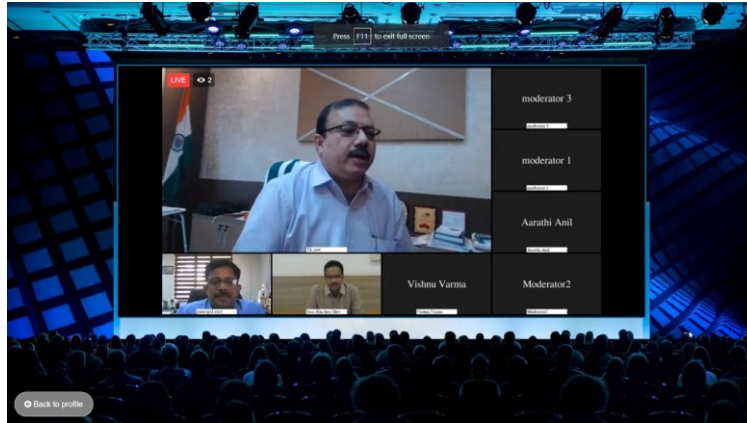


IEDC യുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

IEDC സമ്മിറ്റ് 2021

പ്രതിസന്ധി ഘട്ടത്തിലെ നൂതനതയും ക്രിയാത്മകതയും അടിസ്ഥാനമാക്കി ഏഷ്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ വെർച്വൽ വിദ്യാർത്ഥി സംരംഭകത്വ സംഗമമായാണ് അഞ്ചാം പതിപ്പായ IEDC സമ്മിറ്റ് 2021 കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സംഘടിപ്പിച്ചത്. ആദി ശങ്കര ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് ആന്റ് ടെക്നോളജിയുമായി യോജിച്ച് 2021 ജനുവരി 28 മുതൽ 30 വരെയാണ് ഇത് സംഘടിപ്പിച്ചത്. തുടർച്ചയായ സാങ്കേതിക ട്രാക്ക് പരിപാടികൾ, ചിന്തിക്കുവാനുള്ള സെഷനുകൾ, ആശയവിനിമയ സാമൂഹിക പരിപാടികൾ, ഉല്പന്ന പ്രദർശനം

എന്നിവിധമുള്ള സാങ്കേതിക വൈദഗ്ദ്ധ്യം മുന്നേറ്റവും ആഗോള തലത്തിൽ പ്രതീക്ഷയുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾ, സംരംഭകർ, ഇന്നവേറ്റർമാർ എന്നിവർക്ക് അനുവദിച്ചറിയാനുള്ള വേദിയായിരുന്നു IEDC സമ്മിറ്റ്. പങ്കെടുത്തവർക്കെല്ലാം ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന വിധത്തിൽ വിവിധ വെർച്വൽ പരിജ്ഞാനം ഈ പരിപാടിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരുന്നു. പങ്കെടുത്ത ഓരോ വ്യക്തിക്കും പുതിയ അനുഭവമായി ഈ മൂന്ന് ദിവസ പരിപാടി മാറി. പരിപാടി ഉത്ഘാടനം ചെയ്തത് സർക്കാർ അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി ശ്രീ. ടി. കെ. ജോസഫ്. മത്സരങ്ങളുടെയും ഹാക്കത്തോണുകളുടെയും വിജയികളെ സമാപന സമ്മേളനത്തിൽ പ്രഖ്യാപിച്ചു.



IEDC വെബിനാർ സീരീസ് – ഇൻസ്പെയർ 2 ഇന്നവേറ്റ് (I2i)

ആതന, സാങ്കേതിക, സംരംഭകത്വം എന്നീ മേഖലകളിൽ വിജയികളായ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ 2020 ഏപ്രിൽ 7 മുതൽ 27 വരെ നീണ്ടു നിന്ന ഒരു 21 ദിവസ വെബിനാർ സീരീസ് സംഘടിപ്പിച്ചു. കോവിഡ് 19 നെ തുടർന്നുണ്ടായ ലോക്ക്ഡൗൺ കാലഘട്ടത്തിൽ വിദ്യാർത്ഥി സമൂഹത്തെ ഉൾക്കൊള്ളുക എന്ന ആശയത്തോടെയാണ് ഇൻസ്പെയർ 2 ഇന്നവേറ്റ് എന്ന പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചത്. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സംരംഭകർ, സ്ഥാപകർ, അധ്യാപകർ, വ്യവസായ നായകർ എന്നിവർ അവരുടെ അനുഭവ സമ്പത്ത് പങ്കുവെക്കുകയും പങ്കെടുത്തവരുമായി ആശയവിനിമയം നടത്തുകയുമാണ് 40 മിനിട്ട് ദൈർഘ്യമുള്ള ഓരോ വെബിനാറിലും നടന്നത്. ഈ വെബിനാർ സീരീസ് പ്രാവർത്തികമാക്കിയത് 21 IEDC കളുമായി സഹകരിച്ചാണ്.

Date wise Session wise Participation Snapshot				
Days	Date	Session	Speaker	Candidate Count
Day 1	7thApril2020	The Art of Innovation	Arun Surendran, Principal, Trinity College of Engineering and Technology	496
Day 2	8thApril2020	Need of skill training & student startup ecosystem	Santhosh Kurup , CEO ICT Academy Kerala	227
Day 3	9thApril2020	The Entrepreneurial Journey	Nivedha R.M, Founder - TrashCon	390
Day 4	10thApril2020	Social Innovation and Sustainability	Robin Tommy - Incubation Lab Head, TCS	386
Day 5	11thApril2020	Embracing the Future: Innovation & Disruption	Dr Saji Gopinath, CEO KSUM	490
Day 6	12thApril2020	Zero to One - Startup Founder perspective	Vimal Govind MK, Co-Founder,CEO & Product Architect, Genrobotic Innovations	490
Day 7	13thApril2020	Leveraging Technology for Financial activities	Thomson Skariah, Chief Evangelist, Rapidor	252
Day 8	14thApril2020	Prototyping as a Process	Labby GeorgeSenior Fellow - Product Marketing, KSUM	228
Day 9	15thApril2020	Art of Story telling	Anisha Cherian Director - Chemmanur Academy &Systems	269
Day 10	16thApril2020	Acquisition story of a startup	Jofin Joseph GM,FullContact Inc.	201
Day 11	17thApril2020	Technical prototyping Platforms- Fab Labs	Nadeem Ahmed - Technical Officer, Fablab & Research KSUM	219
Day 12	18thApril2020	How to market a SaaS Product?	Samjad Mooppan Co Founder - Spiraldesk	171
Day 13	19thApril2020	Scope of Finitech Innovations	Deena Jacob, Building Open - Digital banking Service for SMEs and Start-ups	139
Day 14	20thApril2020	Digital Marketing strategies	Ajay S Nair, Founder & CEO, Fresh Mind Ideas	157
Day 15	21stApril2020	My Startup Journey- Women in Entrepreneurship	Ganga Raj Co Founder & Director Wellness, I Love 9 Months	246
Day 16	22ndApril2020	Role of Future Technologies	Nikhil Chandran, Tiltlabs	69
Day 17	23rdApril2020	Basics of Startup Funding	Robin Alex Panicker Chief Product Officer - Finotes	163
Day 18	24thApril2020	The Entrepreneurial journey	Afsal Salu Co-Founder & CEO BestDoc Technology Private Ltd	112
Day 19	25thApril2020	Community Engagement & Tech Learning in Campuses	Moosa Mehar MP - Co-Founder - TinkerHub	134
Day 20	26thApril2020	Embracing the Future: Innovation & Disruption	Subish Ram, Director , Automation Leader - Enablement Services, EY	61
Day 21	27thApril2020	My Story	Shihab MuhammedFounder & CEO Survey Sparrow	75
				4975

ഓരോ വെബിനാറുകളും നടന്ന് ഓരോ IEDC കളുടെ സഹകരണത്തോടെയും 250 പേരുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടെയുമായിരുന്നു.

IEDC പ്രോഗ്രാം ഹാൻഡ് ബുക്ക്

കോളേജ് തലത്തിൽ തന്നെ ശേഷിയുള്ള സംരംഭകരെ കണ്ടെത്തി കഴിവ് വികസിപ്പിക്കുകയും വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലൂടെ കടന്നുപോയി ശരിയായ വിദ്യാർത്ഥി നിലനിൽപ്പും വളർച്ചയുമുള്ള ശരിയായ ആശയം എന്നിവ കണ്ടെത്തുന്നതിലും IEDC കൾ സുപ്രധാന പങ്കാണ് വഹിക്കുന്നത്. IEDC കളുടെ പ്രഥമിക വികസന ഘട്ടങ്ങളിലെ പ്രവർത്തനം പ്രധാനമായി പ്രതിപാദിക്കുന്നതാണ് IEDC നോഡൽ ഓഫീസർമാർക്കായുള്ള ഹാൻഡ് ബുക്ക്.

കൊറോണ സമയത്തെ നൂതനത സംബന്ധിച്ച സംക്ഷിപ്തം

കോവിഡ് കാലഘട്ടത്തിൽ യുവാക്കൾ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നൽകിയ നൂതനത സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം ശേഖരിക്കുകയും പ്രസ്തുത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരം ഒരുക്കുകയും ചെയ്തു. 2020 ജൂലൈ 6 ന് നടന്ന IEDC വെർച്വൽ ഇന്നവേഷൻ മീറ്റ് & പ്രദർശനം 2020 ൽ കോവിഡ് കാലഘട്ടത്തിൽ ഉപകാരപ്രദമായ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനും അവസരം ഒരുക്കുകയും ചെയ്തു.

IEDC പുനസംഘടിപ്പിക്കൽ സംബന്ധിച്ച സെഷൻ

ആഗോള വ്യതിയാനങ്ങൾക്കനുസൃതമായി IEDC കളുടെ പ്രവർത്തനം പുനസംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ആവശ്യകതയുണ്ട്. ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ആശയങ്ങളും അഭിപ്രായങ്ങളും IEDC നോഡൽ ഓഫീസർമാരിൽ നിന്നും വിദ്യാർത്ഥി നേതാക്കന്മാരിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കുന്നവാൻ ലോക്ഡൗൺ കാലഘട്ടം വിനിയോഗിച്ച വെർച്വലായി 7 ചർച്ചകൾ ഇക്കാര്യത്തിൽ സംഘടിപ്പിച്ചതിൽ 5 ഉം IEDC നോഡൽ ഓഫീസർമാരുമായിട്ടായിരുന്നു. നിലവിലെ സാങ്കേതിക മുന്നേറ്റത്തിന്റെ പ്രയോജനം ഉൾക്കൊണ്ട് വെർച്വൽ IEDC കളും IEDC കളുടെ കൂട്ടായ്മകളും വേണ്ടതാണെന്ന ആശയം ഈ ചർച്ചകളിലൂടെ ഉയർന്നുവന്നു.

IEDC മൈനർ പരിപാടി

പ്രധാനപ്പെട്ട അക്കാദമിക്, ഗവേഷണ വ്യവസായിക സ്ഥാപനങ്ങൾ മുന്നോട്ട് വച്ച മൈനർ പ്രോഗ്രാം B.Tech വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി കേരള സർക്കാർ അംഗീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങൾ മുന്നോട്ട് വച്ച മൈനർ പരിപാടിയിലൂടെ വ്യവസായിക മേഖലയുടെ പ്രയാസങ്ങൾ, ഗവേഷണം, അതി നൂതന സാങ്കേതിക വിഷയങ്ങളിലൂടെ പരിജ്ഞാനം എന്നിവയ്ക്കായി എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവസരമൊരുക്കുന്നതാണ് ഇന്റസ്ട്രീ മൈനർ പരിപാടി. ഈ പരിപാടിയുടെ രൂപരേഖ, അഭ്യൂപനം നടപ്പാക്കൽ, പരിശോധന എന്നിവ സമ്പ്രദായിക കോഴ്സുകളിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമായിരിക്കും. ഗ്രാഡുവേഷൻ കൂടാതെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അധിക ക്രെഡിറ്റ് ലഭിക്കുന്നതിനതകന്ന ഈ പരിപാടിയിലെ വിദ്യാർത്ഥികളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിന് സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് സ്വാതന്ത്ര്യമുണ്ട്.

വിദ്യാർത്ഥി ഇൻവെസ്റ്റർമാർ ഭാവി സാങ്കേതികതയിൽ ശില്പശാല

പരീക്ഷിച്ചിട്ടില്ലാത്ത വിധത്തിൽ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് ഭാവി സാങ്കേതികതയിലൂടെ പരഹാരം കണ്ടെത്തുന്നതാണ് കേരളത്തിലെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ ശ്രമിച്ചു വരുന്നത്. സാങ്കേതികതയിൽ വരുന്ന നൂതനതനുസരിച്ച് ജോലിയുടെ സ്വഭാവം അതിവേഗം മാറുകയാണ്. ശരിയായ വ്യവസായം 4.0 കാലഘട്ടത്തിൽ ബന്ധപ്പെട്ട മേഖലയിൽ ശരിയായ നൈപുണ്യമില്ലെങ്കിൽ മികച്ച സംരംഭം ഉണ്ടാകില്ല എന്ന വസ്തുത തിരിച്ചറിഞ്ഞ് ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിക്കും താല്പര്യമുള്ള സാങ്കേതികത തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനും പുതിയ സാങ്കേതിക വിദ്യ ലഭ്യമാക്കുവാൻ അവസരം ഒരുക്കുന്നതിനും സാങ്കേതിക ശില്പശാലയിലൂടെ സാധ്യമാക്കുന്നതിനും IEDC കൾ അവസരം നൽകുകയും ചെയ്തു വരുന്നു. അതിനായി ഒരു ദിവസ ശില്പശാല സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് IEDC കൾ സമർപ്പിച്ച അപേക്ഷകളിൽ നിന്നും 20 IEDC കളെ തിരഞ്ഞെടുത്തു.

വിദ്യാർത്ഥി ഇന്നവേഷൻമാർക്കായി സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബുട്ട് ക്യാമ്പ്

നൂതനതകളും പരീക്ഷണത്തിനും വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവസരം നൽകുക എന്ന മുഖ്യ ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, ആർട്ട്സ് & സയൻസ് കോളേജുകൾ, പോളിടെക്നീക്

കോളേജുകൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ രൂപീകരിച്ച പ്ലാറ്റ് ഫോമുകളാണ് IEDC കൾ. ഏറ്റവും പുതിയ സാങ്കേതികതയുമായി പരിചയപ്പെടുന്നതിനും ലോകോത്തര നിലവാരമുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുടെ മികച്ച മെന്ററിംഗ്, ആസ്തിയിന്മേലുള്ള ആദ്യ കാല നഷ്ടത്തിന് പരിഹാരം, മറ്റു ബന്ധങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കുള്ള അവസരം നൽകി വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സംരംഭകത്വ യാത്രയിലെ ആദ്യ പടിയായി IEDC കൾ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. ഓരോ സ്ഥാപനത്തിലും നൂതനതയും സംരംഭകത്വ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുന്നോട്ട് നയിക്കുന്നതിൽ വിദ്യാർത്ഥി നേതാക്കന്മാരും പ്രധാന പങ്ക് വഹിച്ചുവരുന്നു. എന്നാൽ IEDC കളിൽ നിന്നും നൂതനതയിൽ ധാരാളം ഇന്നവേറ്റർമാരെ സൃഷ്ടിക്കാൻ കഴിയുന്നതല്ലെങ്കിലും അവരെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളാക്കുന്നതിൽ വിവിധ കാരണങ്ങളാൽ പൂർണ്ണമായി വിയജിച്ചിട്ടില്ല. ഈ സാഹചര്യം കണക്കിലെടുത്താണ് വിദ്യാർത്ഥി ഇന്നവേറ്റർമാർക്ക് മാത്രമായി രണ്ടു ദിവസം നിണ്ടു നിൽക്കുന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബുട്ട് ക്യാമ്പ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സംഘടിപ്പിച്ചത്. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആകുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സംശയം ദൂലീകരിക്കുന്നതിനും ആശയങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് സഹായിക്കുകയും ലക്ഷ്യമിട്ടാണ് ബുട്ട് ക്യാമ്പുകൾ സംഘടിപ്പിച്ചത്. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനുള്ള പൂർണ്ണമായ അറിവും സുവ്യക്തമായ ആശയവും വിദ്യാർത്ഥി ഇന്നവേറ്റർമാർക്ക് ഈ പരിപാടിയിലൂടെ ലഭ്യമായി.

IEDC നോഡൽ ഓഫീസർമാർക്ക് ഓറിയന്റേഷൻ പരിപാടി, IEDC ഹാൻഡ് ബുക്ക്, IEDC ലോഗോ പ്രകാശനം

IEDC സംബന്ധിച്ച ആശയം നോഡൽ ഓഫീസർമാർക്ക് നൽകുക എന്ന ഉദ്ദേശത്തോടെ 2020 ആഗസ്റ്റ് 19 ന് ഓറിയന്റേഷൻ പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചു. നൂതനത, സാങ്കേതികത, സംരംഭകത്വം എന്നിവയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന മാറ്റത്തിനനുസരിച്ച് IEDC കൾ പുനർ രൂപീകരിക്കുന്ന വിഷയം ചർച്ച ചെയ്തു. IEDC യുടെ പുതിയ ഘടന വിശദീകരിക്കുകയും ബന്ധപ്പെട്ടവരുടെ ചുമതലകൾ ലഘൂകരിക്കത്തക്ക വിധം തയ്യാറാക്കിയ പോർട്ടൽ പരിചയപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തു. IEDC കളുടെ ഉത്ഭവം, പഴയതും പുതിയതും, IEDC കളുടെ സ്ഥാനം, നൂതനതയിൽ വിജ്ഞാന കേന്ദ്രം, ഭൗതിക IEDC, വെർച്വൽ IEDC, ക്ലസ്റ്റർ IEDC, IEDC കളിൽ നിന്നും പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന ഫലം, പരീക്ഷണത്തിനുള്ള പ്ലേറ്റ്ഫോം, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആകുന്നതിനുള്ള പൈപ്പ് ലൈൻ എന്നിവയും ചർച്ചാ വിഷയമായിരുന്നു. IEDC യുടെ എല്ലാ ഘടകങ്ങളും പ്രവർത്തനവും ഉൾപ്പെടുത്തി തയ്യാറാക്കിയ IEDC ഹാൻഡ് ബുക്ക് IEDC നോഡൽ ഓഫീസർമാർക്ക് ഒരു റഫറൻസ് ബുക്ക് കൂടിയാണ്. നോഡൽ ഓഫീസർമാരുടെ ഓറിയന്റേഷൻ പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി IEDC ഹാൻഡ് ബുക്കിന്റെ പ്രകാശനവും നടന്നു.

ഇന്നവേറ്റ് പോർട്ടൽ - IEDC കൾക്കായുള്ള മാനേജ്മെന്റ് സപ്പോർട്ട് സിസ്റ്റം

IEDC യുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനും വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ആവശ്യങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുന്നതിനുമായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ ഒരു പോർട്ടൽ രൂപീകരിച്ചു. നിലവിൽ 281 കോളേജുകളിൽ IEDC കൾ നിലവിലുണ്ട്. എന്നാൽ വിദ്യാർത്ഥി ഇന്നവേറ്റർമാരെ സംബന്ധിച്ച പൂർണ്ണമായ വിവരം ലഭ്യമല്ല. അതിനാൽ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ ഇക്സ്പോഷനിലുള്ള ഒരു സ്റ്റാർട്ടപ്പിലൂടെ രൂപീകരിച്ചതും പോർട്ടലിന്റെ വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും IEDC കളുടെയും വിവരശേഖരണത്തിനായുള്ള സൗകര്യം IEDC കളിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന സ്കീമുകളെ സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം, IEDC കളുടെ പ്രവർത്തനം, മെന്റർമാർ, ഫണ്ടിന്റെ വിശദാംശം തുടങ്ങിയ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, IEDC കളെ വിലയിരുത്തിനും നയിക്കുന്നതിനുമുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ, അക്രഡിറ്റേഷനുള്ള നടപടി, ആശയം IP യായിമാറ്റുന്നതു സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത പോർട്ടൽ പ്രകാശനം ചെയ്യുകയും അതിന്റെ ഉപയോഗരീതി സംബന്ധിച്ച് നോഡൽ ഓഫീസർമാർക്ക് പരിജ്ഞാനം നൽകുകയും ചെയ്തു.

K-DISC ന്റെ യങ്ങ് ഇന്നവേറ്റേഴ്സ് പ്രോഗ്രാം

ഉല്പന്ന വികസനത്തിൽ അപാര വിജ്ഞാനം സ്ത്രീകൾ കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികളുടെ നൂതനതയ്ക്ക് നൽകാൻ ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളതാണ് K-DISCന്റെ യങ്ങ് ഇന്നവേറ്റേഴ്സ് പ്രോഗ്രാം. 2018 ൽ ഈ പരിപാടി പൂർണ്ണമായും 2019 ൽ ഭാഗികമായും നടത്തിയത് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനാണ്. 2020 ൽ ഈ പരിപാടി നടത്തുന്നതിന് K-DISC ന്റെ പ്രോഗ്രാം എക്സിക്യൂട്ടീവിന് മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശം നൽകി പ്രാപ്തനാക്കുക എന്നതാണ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ പങ്ക്.

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ വാധാനി വെബിനാർ സീരീസ്

സൂക്ഷ്മ, ചെറുകിട, ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളേയും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളേയും സഹായിക്കുന്ന എന്ന ഉദ്ദേശത്തോടെ വാധാനി ഫൗണ്ടേഷനുമായി സഹകരിച്ച് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ വെബിനാർ പരമ്പര സംഘടിപ്പിച്ചു.

Sl no:	Date	Webinar Topic	Total Participant Count
1	11th April 2020	Doing Business in the New Normal	219
2	18th April 2020	Innovations in Logistics & Supply Chain Management	134
3	25th April 2020	Smart Finance	157
4	2nd May 2020	Jump Starting (Your Factory) after the breakdown	180
5	9th May 2020	The New Retails - Trends, Behaviours and Strategies	207
6	16th May 2020	Sharing the PLE - Supply Chain Management	144
7	23rd May 2020	SME Loans and Financing - ATMANIRBHAR Bharat	312
8	30th May 2020	Business Re-modelling for Technology Companies	245
			1598

സ്ഥിരതയില്ലാത്ത കാലഘട്ടത്തിലെ നിലനൽപ്പ് സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി അടുത്തതെന്ന് - പാനൽ ചർച്ച

TiE കേരളയുമായി സഹകരിച്ച് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സ്ഥിരതയില്ലാത്ത കാലഘട്ടത്തിലെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ നിലനില്പും ഭാവിയും സംബന്ധിച്ച് പാനൽ ചർച്ച സംഘടിപ്പിച്ചു. 170 ഓളം പേർ പങ്കെടുത്തു.



വിദ്യാർത്ഥി ഇന്നവേറ്റർമാർക്കായി വാധാനി ഫൗണ്ടേഷന്റെ മാസ്റ്റർക്ലാസ്

വിദ്യാർത്ഥി ഇന്നവേറ്റേഴ്സ് മീറ്റ് 2020 ജൂലൈ 7 ന് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സംഘടിപ്പിച്ചു. നൂതനതയും സംരംഭകത്വവും എന്ന വിഷയത്തിൽ ഒരു മാസ്റ്റർ ക്ലാസ് മീറ്റിന്റെ ഭാഗമായി നടത്തി. വാധാനി ഫൗണ്ടേഷനാണ് ക്ലാസ് നടത്തിയത്. സംരംഭകത്വ ശേഷി സംബന്ധിച്ച ഒരു അഡ്വാൻസ്ഡ് കോഴ്സ് ഫൗണ്ടേഷനിൽ നൽകാമെന്ന് ഉറപ്പു നൽകുകയും ചെയ്തു. ഇത് സംബന്ധിച്ച ഒരു ഓറിയന്റേഷൻ 2020 ആഗസ്റ്റ് മാസം നൽകാമെന്നും വാധാനി ഫൗണ്ടേഷൻ സമ്മതിച്ചു. 40 വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഈ മാസ്റ്റർ ക്ലാസ്സിൽ പങ്കെടുത്ത് വാധാനി ഫൗണ്ടേഷന്റെ വാധാനി ഗ്ലോബൽ സർവ്വകലാശാലയിലെ സംരംഭകത്വ വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലക മേധാവി ശ്രീ. രാജ് ഭട്ടായിരുന്നു അവതാരകൻ.

നിലനിൽക്കുന്ന ഒരു ബിസിനസ്സ് മാതൃക കെട്ടിപ്പടുക്കുന്നതെങ്ങനെയെന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട ബിസിനസ് മാതൃകകൾ ഉദാഹരണമായി അവതാരകൻ വിശദീകരിച്ചു. ഇന്നവേറ്ററും ഇൻവെന്ററും തമ്മിലുള്ള

വ്യത്യസ്തം ഇന്നവേറായി തുടരുക എന്നിവ സംബന്ധിച്ചും ഉദാഹരണം സഹിതം വ്യക്തമാക്കി. ബിസിനസ്സിന്റെ സാധ്യതകൾ എങ്ങനെ കാണണം എന്നതായിരുന്നു പ്രധാന വിഷയം.

വെർച്വൽ ഓഫീസ് നടത്തൽ- അവസരങ്ങളും വെല്ലുവിളികളും - ജീവനക്കാരുടെ ഉല്പാദന ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ

കോവിഡ് 19 പകർച്ചവ്യാധി കമ്പനികളെ വീട്ടിലിരുന്ന് ജോലി ചെയ്യേണ്ട അവസ്ഥയിലാക്കി. ഇപ്രകാരം വിദൂരമായി ജോലി ചെയ്യുമ്പോഴുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരമായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ TiE കേരളയുമായി സഹകരിച്ച് വെബിനാർ 2020 ഏപ്രിൽ 1 ന് സംഘടിപ്പിച്ചു. വിശദമായതും എന്നാൽ നടപ്പാക്കാൻ കഴിയുന്നതുമായ കാര്യങ്ങൾ പുതിയ പരിസ്ഥിതിയിലേക്ക് എങ്ങനെ മാറാമെന്നതിന്റെ ഉദാഹരണങ്ങൾ എന്നിവയായിരുന്നു വിഷയം. ദുബായിലെ വെർച്വൽ ടീം ഹീറോസിന്റെ സ്ഥാപകൻ Mr. Nataliya Wiedemeyer ആയിരുന്നു അവതാരകൻ.

ഏത് ചോദ്യവും ഉന്നയിക്കാവുന്ന സെഷൻ

ഏത് ചോദ്യവും ഉന്നയിക്കാവുന്ന സെഷന്റെ ആദ്യ പരിപാടി 2020 ഏപ്രിൽ 20 ന് സംഘടിപ്പിച്ചു. ഇലക്ട്രോണിക്സും വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യാ വകുപ്പ് പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറിയും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസറും പങ്കെടുത്തു. വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നായി 180 ലധികം പേർ പങ്കെടുത്ത പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുത്തവരുടെ സംശയങ്ങൾക്ക് മറുപടി നൽകി.

ടെക്സ്റ്റാർസിന്റെ ഗ്ലോബൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വീക്കെന്റ് - ഇന്ത്യയ്ക്കുള്ള ഓൺലൈൻ എഡിഷൻ

കോവിഡിനെതിരായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ എങ്ങനെ ഇന്ത്യയിലുള്ള 1000 ത്തിലധികം ഇൻവെൻറർമാർ, വികസിപ്പിക്കുന്നവർ, സംരംഭകർ എന്നിവർ മുന്നോട്ട് വന്നുവെന്ന് ടെക്സ്റ്റാർസിന്റെ ഗ്ലോബൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വീക്കെന്റ് കോവിഡ് 19 ചർച്ച ചെയ്തു. യുണൈറ്റ് ടു ഫൈറ്റ് കോവിഡ് 19 എന്ന പരിപാടി നൂതനതയും നിക്ഷേപവും കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന ടെക്സ്റ്റാർസിന്റെ ആദ്യ സംരംഭമായിരുന്നു. 70 ലധികം രാജ്യങ്ങൾ പങ്കെടുത്ത ഈ പരിപാടിയിൽ ഇന്ത്യയും പങ്കെടുത്തു. 2020 ഏപ്രിൽ 17 മുതൽ 19 വരെയുള്ള ഈ പരിപാടി 54 മണിക്കൂർ നീണ്ടു നിന്നതാണ്.



മികച്ച 20 ടീമുകൾക്ക് ടെക്സ്റ്റാർസിന്റെ ഇന്നവേഷൻ ബുട്ട് ക്യാമ്പിൽ പങ്കെടുക്കുന്നവർക്കായുള്ള അവസരവും നിക്ഷേപകരിൽ നിന്നും 10000 ഡോളർ നിക്ഷേപം ലഭിക്കാനുള്ള അവസരവും നൽകി. 1027 പേർ പങ്കെടുത്ത ഈ പരിപാടിയിൽ 250 ലധികം ആശയങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിച്ചു. 105 ടീമുകൾ 50 മെൻ്റർമാർ ഇന്ത്യയിലെ 15 സംസ്ഥാനങ്ങൾ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇന്ത്യ, കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ തെലുങ്കാന സംസ്ഥാന ഇന്നവേഷൻ സെൽ എന്നിവർ പങ്കെടുത്തു.

സ്ഥാനം - അത്യാധുനിക സാങ്കേതിക ശേഷി വിനിയോഗത്തിലെ പ്രാധാന്യം

അത്യാധുനിക സാങ്കേതിക ശേഷിയുടെ കാര്യത്തിൽ സ്ഥാനത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം സംബന്ധിച്ച പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചു. ഇന്റർനെറ്റ് ഓഫ് തിങ്ക്സ്, ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ്, .പ്രോഗ്രാമിംഗ്

ക്ലൗഡ് കമ്പ്യൂട്ടിംഗ്, റോബോട്ടിക്സ്, ഓഗ്മെന്റഡ് റിയാലിറ്റി, വെർച്വൽ റിയാലിറ്റി തുടങ്ങിയ ആധുനിക സാങ്കേതികത ഫലപ്രദമായി വിനിയോഗിക്കാൻ പ്രസ്തുത സ്ഥലത്ത് ലഭ്യമായ ഡാറ്റാ പ്രധാനമാണ്. HERE ആഗോളമായി വിവിധ സ്ഥലത്ത് ലഭ്യമാകുന്ന സേവനങ്ങൾ അത് എങ്ങനെ പ്രയോജനപ്പെടുത്താമെന്നും ഈ സെക്ഷനിലൂടെ വ്യക്തമാക്കി. ഇന്റർ ആക്ടിവ് മാപ്പുകൾ, കാലാവസ്ഥ, റൂട്ടിംഗ്, ജിയോ കോഡിംഗ് ആന്റ് സർച്ച്, ഗതാഗതം, ഫ്ലീറ്റ് ട്രാക്കിംഗ് തുടങ്ങിയവയാണ് പ്രസ്തുത സേവനങ്ങൾ. 2020 മേയ് 12 ന് സംഘടിപ്പിച്ച പരിപാടിയിൽ 146 പേർ പങ്കെടുത്തു. HERE ടെക്നോളജീസിന്റെ സീനിയർ ഡവലപർ ഇവാഞ്ചലിസ്റ്റ് ശ്രീ. വധാൻ ബോൺസലൈ ആയിരുന്നു അവതാരകൻ

സോഫ്റ്റ് വെയർ വികസനം കുറയ്ക്കൽ

ഈ പ്രതിസന്ധി ഘട്ടത്തിൽ കുറഞ്ഞ വിനിയോഗം പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിന്റെ പ്രാധാന്യം സംബന്ധിച്ച പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചു. അധികമായുള്ളത് ഒഴിവാക്കുന്നതും അത്യവശ്യമുള്ളത് സ്വീകരിക്കുന്നതും ഒരു കലയാണ്. സോഫ്റ്റ്വെയർ വികസനത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ ആവശ്യത്തിനനുസരിച്ച് മാത്രം കുറവ് വരുത്തുന്ന രീതിയുടെ പ്രാധാന്യമാണ് ചർച്ച ചെയ്തത്. 115 പേർ പങ്കെടുത്ത പരിപാടി 2020 മേയ് 15 നാണ് സംഘടിപ്പിച്ചത്. HERE ടെക്നോളജീസിന്റെ സീനിയർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് മാനേജർ ശ്രീ. ഗിരീഷ് വങ്കശ്ശേരിയായിരുന്നു അവതാരകൻ.

IoT യും ലോക്കേഷൻ സേവനങ്ങളും

ഡാറ്റയെ സമീപിക്കുന്ന രീതിയിൽ IoT വരുത്തിയ കാര്യമായ മാറ്റം സംബന്ധിച്ച സെഷൻ സംഘടിപ്പിച്ചു. പ്രയോഗത്തിൽ വരുത്തുന്ന വിവിധ ഉൾക്കാഴ്ച നൽകുന്ന വിവധ ഉൾക്കാഴ്ച നൽകുന്നതിൽ IoT യുടെ മുഖ്യ ഘടകം ലോക്കേഷൻ ഡാറ്റയുമായി മാറി. IoT ആവാസ വ്യവസ്ഥയുമായി ലോക്കേഷൻ എങ്ങനെ സംയോജിക്കാമെന്നും അതിന് IoT യുടെ ആധുനിക ഉപകരണങ്ങൾ എങ്ങനെ ഉപയോഗിക്കാമെന്നുമാണ് സെഷനിൽ ചർച്ച ചെയ്തത്. 134 പേർ പങ്കെടുക്കുന്ന ഈ പരിപാടി 2020 മേയ് 19 നാണ് സംഘടിപ്പിച്ചത്. HERE ടെക്നോളജീസിന്റെ സീനിയർ ഡവലപ്പർ ഇവാഞ്ചലിസ്റ്റ് ആയ ശ്രീ. വിധാൻ ബോൺസലൈയായിരുന്നു അവതാരകൻ

കോവിഡ് 19 വെല്ലുവിളികളും പരിപാടികളും സംബന്ധിച്ച സംപ്ക്ഷിപ്പും

കോവിഡ് 19 ന്റെ സാഹചര്യത്തിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ നേരിടുന്ന വെല്ലുവിളികളും ഭാരതത്തിലുടനീളം നിക്ഷേപ സാധ്യതകളും ഉൾപ്പെടുത്തിയ സംപ്ക്ഷിപ്പും തയ്യാറാക്കി. പ്രസിദ്ധീകരിച്ച ഇതിലൂടെ ബിസിനസ്സിൽ പ്രതിബന്ധമുണ്ടായ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് നിക്ഷേപത്തിനായി അപേക്ഷിക്കുവാൻ സാധിച്ചു. കോവിഡ് 19 നെ നേരിടുന്നതിനായി കോർപ്പറേറ്റുകൾ CSR നീക്കിവയ്ക്കുകയും ആരോഗ്യ സംരംക്ഷണത്തിനായി പരിശോധന കിറ്റുകൾ, PPE കിറ്റുകൾ, അണുവിമുക്തമാക്കുന്നതിനുള്ള സാമഗ്രികൾ തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് സഹായിക്കുകയും ചെയ്തു. ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, നിക്ഷേപകർ, സാമ്പത്തിക സ്ഥാപനങ്ങൾ, ധർമ്മ സ്ഥാപനങ്ങൾ ആഗോളാടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്നവേറ്റർമാർ, സംരംഭകർ തുടങ്ങിയവരെ കോവിഡ് 19 മൂലമുള്ള വെല്ലുവിളികൾക്ക് പരിഹാരം കാണുന്നതിനുള്ള പരിപാടികളുമായി മുന്നോട്ട് വന്ന് പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ചു.

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ വെർച്വൽ ടൂർ

ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഹബ്ബായ ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് കോംപ്ലക്സിൻറെ 360 ഡിഗ്രിയിൽ കാണാൻ കഴിയുന്ന വെർച്വൽ ടൂർ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സംഘടിപ്പിച്ചു. വിവിധ രാജ്യങ്ങളിൽ നിന്നും ഇന്ത്യയിലെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നുമായി 100 ലധികം പേർ പങ്കെടുത്തു. ഈ തുറന്ന പരിപാടിയിൽ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനെയും അത് സംഘടിപ്പിക്കുന്ന പരിപാടികളെയും പദ്ധതികളെയും സംബന്ധിച്ച സംശയ ദൂരീകരണവും നടത്തി. 2020 മെയ് 16 നാണ് ഈ പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചത്.

സ്ഥാപകരുടെ സംഗമം

കോവിഡ് 19 സാഹചര്യത്തിൽ സോഹോ മീറ്റിംഗിന്റെ 2020 ഏപ്രിൽ 12 ന് സ്ഥാപകരുടെ സംഗമം സംഘടിപ്പിച്ചു. ആസൂത്രണ, ജർമ്മനി തുടങ്ങിയ രാജ്യങ്ങളിൽ നിന്നും സ്ഥാപകർ പങ്കെടുത്ത പരിപാടിയിൽ 30 ഓളം പേർ പങ്കെടുത്തു. എല്ലാമാസവും ആദ്യ ബുധനാഴ്ച സംഘടിപ്പിക്കുന്നതാണ് സ്ഥാപകരുടെ സംഗമമായ ഈ പരിപാടി.

മികച്ച SAAS പ്രവർത്തകളും കോവിഡ് 19 പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സഹായകരമാകുന്ന ഉപകരണങ്ങളും

മികച്ച SAAS പ്രവർത്തകളും കോവിഡ് 19 പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സഹായകരമാകുന്ന ഉപകരണങ്ങളും സംബന്ധിച്ച വെബിനാർ 2020 ജൂൺ 10 ന് സംഘടിപ്പിച്ചു. ഫ്രഷ് വർക്ക്സിന്റെ പ്രീ-സെയിൽസ് തലവനായ ശ്രീ. പ്രവീൺ ശ്രീധർ പ്രഭാഷകനായിരുന്ന ഈ പരിപാടിയിൽ 80 ലധികം പേർ പങ്കെടുത്തു.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് ധനകാര്യ ശില്പശാല

കമ്പനി വാല്യൂഷൻ ഓഡിറ്റ് റിപ്പോർട്ടുകൾ തുടങ്ങിയ ധനകാര്യങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച അറിവിലേക്ക് സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി ഒരു ദിവസം നീണ്ടുനിൽക്കുന്ന ശില്പശാല 2020 മാർച്ച് 9 ന് സംഘടിപ്പിച്ചു. ഐഐടി ചെന്നൈയിലെ ഡോ തിരൈലൊ രാജനായിരുന്നു പ്രഭാഷകൻ.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ വിജ്ഞാനവികസനത്തിനായി താഴെപ്പറയുന്ന വെബ് സീരീസ് സംഘടിപ്പിച്ചു.

Sl No	Date	Program	Type of the Event
1	April 3	Webinar: Surviving the unsettling times: What next for Startups? (8 Speakers)	Business Series
2	April 4	Webinar: Startups in Global Crisis by Vinod Narayanan, Corporate Mentor & Coach	Business Series
3	April 6	Webinar on Sales action during the Crisis by Subramanian Chandramauli	Marketing Series
4		MEET THE LEADER: MANISH MAHESWARI, MD Twitter India	Leadership Talks
5	April 7	Webinar on Financial Management by Sourabh Jain, Head of Paytm Build for India	Business Series
6	April 9	Webinar - Highly effective strategies for closing by Shaji P Unni, Sales Evangelist	Marketing Series
7	April 9	Webinar: Strategies and best practices for taking your product to market with Bala Girisaballa, President of Techstars	Leadership Talks
8	April 10	Webinar: Marketing in a Crisis by Mr Roshan Cariappa, Marketing Head, Vymo	Marketing Series
9	April 13	Webinar - Digital Marketing for Startups in 2020 by Mani Karthik	Marketing Series
10	April 16	Webinar: Ask Any Question with M Sivasankar IAS, Principal Secretary, Dept of Electronics & IT, Govt of Kerala	AMA Session

		and Dr Saji Gopinath, CEO, Kerala Startup Mission	
11	April 15	Webinar: - Fundraising for startups post Covid: Relevance of Bootstrapping by Dr Thillai Rajan (IIT Chennai)	Funding Series
12	April 16	Meet The Leader - Mr Ashutosh Gupta, Country Manager, India - LinkedIn	Leadership Talks
13	April 16	Revising Business Strategies in Covid times and Beyond by Sridhar Rao	Business Series
14	April 18	How to market a SaaS Product by Samjad Mooppan	Marketing Series
15	April 23	Webinar: How to strengthen your brand in the time of COVID - 19 by Nidhi Bhasin, Founder - Bizwize Consulting, Executive coach	Marketing Series
16	April 24	Webinar on DIGITAL CONTENT BUSINESS - SUPPLY & DEMAND PERSPECTIVE by Mr Nikhil Prasad, Founder and Creative Head, Karikku moderated by Ms Nisha Krishnan, Founder & CEO, Channel I'M	Marketing Series
17	April 27	Panel Discussion on "Covering the Operational Expense of Startups and Revenue Generation Effectively"	Reduce Cost & Revenue Generation
18	April 30	Meet the leader: Resilience in the time of Adversity by Pradeep Parameswaran, Country head India & South Asia, Uber	Leadership talks
19	April 30	Webinar on Zero Based Budgeting by Dr Srikanth Parthasarathy	Funding Series
20	May 7	I2E Open House,	Rethink Community
21	May 13	Meet The Leader	Marut Setia - CMO - South Asia, GE Healthcare
		Tech Webinars with NASSCOM	
22	May 15	Healthcare innovation during and post pandemic and opportunities for startups	Panel Disucssion - 5person
23	May 19 th	Establishing deep customer connect in a virtual world by Rajani Kanth - Winwin leadership academy	Rajani Kanth (Business Series)
24	May 21	Webinar "bits and bytes to billion dollar"	Saket Modi
25	May 22	Webinar "Communication with Stake holders during testing times"	Rakesh Godwani, Adjunct Faculty IIM-B & IIM-U

26	May 27	Webinar with TCL	Arunava Sen, General Manager TCL
27	May 28	Meet The Leader	Avnish Sabarwal - MD, Accenture Ventures

ഇന്നവേഷൻസ് അൺലോക്ക്ഡ്

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ 2020 ജൂലൈ 25 ന് വിദ്യാർത്ഥി ഇന്നവേറ്റർമാർക്കായി സംഘടിപ്പിച്ച ഇന്നവേഷൻസ് അൺലോക്ക്ഡ് എന്ന പരിപാടിയിലൂടെ മഹാമാരി കാരണം ദേശീയ ലോക്ക് ഡൗണിനെതിരായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുള്ള ശേഷി തെളിയിച്ചു.



തെരഞ്ഞെടുത്ത ഇന്നവേറ്റർമാരുടെ സംരംഭകത്വ വളർച്ചക്കും ഈ വെർച്വൽ പരിപാടി പ്രയോജനപ്പെട്ടു. 300 പേർ പങ്കെടുത്ത പരിപാടിയിൽ 15 ലധികം മാതൃകകൾ പ്രദർശിപ്പിച്ചു. ഈ പരിപാടി വാധനി ഘണ്ടേഷനമായി സഹകരിച്ചാണ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സംഘടിപ്പിച്ചത്.

നിയമ നടപടികൾ ഒഴിവാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച വെബിനാർ



നിക്ഷേപ നടപടികൾ, കരാറുകൾ തുടങ്ങിയവ സംബന്ധിച്ച് അറിവ് നൽകുന്നതിനായി കേരള ഹൈക്കോടതിയിലെ കോർപ്പറേറ്റ് ലോയർ അഡ്വ. നൈനൻ ജോണിന്റെ വെബിനാർ സംഘടിപ്പിച്ചു. കരാറുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യൽ, ഇടപാടുകാരായുള്ള കരാറുകൾ, സഹസമാപക

കരാറുകൾ, ജീവനക്കാരുമായുള്ള കരാറുകൾ, നിക്ഷേപത്തിനായുള്ള കരാറുകൾ, ഐപി ക് വേണ്ടിയുള്ള വിലയിരുത്തൽ എന്നിവ ചർച്ചയിൽ വിഷയമായിരുന്നു.

സീറോ അടിസ്ഥാനമായുള്ള ബഡ്ജറ്റ് - വെബിനാർ



വ്യക്തികളെ ശാക്തീകരിക്കുന്നതിനും അതിലൂടെ ബഡ്ജറ്റിന്മേലുള്ള നിയന്ത്രണവും ഉടമസ്ഥാവകാശവും സാധിക്കുന്നതിന് കമ്പനികൾ സീറോ അടിസ്ഥാനമായുള്ള ബഡ്ജറ്റാണ് ഇഷ്ടപ്പെടുന്നത്. അത് ചെലവ് ചുരുക്കലിനുള്ള മാർഗ്ഗം മാത്രമല്ല, സീറോ അടിസ്ഥാനമായി ബഡ്ജറ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് വെബിനാറിൽ ഡോ. ശ്രീകാന്ത് പാർത്ഥസാരഥി പ്രഭാഷണം നടത്തി. സീറോ അടിസ്ഥാനമായുള്ള ബഡ്ജറ്റ് കോവിഡ് 19 സാഹചര്യത്തിൽ പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് ചർച്ച ചെയ്തു. അത് നടപ്പാക്കുന്നത് എങ്ങനെയാണെന്നും നിക്ഷേപം സ്വരൂപിക്കുന്നതിലെ വെല്ലുവിളികൾ എന്താണെന്നും ചർച്ചചെയ്തു.

മീറ്റ് ദ ലീഡർ - ജി ഇ ഹെൽത്ത് കെയർ സൗത്ത് ഏഷ്യ സിഎംഒ ശ്രീ മരുത് സേത്തിയ



മഹാമാരി കാലഘട്ടത്തിൽ ആരോഗ്യ സുരക്ഷയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിപണി സംബന്ധിച്ച് ജിഇ ഹെൽത്ത് കെയർ സൗത്ത് ഏഷ്യ സി എം ഒ ശ്രീ മരുത് സേത്തിയ വീഡിയോ കോൺഫറൻസിലൂടെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുമായി ആശയ വിനിമയം നടത്തി. പ്രസ്തുത കമ്പനിയുടെ നൂതനതയുടെ ചാലകമായും ജി ഇ ഹെൽത്ത് കെയർ വിദ്യാഭ്യാസ പ്രചാരകനായും കഴിഞ്ഞ കുറച്ച് വർഷങ്ങളായി പ്രവർത്തിച്ച പരിചയസമ്പത്തുള്ള ആളാണ് ശ്രീ സേത്തിയ.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ ഗിഗ് വർക്ക് ഫോഴ്സ്



ഗിഗ് ശേഷിയുള്ള സമ്പദ് വ്യവസ്ഥ സംബന്ധിച്ച് പ്രത്യേകമായ സെഷൻ ഫ്ലക്സ്ബീസ് സഹസ്ഥാപകയായ ശ്രീമതി. ശ്രേയ പ്രകാശ് നടത്തി.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായുള്ള MSME പദ്ധതികൾ - വെബിനാർ



സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായുള്ള MSME പദ്ധതികൾ സംബന്ധിച്ച അറിവ് നൽകുന്ന വെബിനാർ തൃശ്ശൂർ MSME ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ ശ്രീ. ജി എസ് പ്രകാശിലൂടെ സംഘടിപ്പിച്ചു. കോവിഡ് 19 ന്റെ വെളിച്ചത്തിലുള്ള പുതിയ MSME പദ്ധതികളും വിശദീകരിച്ചു. സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് MSME പദ്ധതികളുടെ ആനുകൂല്യങ്ങൾക്ക് എങ്ങനെ ബന്ധിപ്പെടണമെന്നും MSME കൾക്കായുള്ള ക്രെഡിറ്റ് ഗ്യാരൻറി പദ്ധതികളും ചർച്ച ചെയ്തു.

ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾക്ക് സഹ്യത ബിസിനസ്സ് സ്റ്റേബിലിറ്റി പരിപാടി



കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനും വാധാനി ഫൗണ്ടേഷനും സംയുക്തമായി സംഘടിപ്പിച്ച വെബിനാറിൽ കോവിഡ് 19 സാഹചര്യം എങ്ങനെ മറികടക്കാമെന്ന് പ്രഭാഷകർ വിശദീകരിച്ചു. ചുരുങ്ങിയതോ ചെലവിലൊതെയോ ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളെ സഹായിക്കുന്ന വാധാനി ഫൗണ്ടേഷന്റെ പദ്ധതിയാണ് സഹ്യത ബിസിനസ്സ് സ്റ്റേബിലിറ്റി പരിപാടി

കാംപസ് ഗ്രീൻ



ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന്റെയും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ പരിസ്ഥിതി കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന വകുപ്പിന്റെയും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെയും സംയുക്ത സംരംഭമാണ് കാംപസ് ഗ്രീൻ. കാംപസുകൾ പച്ചപ്പുള്ളതാക്കി നിലനിർത്തുന്നതിനായുള്ള നൂതന ആശയങ്ങൾ ക്ഷണിച്ചു. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾ തെരഞ്ഞെടുത്ത ക്യാമ്പസുകളിൽ മൂന്ന് ഏക്കറിൽ കുറയാതെയുള്ള സ്ഥലം പച്ചപ്പുള്ളതാക്കി നിലനിർത്തുന്നതിനാവശ്യമായ പദ്ധതി വികസിപ്പിക്കണം.

GeM (Government e Marketplace) സംബന്ധിച്ച വെബിനാർ



സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് ജി എസ് ടി, ആദായ നികുതി സംബന്ധിച്ച വെബിനാർ



കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ VRDDHI CTS യുമായി സഹകരിച്ച് ജി. എസ്. ടി യിലും ആദായ നികുതി സംബന്ധിച്ചും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് അറിവ് നൽകുന്നതിന് വെബിനാർ സംഘടിപ്പിച്ചു.

കാസറഗോഡ് കമ്മ്യൂണിറ്റിയുമായി സഹകരിച്ച് വിദ്യാർത്ഥി സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പരിപാടി

കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസ കാലത്ത് സംരംഭകത്വ ശേഷി എങ്ങനെ വികസിപ്പിക്കാമെന്നത് സംബന്ധിച്ച പരിപാടി 2021 മാർച്ച് 27 ന് സംഘടിപ്പിച്ചു. പ്രഭാഷകരെ കൂടാതെ 23 പേർ പങ്കെടുത്തു. Iporadio Technologies ന്റെ സ്ഥാപകമായ ശ്രീ ജംഷാദ് അവതാരകൻ ആയിരുന്നു.

സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഗ്രൈൻഡ്

കോഴിക്കോട് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഗ്രൈൻഡുമായി സഹകരിച്ച് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ സാമൂഹ്യ സംരംഭകയും ഡിസൈനറുമായ ശ്രീമതി. ലക്ഷ്മി മേനോൻ പ്രഭാഷകയായി 2020 സെപ്റ്റംബർ 16 ന് സംഘടിപ്പിച്ചു

വെബിനാറിന്റെ വിഷയം കോവിഡ് കാലഘട്ടത്തിൽ ഡിസൈൻ ചെയ്യലും നൂതനതയും വിദൂരമായി ഇടപാടുകാരമായി ബന്ധപ്പെടൽ എന്നതായിരുന്നു. 80 ഓളം പേർ പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുത്തു.

വിജയികളായവർ

വുമൺ സമ്മിറ്റിന്റെ ഭാഗമായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ ഇങ്കുബേറ്റ് ചെയ്യുവാനുള്ള റിയാഫൈ ടെക്നോളജീസിനെ മികച്ച ഇൻക്യൂബിംഗ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആയും കോഴിക്കോട് IIMK Live നെ മികച്ച ഇൻക്യൂബിംഗ് ഇങ്കുബേറ്ററായും കൊടകര സഹൃദയ കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് ആന്റ് ടെക്നോളജിയെ മികച്ച ഇൻക്യൂബിംഗ് IEDC ആയും തിരഞ്ഞെടുത്തു.

2020 ഷീ ലവ്സ് ടെക്കിൽ 100 ലധികം പേർ അവരുടെ വനിതാ സൗഹൃദ ഉൽപന്നങ്ങളുമായി മത്സരരംഗത്തുണ്ടായിരുന്നു. Bioscan Research Pvt Ltd ആണ് അന്താരാഷ്ട്ര തലത്തിൽ ഒന്നാമതെത്തിയത്. Spookfish Innovations, AI, Infinite Circle Inc and India Pvt Ltd എന്നിവർ രണ്ടാം സ്ഥാനത്തുമെത്തി.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് അവാർഡും അംഗീകാരവും

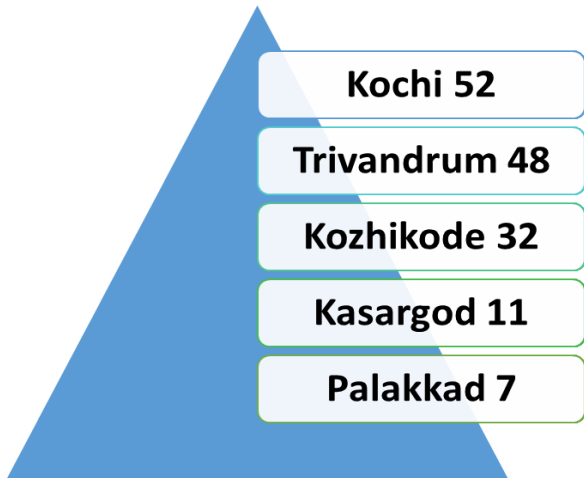
Startup Name	Award/Recognition
Fundfolio Ventures Pvt. Ltd	Selected into Y Combinator 2021 Batch
ACELR Tech Labs Pvt. Ltd.	TiE Kerala 2021 Award
T-Sanct Technologies Pvt Ltd	list as the top 5 Big data security startups by Startus Insights

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് പള്ളിക്കൂടം ദേശീയ അവാർഡ് 2020

വിദ്യാഭ്യാസ പ്രസിദ്ധീകരണം നടത്തുന്ന രാജഗിരി മീഡിയ വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് അത്യധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെ മാറ്റം വരുത്തുന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി ദേശീയ അവാർഡ് സംഘടിപ്പിച്ചു. ഇതിന്റെ റെറ്റിൽ സ്പോൺസർ സൗത്ത് ഇന്ത്യൻ ബാങ്കും വിലയിരുത്തലിനുള്ള ചുമതല കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനുമായിരുന്നു.

ഇങ്കുബേറ്ററുകൾ

തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, കോഴിക്കോട്, പാലക്കാട്, കാസറഗോഡ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന് സ്വന്തം ഇങ്കുബേറ്ററുകളുണ്ട്. ഓരോ സ്ഥലത്തും 31.03.2021 ലെ കമ്പനികളുടെ എണ്ണം താഴെകാണാം പ്രകാരമാണ്.



കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സഹായിക്കുന്ന സംസ്ഥാനത്തെ മറ്റു ഇങ്കുബേറ്ററുകൾ

1. **ബയോനെസ്സ്** – കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ രാജീവ് ഗാന്ധി സെന്റർ ഫോർ ബയോടെക്നോളജിയും സംയുക്തമായി രൂപീകരിച്ച KRIBS നടത്തുന്ന ബയോടെക്നോളജി ഇങ്കുബേറ്റർ. ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോണിൽ സൗജന്യമായി സ്ഥലസൗകര്യവും പ്രവർത്തനചെലവിനുള്ള സഹായം, സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക്

പദ്ധതികളുടെ ആനുകൂല്യം എന്നീ സഹായങ്ങൾ പ്രസ്തുത ഇക്കബേറ്ററിന് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നൽകി വരുന്നു.

2. മേക്കർ വില്ലേജ് - IITMK, കേന്ദ്ര ഇലക്ട്രോണിക്സ് വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യാ മന്ത്രാലയവും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനും സംയുക്തമായി നടപ്പിലാക്കുന്ന ഇലക്ട്രോണിക്സ് ഇക്കബേറ്റർ. ഇതിനാവശ്യമായ സ്ഥലം ലഭ്യമാക്കിയത് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനാണ്. IITMK നടത്തിപ്പ് ചുമതല നിർവ്വഹിക്കുന്ന ഈ ഇക്കബേറ്ററിന് പ്രവർത്തനചെലവിനുള്ള സഹായം സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് പദ്ധതികളുടെ ആനുകൂല്യം എന്നിവയും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നൽകി വരുന്നു.

3. മൊബൈൽ 10X - ഇന്റർനെറ്റ് ആന്റ് മൊബൈൽ അസോസിയേഷൻ ഓഫ് ഇന്ത്യ (IAMAI) യുടെ മൊബൈലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്കായുള്ള പ്രത്യേക വിഷയത്തിലുള്ള ഇക്കബേറ്റർ. ഇതിനും പ്രവർത്തന ചെലവിനുള്ള സഹായവും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് പദ്ധതികളുടെ ആനുകൂല്യവും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നൽകി വരുന്നു.

4. ഫോസ്റ്റ് ഇക്കബേറ്റർ - ഇന്റർ നാഷണൽ സെന്റർ ഫോർ ഫ്രീ ആന്റ് ഓപ്പൺ സോഫ്റ്റ് സോഫ്റ്റ് വെയർ റെൻ്റു ഓപ്പൺ ആന്റ് ഫ്രീ സോഫ്റ്റ് വെയർ എന്ന പ്രത്യേക മേഖലയിലുള്ള ഇക്കബേറ്റർ. കാര്യവട്ടം സ്പോർട്സ് ഹബ്ബിൽ ICFOSS എടുത്ത സ്ഥലം സജ്ജീകരിക്കുന്നതിനുള്ള സഹായം നൽകിയത് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനാണ്.

5. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഡ്രീംസ് - പട്ടിക ജാതി വിഭാഗത്തിന് വേണ്ടി സംസ്ഥാന പട്ടിക ജാതി വികസന വകുപ്പിൻ്റെ ഇക്കബേറ്ററായ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഡ്രീംസിൻ്റെ നടത്തിപ്പ് ചുമതല കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനാണ്. കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ്റെ പദ്ധതികളുടെ ആനുകൂല്യം ഈ ഇക്കബേറ്ററിലെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കും ലഭ്യമാണ്.

6. പാലക്കാട് ഇക്കബേറ്റർ - പാലക്കാട് ഗവൺമെന്റ് പോളിടെക്നിക്ക് കോളേജ് ലഭ്യമാക്കിയ സ്ഥലം സജ്ജീകരിച്ച് ഇക്കബേറ്ററാക്കി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നടത്തി വരുന്നു.

7. ടെക്നോലോജി ഇക്കബേറ്റർ - കേരള സംസ്ഥാന ഐടി ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ലിമിറ്റഡ് സ്ഥാപിച്ച ഇക്കബേറ്ററുകൾ . കണ്ണൂർ, മൂവാറ്റുപുഴ, പീഠവം എന്നീ ടെക്നോലോജി ഇക്കബേറ്റർക്ക് വാടക നൽകുന്നതിനും ഇന്റർനെറ്റിൻ്റെ ചെലവ് വഹിക്കുന്നതിനുമുള്ള സഹായം കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നൽകിവരുന്നു.

ഫെയിൽ ഫാസ്റ്റ് ഓർ സക്ലിഡ് (FFS) - MVP യിൽ നിന്നും ഉല്പന്നത്തിലേക്ക്

വിപണി സാധ്യതയുള്ള ഉല്പന്നമുള്ള സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി പ്രത്യേകമായി രൂപീകരിച്ച ആറു മാസ പരിപാടിയാണ് FFS റെൻ്റെ രണ്ടാമത് സ്റ്റേജ്. ശരിയായ മെന്റർഷിപ്പ്, വിപണിയുമായി ബന്ധം ഉൽപന്നം മികച്ചതാക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ സർക്കാരുമായുള്ള ബന്ധം, നിക്ഷേപകരുമായുള്ള ബന്ധം, നിയമസഹായം എന്നിവ ലഭ്യമാക്കി നിലനിൽക്കുന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പായി മാറുന്നതിനുള്ള അവസരമാണ് ഇതിലൂടെ ലഭ്യമാവുക.

ചാറ്റ് വിത്ത് ലീഡർ



ക്ലിൻടെക്, സാനിറ്റേഷൻ, ഹൈജിൻ ടെക് എന്നിവയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് ശരിയായ മെന്റർമാരെ കണ്ടെത്തുക എളുപ്പമല്ല എന്നാൽ ഈ മേഖലയിലെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ വിജയം പ്രധാനമാണ്. ഈ സാഹചര്യത്തിലാണ് മേഖലയിലെ വൈദഗ്ദ്ധ്യമുള്ളവരെ ബന്ധപ്പെടുത്തുന്നതിനും ആഗോള ആക്സിലറേറ്ററായ ToiletBoard Coalition ൽ പ്രവേശനം ലഭിക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുവാൻ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ മുന്നോട്ട്

വന്നത്. പ്രസ്തുത ആക്സിലറേറ്ററിന്റെ ഡയറക്ടർ ശ്രീ. വേണുഗോപാൽ ഉപയോഗിച്ച് ആശയവിനിമയം നടത്തുന്നതിനുള്ള അവസരമാണ് ഈ പരിപാടിയിലൂടെ ലഭ്യമാക്കിയത്.

ഫൗണ്ടേഴ്സ് കളക്ടീവ് - സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സംരംഭകരുമായി ചർച്ച



ഫൗണ്ടേഴ്സ് കളക്ടീവിന്റെ പുതിയ പതിപ്പിൽ ഫാർമേഴ്സ് ഫ്രണ്ട് സോണിന്റെ സ്ഥാപകനും സിഇഒ യുമായ ശ്രീ. പ്രദീപ് പി എസ് ആണ് പങ്കെടുത്തത്. മഹാമാരി കാലത്തെ നിലനില്പ് സംബന്ധിച്ചതായിരുന്നു വിഷയം.

മീറ്റ് ദ ലീഡർ



മീറ്റ് ദ ലീഡർ പരിപാടിയിലൂടെ പുതിയ പതിപ്പിൽ **GitHub** കൺട്രി മാനേജറായ ശ്രീ. മനീഷ് ശർമ്മയാണ് പങ്കെടുത്തത്. മഹാമാരിക്കാലത്തെ ജോലി സംയോജിപ്പിക്കൽ എന്നതായിരുന്നു വിഷയം.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ ബ്രാന്റ് ബിൽഡിംഗ്

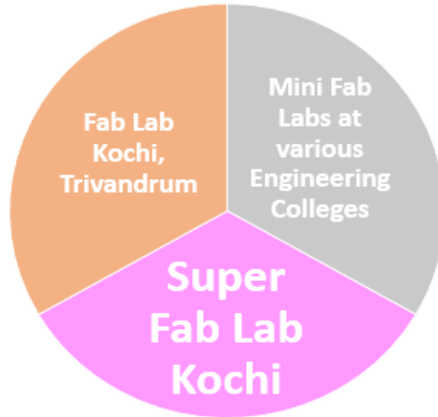


സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ ബ്രാന്റ് ബിൽഡിംഗ് എന്ന വിഷയത്തിൽ ഒരു സെഷൻ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സംഘടിപ്പിച്ചു. Freshworks ൽ നിന്നും ശ്രീ. ജയദേവൻ പി കെ യാണ് സെഷൻ കൈകാര്യം ചെയ്തത്. ചോദ്യോത്തരവേളയും പരിപാടിയിൽ ഉൾപ്പെട്ടിരുന്നു.

മെന്റർമാർ

വിവിധ മേഖലയിൽ പരിജ്ഞാനമുള്ള 110 ലധികം മെന്റർമാർ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനുമായി സഹകരിച്ചു വരുന്നു. പ്രസ്തുത ലിസ്റ്റ് വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്.

വിജ്ഞാനവും നൈപുണ്യ വികസനവും ഫാബ് കേരള



സൂപ്പർ ഫാബ് ലാബ്

US ന് പുറത്ത് MIT യുടെ ഇത്തരത്തിലുള്ള ആദ്യ സൂപ്പർ ഫാബ് ലാബാണിത്. സമാനതകളില്ലാത്ത അനേകം മെഷീനുകൾ ഉൾപ്പെട്ടതാണ് സൂപ്പർ ഫാബ് ലാബ്. പ്രസ്തുത മെഷീനുകൾ സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം കഴിഞ്ഞ വാർഷിക റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരുന്നു. റിപ്പോർട്ട് കാലയളവിൽ അധികമായി കൂട്ടിച്ചേർന്ന മെഷീൻ താഴെ കാണും പ്രകാരമാണ്.

Artec LEO - 3D സ്കാനർ

3D സ്കാനിംഗ് സൗകര്യപ്രദമായത് HD ഡിസ്കേയിൽ സ്കാൻ ചെയ്ത വസ്തു **3D** യിൽ കാണാൻ കഴിയുന്നു.

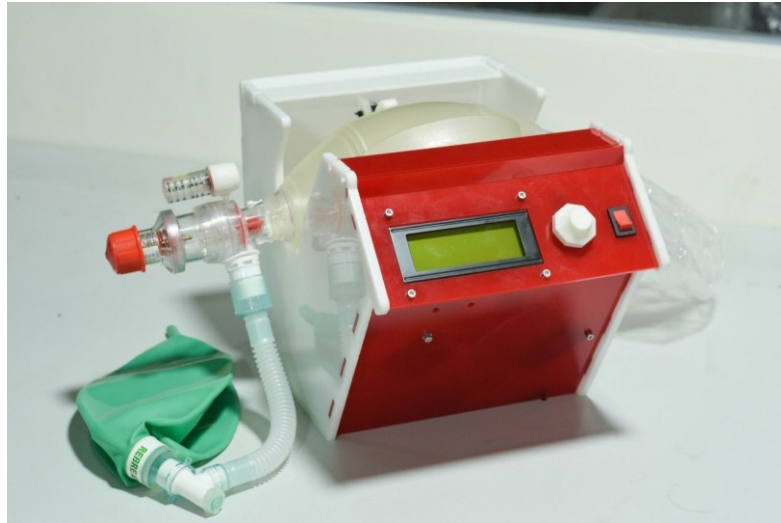


സ്വമേധയോ പ്രോസസ് ചെയ്യാൻ കഴിയുന്ന ആദ്യത്തെ **3D** സ്കാനർ. വീഡിയോ എടുക്കുന്ന ലാഘവത്തോടെ സ്കാൻ ചെയ്ത് ഏറ്റവും ഫലപ്രദമായി കൈകാര്യം ചെയ്യാൻ കഴിയുന്നതാണ് **Artec LEO** . ഒരു വസ്തുവിനെ സ്കാൻ ചെയ്യുന്ന സമയത്ത് നൽകുന്ന അതിന്റെ **3D** സ്പരൂപം **LEO** യുടെ ടച്ച് പാനൽ സ്ക്രീനിൽ വ്യക്തമാകുന്നു.

ഫാബ് ലാബ്

കോവിഡ് അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കാണ് ഫാബ് ലാബുകൾ ഇന്നു നൽകിയത്. അതുമായി ബന്ധിപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ താഴെ കാണും പ്രകാരമാണ്.

Respiratory Assistant Apparatus in collaboration with Breath of Hope and Super Fab Lab



കോവിഡ് 19 ബാധിച്ച രോഗികളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിച്ചപ്പോൾ ശ്വാസന സഹായ സാമഗ്രികളുടെ ലഭ്യതയിൽ കുറവ് വരുത്തുകയും ഒരു സാമൂഹ്യ വ്യാപനത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ അത് കൂടുതൽ രൂക്ഷമാകുമെന്ന് കണ്ടെത്തുകയും ചെയ്തു. ഗുരുതരമായ രോഗാവസ്ഥയുള്ളവർക്ക് നൽകുന്ന സാധാരണ വെന്റിലേറ്ററുകൾക്ക് പകരമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്ന ചെലവ് കുറഞ്ഞ ഉപകരണങ്ങൾ കണ്ടെത്താൻ സർക്കാർ പരിശ്രമിക്കുകയും ചെയ്തു. Breath of Hope എന്ന വോളന്റിയർ സംഘടന കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെയും സൂപ്പർ ഫാബ് ലാബിന്റെയും സഹായത്തോടെ ഗുരുതര കോവിഡ് രോഗികളെ ചികിത്സിക്കുകയും ജീവൻ നിലനിർത്താൻ സഹായിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന സാധാരണ വെന്റിലേറ്ററിന് പകരമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്ന ചെലവ് കുറഞ്ഞ ശ്വാസന ഉപകരണം വികസിപ്പിച്ചു. വിവിധ മേഖലകളിൽ പരിജ്ഞാനമുള്ള സാമൂഹ്യപ്രവർത്തകർ, ഡോക്ടർമാർ, എഞ്ചിനീയർമാർ എന്നിവരുടെ കൂട്ടായ്മയാണ് ഇത് സാധ്യമാക്കിയത്.

ജൈവ സൗഹൃദ പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് സാബ് ഉല്പാദനം

കോവിഡ് 19 രോഗികളുടെ വർദ്ധനവ് ആഗോള തലത്തിൽ സർക്കാരുകളുടെയും സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും അത് നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനുള്ള ഇടപെടലുകളിലേക്ക് നയിച്ചു. അതിന്റെ ഭാഗമായി ഭാരതത്തിൽ സ്വീകരിച്ച അനന്തര നടപടി വ്യാപകമായ പരിശോധന നടത്തി രോഗികളെ കണ്ടെത്തുക എന്നതായിരുന്നു. പ്രതീക്ഷിച്ച മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തതകൊപ്പം പരിശോധന നടത്തുന്നതിനാവശ്യമായ പ്രാഥമിക ഉപകരണമായ സാബിന്റെ ലഭ്യതയും അപര്യാപ്തമായി. മൂക്കിൽ നിന്നും വായിൽ നിന്നും ശ്രവം ശേഖരിക്കുന്നതിനു പയോഗിക്കുന്ന സാബിന്റെ ശുദ്ധിയും ഒരു പ്രശ്നമായിരുന്നു. ലഭ്യമായ ആധുനിക 3D പ്രിന്റിംഗ് സംവിധാനത്തിലൂടെ ജൈവ സൗഹൃദ പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് സാബ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമം കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നടത്തിവരുന്നു. ഒരു സാബിന് 20 രൂപ ചെലവിൽ 300 സാബുകൾ ഒറ്റത്തവയായി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമെന്നാണ് വിലയിരിയ്ക്കുന്നത്.

KSDP യുടെ മെഷീൻ ഭാഗം മാറ്റിവയ്ക്കുന്നതിന് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ

കോവിഡ് 19 നെതിരെയായ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സർക്കാരിന്റെ ഒരു പ്രധാന പങ്ക് കേരള ഡ്രഗ്സ് ആന്റ് ഫാർമസ്യൂട്ടിക്കൽസിനായിരുന്നു. 7 മണിക്കൂറിൽ 20 ലക്ഷം ഗുളിക ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയുന്ന ആധുനിക മെഷീനിന്റെ ഒരു ഭാഗം പൊട്ടിയതു കാരണം പ്രവർത്തനം നിലച്ചു. പ്രസ്തുത ഭാഗത്തിനായി കമ്പനി ഓർഡർ നൽകിയെങ്കിലും കോവിഡ് 19 ന്റെ നിയന്ത്രണങ്ങൾ കാരണം പ്രസ്തുത ഭാഗം ലഭ്യമായില്ല. സൂപ്പർ ഫാബ് ലാബിൽ ഉള്ള ശേഷിയും വിഭവവും ഉപയോഗപ്പെടുത്തി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ പ്രസ്തുത ഭാഗം നിർമ്മിച്ചു. 170 ഡിഗ്രി വരെ താപശേഷിയുള്ള നൈലോൺ (PA 12) ഉപയോഗിച്ചാണ് പ്രസ്തുത മെഷീൻ ഭാഗം നിർമ്മിച്ചത്.



N95 മാസ്ക്

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ സഹായത്തോടെ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്ന മേക്കർ വില്ലേജിനോടൊത്ത് N95 മാസ്കിന് ഇലുമായ മാസ്ക് പ്രാദേശികമായി വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി പ്രവർത്തിച്ചുവരികയും ശരിയായ ആദ്യ പരിശോധന ഫലത്തിന്റെ തുടർച്ചയായി അത് തുടർ പരിശോധനകൾക്കായി DRDO ക്ക് നൽകിയിരിക്കുകയാണ്.

ലേക്ഷേർ ആശുപത്രിക്ക് ശസ്ത്രക്രിയയ്ക്ക് വേണ്ടി താടിയെല്ലിന്റെ 3D മാതൃക



1. രോഗിയുടെ താടിയെല്ലിന്റെ സി റ്റി സ്കാൻ എടുത്തു
2. ലഭിച്ച DICOM വിവരം 3D പ്രിന്റ് ചെയ്യുന്നതിന് സോഫ്റ്റ് വെയറിലൂടെ മാതൃകയാക്കി
3. താടിയെല്ല് 3D പ്രിന്റ് ചെയ്തു.
4. ടൈറ്റാനിയം സർജിക്കൽ ഗൈഡ് ഉപയോഗിച്ച് 3D മാതൃക പ്രിന്റ് ചെയ്തു.
5. ഇപ്രകാരം 3D പ്രിന്റ് ചെയ്ത് തയ്യാറാക്കിയ താടിയെല്ലും ടൈറ്റാനിയം സർജിക്കൽ ഗൈഡും ഉപയോഗിച്ചാണ് കുറഞ്ഞ സമയത്തിനുള്ളിൽ സർജറി നടത്തി.

ഇഡ് ഓഫ് ഹോബ് - ആദ്യ മാതൃക



കോവിഡ് 19 ബാധിച്ച രോഗിയുമായി അടുത്തിടപകരുന്ന ഡോക്ടർമാർ മറ്റ് ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകർ എന്നിവർക്ക് പിപിഇ സുരക്ഷ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനാണ് ഇഡ് ഓഫ് ഹോബ് വികസിപ്പിച്ചത്. പ്രത്യേക ഫിൽറ്റർ വഴി ശുദ്ധ വായു വലിച്ചെടുക്കുകയാണ് ഈ ഉപകരണം ചെയ്യുന്നത്. അന്യോന്യം സംവദിക്കുന്നതിനായി ഒരു മൈക്രോഫോണം സ്പീക്കറും ഇതിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. രോഗികളെ പരിശോധിക്കുവാൻ ഡോക്ടർമാരെ സഹായിക്കുന്ന തരത്തിൽ ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് സ്റ്റെതസ്കോപ്പ് ഉൾക്കൊള്ളിക്കുവാനും കഴിയും. ബ്രീത്ത് ഓഫ് ഹോപ്പ് സമൂഹമാണ് ഫാബ് ലാബിൽ 3D പ്രിന്റ് ചെയ്ത് ഇത് വികസിപ്പിച്ചത്.

ഇൻഫ്രാറെഡ് അടിസ്ഥാനമായുള്ള തെർമോമീറ്റർ ഗൺ



3D പ്രിന്റ് ചെയ്ത ഇൻഫ്രാറെഡ് തെർമോ മീറ്റർ വൻതോതിൽ ഉൽപാദിപ്പിക്കത്തക്കവണ്ണമാണ് അതിന്റെ പുറംഭാഗം നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഉപകരണങ്ങളുടെയൊന്നും സഹായമില്ലാതെ കൂട്ടിയോജിപ്പിക്കുക എന്ന ആശയത്തിലാണ് ഇത് 3D പ്രിന്റ് ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.

NIIST-CSIR തിരുവനന്തപുരത്തിന്റെ പുനരുപയോഗിക്കാവുന്ന മാസ്കിന്റെ ആദ്യ മാതൃക

ഫാബ് ലാബിൽ വികസിപ്പിച്ച N95 ന്റെ മാസ്കിന്റെ ഫിൽറ്റർ ഉപയോഗിച്ചാണ് NIIST-CSIR പുനരുപയോഗിക്കാവുന്ന മാസ്കിന്റെ പ്രോട്ടോടൈപ്പ് തയ്യാറാക്കിയത്. ഇത് വൻ തോതിലും ഉല്പാദിപ്പിക്കാനാകും. കോവിഡ് 19 നെതിരായ CSIR മെഷീനിലൂടെ NIIST മറ്റ് ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തി വരുന്നു. വ്യക്തിഗത സുരക്ഷക്കുപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള വസ്തുക്കൾ വികസിപ്പിക്കുക, പ്രിന്റിംഗ് മത്സരങ്ങൾ പ്രതിരോധ ശേഷി ഉയർത്തൽ, പ്രായമായവരുടെ ആരോഗ്യ സുരക്ഷ എന്നിവയാണ് പ്രസ്തുത മേഖലകൾ. സാധാരണ മാസ്കുകളും സർജിക്കൽ മാസ്കുകളും കൂടുതൽ മികച്ചതാക്കുന്നതിനും ഈ സ്ഥാപനം പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

ഡോക്ടർമാർക്കായി ഓട്ടോമാറ്റിക് സാനിറ്റൈസർ ഡിസ്പെൻസർ

ഉപകരണവും ഉപയോഗാകൃതവുമായി യാതൊരു തരത്തിലും ബന്ധമില്ലാതെ സാനിറ്റൈസർ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് പൂർണ്ണമായും ഓട്ടോമേറ്റ് ചെയ്ത ഉപകരണം.

KIMS ആശുപത്രിയ്ക്കായി PO2 (5 വിധത്തിൽ) നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനുള്ള വെന്റിലേറ്റർ വാർഡ്

PO2 നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് അഞ്ച് തരത്തിലുള്ള വെന്റിലേറ്റർ വാൽവുകൾ വിദഗ്ധരുടെ സഹായത്തോടെ KIMS ആശുപത്രിയ്ക്കായി വികസിപ്പിച്ചു.

ക്ലോഡ് അടിസ്ഥാനമാക്കി പൾസ് ഓക്സിമീറ്റർ പവിലിയൻ

രോഗിയെ സ്റ്റർലിക്കാതെ ഡോക്ടർമാർക്ക് ചികിത്സ നടത്തുവാൻ കഴിയുന്ന തരത്തിൽ ക്ലോഡ് അടിസ്ഥാനമാക്കി പൾസ് ഓക്സിമീറ്റർ പവിലിയൻ സജ്ജമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

അസിമോവ് റോബോട്ടിക്സിന്റെ കാർമിബോട്ട് ഫാബ്രിക്കേഷൻ

സുരക്ഷ നൽകുന്നതിനും ബോധവാരാക്കുന്നതിനും ഉപയോഗിക്കാവുന്ന കാർമി റോബോട്ടിന്റെ ഫാബ്രിക്കേഷന് ചില ഭാഗങ്ങൾ ലേസർ കട്ടറിലൂടെ നിർമ്മിച്ച് ഫാബ് ലാബും ഭാഗമായി.



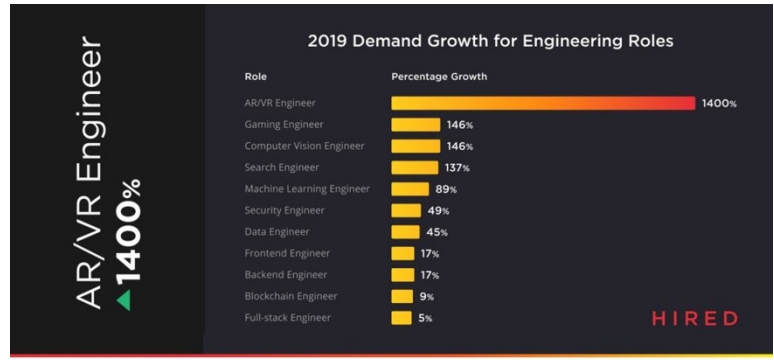
റസനോവ - ഫാബ്രിക്കേഷൻ

അണുവിമുക്തമാക്കുന്നതിനുള്ള ടണൽ നിർമ്മാണത്തിനാവശ്യമായ പ്രിൻ്റഡ് സർക്യൂട്ട് ബോർഡ് ഫാബ് ലാബിലൂടെയാണ് റസനോവ നിർമ്മിച്ചത്. ഒരു സ്ഥലത്ത് പ്രവേശിപ്പിക്കുന്ന അനേകം പേരെ വേഗത്തിൽ അണുവിമുക്തമാക്കുന്നതാണ് ടണലിന്റെ ആശയം.

ഫ്യൂച്ചർ ലാബ്

യൂണിറ്റിയുടെ മികവിന്റെ കേന്ദ്രം

XR ആവാസവ്യവസ്ഥ പരിചയപ്പെടുത്തുന്ന പരിപാടി. സർവ്വകലാശാലകളിലെ ബന്ധപ്പെട്ടവർക്ക് XR ആവാസവ്യവസ്ഥ സംബന്ധിച്ച പരിജ്ഞാനം നൽകുന്നതിനും എന്തുകൊണ്ട് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഇത് സംബന്ധിച്ച് അറിവ് നൽകണമെന്നും മനസ്സിലാക്കുന്നതിനായുള്ള പരിപാടി. യൂണിറ്റി ടെക്നോളജീസിന്റെ അരവിന്ദ് നീലകണ്ഠനാണ് ഈ സെഷൻ കൈകാര്യം ചെയ്തത്.



Know more about the **XR ECOSYSTEM**

Interact with **Arvind Neelakantan**
Head of Technology and Evangelist
Unity Technologies

18th May 2020, 4 PM - 5 PM
REGISTER NOW!
www.bit.ly/unityxrwebinar

unity | META | NVIDIA

ICT, CDIT എന്നിവിടങ്ങളിലെ പരിശീലകർക്ക് പരിശീലനം നൽകുന്ന പരിപാടി.

ICT അക്കാദമിയിലെ പരിശീലകർ CDIT ലെ ജീവനക്കാർ എന്നിവർക്ക് യൂണിറ്റി 3D യിൽ പരിശീലനം യൂണിറ്റി ടെക്നോളജീസ് നൽകി. ഗെയിമുകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനും സ്കാച്ചിൽ നിന്നുള്ള വിജ്ഞാനവും സംബന്ധിച്ച് 5 ദിവസത്തെ ഈ പരിപാടിയിലൂടെ അവർക്ക് പരിശീനം നൽകി.

ഇന്ത്യൻ XR പരിതസ്ഥിതിയും പ്രധാന പ്രവർത്തകരും - ഫയർസൈഡ് ചാറ്റ്

PANEL DISCUSSION ON INDIAN XR LANDSCAPE & KEY PLAYERS
DATE - JUNE 07, 2020 | TIME - 4:00 PM - 6:00 PM IST

PANELISTS

- V. P. BOON
- ARVIND NEELAKANTAN
- ROHIT TOMBAT
- KRISHNA MURTHY
- RAJAT KARNALAKARAN
- ROHIT AVIL
- CHITRA SURESH PRASADHAR
- SHASHI KUMAR

unity | VR/AR

2020 ജൂൺ 17 ന് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനും യൂണിറ്റി ടെക്നോളജീസും സംയുക്തമായി ഫയർസൈഡ് ചാറ്റ്/ പാനൽ ചർച്ച സംഘടിപ്പിച്ചു. യൂണിറ്റി ടെക്നോളജീസിന്റെ ജയ് നരേഷ് നിയന്ത്രിച്ച പാനൽ ചർച്ചയിൽ ഇന്ത്യയിലെ XR പരിതസ്ഥിതിയും പ്രധാന പ്രവർത്തകരും എന്നതായിരുന്നു വിഷയം. 110 ലധികം പേർ ഈ പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുത്തു.

കോവിഡ് അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൊറോണയിൽ നിന്നും സുരക്ഷിതമായ VR വാർ റൂം

കേരള സർക്കാരിന്റെ വിവിധ കോവിഡ് അനുബന്ധ ആരോഗ്യ പ്രവർത്തനങ്ങളെ സഹായിക്കുന്നതിന് ഉന്നൽ നൽകുന്നതാണ് കൊറോണ സേഫ് എന്ന പദ്ധതി. സംസ്ഥാനത്തെ വിവിധ സോണികളിൽ വൈറസിന്റെ പ്രഭാവം സംബന്ധിച്ച് ഒറ്റ നോട്ടത്തിൽ അറിയുന്നതിനുള്ള പോർട്ടലാണിത്. ലഭ്യമായ ആരോഗ്യ പരിപാലനം, സൗകര്യങ്ങളുടെ സൂക്ഷ്മമായ സ്ഥാപനവിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കി സാഹചര്യം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനുപകരീക്കുന്ന ഓൺലൈൻ പ്ലാറ്റ്ഫോമാണിത്.

ഫാബ് അക്കാദമി

ഫാബ് അക്കാദമിയുടെ അറാമത് ബാച്ച് 2021 ജനുവരിയിൽ 8 വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി കൊച്ചി ഫാബ് ലാബ് ആസ്ഥാനമാക്കി ആരംഭിച്ചു. HIT യുടെ സെന്റർ ഫോർ ബിറ്റ്സ് ആന്റ് ആറ്റംസ് ഡയറക്ടറായ Prof Neil Gershenfeld നേതൃത്വത്തിൽ ആഗോള തലത്തിൽ വിവിധ ഫാബ് ലാബുകളിലായി നടത്തുന്ന ഡിജിറ്റൽ ഫാബ്രിക്കേഷനിലെ ഡിപ്ലോമ കോഴ്സാണ് ഫാബ് അക്കാദമി. 2016 മുതൽ ഫാബ് കേരള ഈ കോഴ്സ് നടത്തി വരുന്നു.


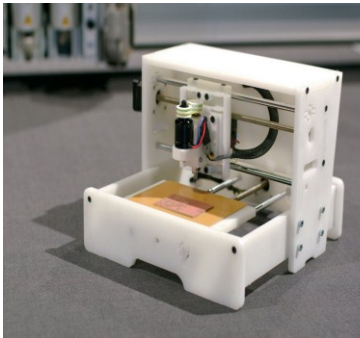


സേവനങ്ങൾ

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, വിദ്യാർത്ഥികൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കായി വിവിധ സേവനങ്ങൾ ഫാബ് കേരള നൽകി വരുന്നു.

പദ്ധതികൾ

വിവിധ സേവന ഗവേഷണ പദ്ധതികൾ ഫാബ് ലാബ് കേരള ഏറ്റെടുത്തിട്ടുണ്ട്.

Project	Description	Photo
Fabrication of Retro reflective target tapes	Service project done for VSSC	
Fabrication of milling machine	Internal research project collaborated with MIT. The objective is to make a milling machine using the machines available in super fablab.	

വെബിനാറുകളിലും പാനൽ ചർച്ചകളിലും പങ്കെടുത്തു.



സോഫ്റ്റ് വെയർ സഹായം

ഈ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് സോഫ്റ്റ് വെയറുകൾ ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു. ചർച്ച ചെയ്യുന്ന വർഷത്തിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് അഡോബ് ക്രിയേറ്റീവ് ക്ലൗഡ് നൽകി.

വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ചർച്ച ചെയ്യുന്ന വർഷം വിവിധ ആപ്പുകളും പോർട്ടലുകളും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ വികസിപ്പിച്ചു.

ഫാബ് ലാബ് ഇൻവോയിസിനുള്ള ആപ്പ്

ഫാബ് ലാബ് ഉപയോഗിത്തിനും ഉള്ളുന്ന വികസനത്തിനും ഇൻവോയ്സ് നൽകുന്നതിനുള്ള ആപ്പ് വികസിപ്പിച്ചു. ഇത് മറ്റ് വിഭാഗങ്ങൾക്കും ഉപയുക്തമാക്കാൻ കഴിയും

വർക്ക് ഫ്രം ഹോം പോർട്ടൽ

വർക്ക് ഫ്രം ഹോമിന് അപേക്ഷ നൽകുന്നതിനും നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനുമുള്ള പോർട്ടൽ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ വികസിപ്പിച്ചു. മറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്ന ഇത് നിലവിൽ IITM-Kയും ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നു.

ബ്രേക്ക് കോറോണ പോർട്ടൽ

കോവിഡ് വൈറസിനെതിരായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ശേഷിയുള്ള ആശയങ്ങളെയും ഉൽപ്പന്നങ്ങളെയും സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം ശേഖരിക്കുന്നതിനുള്ള പോർട്ടൽ വികസിപ്പിച്ചു.

എയർപോർട്ട് അതോറിറ്റിയുടെ വെബ് ആപ്പ്

ആരോഗ്യ പരിശോധനയുടെ ഭാഗമായി എയർപോർട്ടുകളിലെ തിരക്ക് ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി വിമാന യാത്രക്കാരുടെ ആരോഗ്യം സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം ശേഖരിക്കുന്നതിനും QR കോഡ് നൽകുന്നതിനുമായി ഒരു വെബ് പോർട്ടൽ വികസിപ്പിച്ചു.

ബന്ധപ്പെടുന്നതിനുള്ള വിവരശേഖരണം - ഡയറക്ടറി

ഇമെയിൽ വഴിയുള്ള പ്രചാരണം സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഡയറക്ടറി രൂപീകരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. ബന്ധപ്പെടേണ്ടവരുടെ വിവരം ശേഖരിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി പൂർത്തിയായി. ഈ വെബ് പോർട്ടൽ മറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയും.

ക്രോസ് സെൽ പ്ലാറ്റ്ഫോം

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ ഉല്പന്നങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുക, നൂതനത സംബന്ധിച്ച മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുക, റിവ്ല്ഡ് പിച്ചിംഗ്, വ്യാവസായിക ബന്ധങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുക, ഡെമോ ഡേകൾ നടത്തുക എന്നിവയ്ക്കായി ക്രോസ് സെൽ എന്ന പ്ലാറ്റ്ഫോം കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഉല്പന്ന പ്രദർശനം, വ്യാവസായിക ബന്ധം

എന്നിവയ്ക്ക് ഇതിൽ പ്രത്യേക സൗകര്യമൊരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പ്ലാറ്റ് ഫോം മറ്റ് ഇഷ്ടങ്ങളുള്ളവർക്കും ആക്സിലറേറ്റർക്കും ഉപയോഗിക്കത്തക്ക വിധത്തിൽ മാറ്റം വരുത്തുവാനാകും.

സംരംഭകത്വത്തിന്റെ നിർമ്മിത ബുദ്ധി



CIMB ബാങ്കിന്റെ വൈസ് പ്രസിഡന്റും AI ലാബ് മേധാവിയും സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മെന്ററുമായ ശ്രീ. മാത്യു ജോസഫ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ മീറ്റിംഗ് കഫെയിൽ

ആക്സിലറേറ്ററുകൾ

ഇലക്ട്രോണിക്സ് സാങ്കേതികതയിൽ ആക്സിലറേറ്റർ ACE

സെന്റർ ഫോർ അഡ്വാൻസ് കമ്പ്യൂട്ടിംഗിന്റെ ടെക്നോപാർക്ക് ക്യാമ്പസിലുള്ള കെട്ടിട സമൃദ്ധ്യത്തിൽ 5000 ചതുരശ്ര അടി സ്ഥലം കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ പൂർണ്ണമായും സജ്ജീകരിച്ച് ഇലക്ട്രോണിക്സ് സാങ്കേതികതയിൽ ആക്സിലറേറ്റർ സ്ഥാപിച്ചു.



UNDP ഗ്രീൻ ആക്സിലറേറ്റർ

കോവിഡ് സാഹചര്യത്തിൽ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങളിൽ വേണ്ട മാറ്റം വരുത്തി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനും ഹരിത കേരളവും അംഗീകരിക്കുകയും ഭൗതികത്തിനു പകരം വെർച്വൽ പ്രചോദനം നൽകുന്നതിന് ഊന്നൽ നൽകുകയും ചെയ്തു.

BRINC – ഹാർഡ് വെയർ ആക്സിലറേറ്റർ

ഈ പദ്ധതിയുടെ രണ്ടാമത് ബാച്ചിനെ 2020 ജൂണിൽ പ്രവേശിപ്പിച്ചു. 200 അപേക്ഷകരിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്ത 12 ടീമുകളെ നിക്ഷേപ സമിതിയുടെ മുന്നിലെത്തിക്കുകയും അതിൽ 6 ടീമുകളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുകയും ചെയ്തു.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി ഗൂഗിളിന്റെ സെഷൻ

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് പ്രത്യേകമായി ഗുണഭോക്താക്കളുടെ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇന്ത്യ ടീമുമായി 2020 മാർച്ച് 21 ന് ചർച്ച സംഘടിപ്പിച്ചു. പ്രസ്തുത ടീമുമായി ബന്ധം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ഗുണഭോക്താക്കളുടെ ആക്സിലറേറ്റർ പരിപാടി സംബന്ധിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിനും ഈ പരിപാടി ഉപകരിച്ചു.

നികേഷപവും സംരംഭ വികാസവും

വിവിധ നിക്ഷേപകർക്ക് മുന്നിൽ ഉല്പന്നങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരം ലോക്ക്ഡൗൺ കാലഘട്ടത്തിലുടനീളം കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി സൃഷ്ടിച്ചു. 5 സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളിലായി 10 കോടിയോളം രൂപ നിക്ഷേപം ലഭിക്കുന്നതിനും ഇത് വഴിയൊരുക്കി.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളിൽ നിക്ഷേപം

Sl. No.	Startups	Sector	Investor	Funds raised
1	Sascan	Medtech	Unicorn	Rs. 2 cr.
2	Agreefy	B2B SaaS	Angel investor	Rs. 5.6 cr.
3	iBoson	AR/VR	Angel investor	Rs. 1 cr.
4	Toffee Ride	Edtech	TIMES (Brand Capital)	Rs. 1 cr.
5	Brainwired	Agritech	India Accelerator, Mumbai Angels	Rs. 30 Lakh

സീഡിംഗ് കേരള - ഏഞ്ചൽ നിക്ഷേപകരുടെ സമ്മിറ്റ്

2021 ഫെബ്രുവരി 12, 13 തീയതികളിൽ ഏഞ്ചൽ നിക്ഷേപകരുടെ സംഗമമായ സീഡിംഗ് കേരള വെർച്വലായി സംഘടിപ്പിച്ചു. 200 ലധികം പേർ പങ്കെടുത്ത പരിപാടിയിൽ 100 ലധികം ഉന്നതശേഷിയുള്ള വ്യക്തിഗത നിക്ഷേപകർ, നിക്ഷേപകർ, 50 ലധികം സംരംഭകർ, ആവാസ വ്യവസ്ഥയിലെ മറ്റു ബന്ധപ്പെട്ടവർ, മീഡിയ തുടങ്ങിയവർ ഉൾപ്പെടുന്നു. ഇന്ത്യയിലും പുറത്തുമുള്ള പ്രധാന നിക്ഷേപകർ ഈ സംഗമത്തിന്റെ ഭാഗമായി. ഭൗതികമായി പരിപാടി സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് മഹാമാരിമൂലമുള്ള നിയന്ത്രണങ്ങൾ വിഘാതമായി. അതിനാൽ വെർച്വൽ ഇവന്റ് വെബ് പ്ലാറ്റ് ഫോമിലാണ് ഇത് സംഘടിപ്പിച്ചത്. പ്രമുഖ വ്യക്തികളായ ശ്രീ. ക്രിസ് ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, ശ്രീ. കിരൺ കർണിക്, ശ്രീ രാമൻ റോയ് എന്നിവർ പങ്കെടുത്തു. ഫിൻടെക്, ഹെൽത്ത് ടെക്, കൺസ്യൂമർടെക്, റിമോട്ട് മെഡിസിൻ എന്നിവയിൽ ചർച്ചകളും ഈ പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി നടന്നു.

കേരള ഏഞ്ചൽ നിക്ഷേപ ആവസ്യവ്യവസ്ഥയിൽ ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള വ്യക്തിഗത നിക്ഷേപകർക്ക് അവബോധമുണ്ടാക്കാനുള്ള സെഷനുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്ത് സംസ്ഥാനത്തെ ഏഞ്ചൽ നെറ്റ് വർക്കുകളുടെ ചെയർമാൻമാരായിരുന്നു. ഫിൻടെക്, ഡിപെക് എന്നീ മേഖലകളിലുള്ള സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ പിച്ച്ഡെക് മത്സരങ്ങളും ഈ പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി സംഘടിപ്പിച്ചു. കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ ഫണ്ട് ഓഫ് ഫണ്ട്സ് പദ്ധതിയിലെ പങ്കാളികളായ സ്പെഷ്യാലൈ ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ് ഫണ്ട്, സലമാണ്ടർ എക്സ്പ്രെസ്സ് ഏഞ്ചൽ ഫണ്ട് എന്നിവരും ഫിൻടെക് സ്റ്റാർട്ടപ്പായ ഓപ്പൺ ഫിനാൻഷ്യൽ ടെക്നോളജീസുമായിരുന്നു ഈ മത്സരങ്ങളുടെ സ്പോൺസർമാർ. ഓരോ മത്സരത്തിന്റെയും സമ്മാനത്തുക ഒരു ലക്ഷം രൂപ വീതമായിരുന്നു. ഫിൻടെക്യിലെ സമ്മാനം ഹബ്ബ് വേർഡ്സ്, ഇ വയർ എന്നിവർ പങ്കിട്ടപ്പോൾ സ്പീടെക്സിലേക്ക് അഗ്രിമ ഇൻഫോടെക്സിലായിരുന്നു.

സംഗമത്തിൽ പങ്കെടുത്ത വെഞ്ചർ ക്യാപ്പിറ്റലിസ്റ്റുകളും, ഏഞ്ചൽ നിക്ഷേപകരും നിക്ഷേപ പ്രഖ്യാപനങ്ങളും നടത്തി. വെർട്ടീൽ, ഫിസോ, റാപ്പിഡർ, യൂബിഫൈ എന്നീ നാലു സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കാണ് നിക്ഷേപം നൽകുമെന്ന പ്രഖ്യാപനം നടന്നത്. വി ഗാർഡ് ഇന്റസ്റ്റീസിയുടെ ചെയർമാൻ ശ്രീ. കൊച്ചുസേപ്പ് ചിറ്റിലപ്പള്ളി വെർട്ടീൽ ടെക്നോളജീസിൽ നിക്ഷേപം നടത്തി. ഫെഡോ എന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പിൽ യൂണികോൺ ഇന്ത്യ വെഞ്ചേഴ്സ്, സലമാണ്ടർ എക്സ്പ്രെസ്സ് ഏഞ്ചൽ ഫണ്ട് എന്നീ നിക്ഷേപകർ മറ്റു നിക്ഷേപകരുമായി ചെർന്ന് ഒരു ദശലക്ഷം ഡോളറിന്റെ നിക്ഷേപം നടത്തിയതായി പ്രഖ്യാപിച്ചു. റാപ്പിഡോർ എന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പിൽ ഡേവിഡ്സൺ ഗ്രൂപ്പ് 4 കോടി രൂപയും പേര് വെളിപ്പെടുത്താത്ത സ്റ്റാർട്ടപ്പിൽ സ്പെഷ്യാലൈ ഇൻവെസ്റ്റ് ഫണ്ടും നിക്ഷേപം പ്രഖ്യാപിച്ചു. ഇന്നവേഷൻ ഗ്രാന്റ് പദ്ധതിയുടെ ഗുണഭോക്താക്കളെ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനും സംഗമത്തിന്റെ ഭാഗമായി പ്രഖ്യാപിച്ചു. മറ്റൊരു പ്രധാന സെഷൻ ഏഞ്ചൽ യൂണിവേഴ്സിറ്റിയായിരുന്നു. ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള വ്യക്തിഗത നിക്ഷേപകർക്ക് ഏഞ്ചൽ നിക്ഷേപം സംബന്ധിച്ച അവബോധം നൽകുന്നതിനുള്ള പ്രത്യേക മാസ്റ്റർ ക്ലാസ്സ് ഉൾപ്പെട്ടതാണ് ഇത്.

ഇൻവെസ്റ്റർ കഫേ

നിക്ഷേപം ലക്ഷ്യമിടുന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ ഓൺലൈൻ വഴി വെർച്വലായാണ് നിക്ഷേപകരുമായി ബന്ധപ്പെടുന്നത്. ചുരുക്കപ്പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെട്ട സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് നിക്ഷേപകരുമായി ബന്ധപ്പെടുന്നതിനുള്ള അവസരം ലഭ്യമാക്കി. സ്ഥാപകരെ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുവാൻ സജ്ജരാക്കി. അവതരണം മികച്ചതാക്കുന്നതിനായി മോക്ക് പിച്ച്കളും സംഘടിപ്പിച്ചു.

നക്ഷേപ വിദ്യാഭ്യാസം

ഓൺലൈൻ നക്ഷേപ സംഗമം (RAISE)

പ്രയാസമേറിയ കാലഘട്ടം തരണം ചെയ്യുന്നതെങ്ങനെയെന്ന് സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കും നക്ഷേപകർക്കും അറിവ് നൽകുന്നതിനായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സംഘടിപ്പിച്ച ഓൺലൈൻ സംഗമമാണ് റെയ്സ്. പ്രധാനപ്പെട്ട വെഞ്ചർ ക്യാപ്പിറ്റലിസ്റ്റുകൾ, ഏഞ്ചൽ നക്ഷേപകർ ആവാസ വ്യവസ്ഥയിലെ മറ്റ് പ്രമുഖർ എന്നിവർ പ്രഭാഷകരായിരുന്നു.

പങ്കെടുത്തവർ

143 Interested Individuals	21 Potential Investors	186 Startup Founders	9 Startup Pitches
-------------------------------	---------------------------	-------------------------	----------------------

ഇഗൈറ്റ് - ഏഞ്ചൽ നക്ഷേപക മാസ്റ്റർക്ലാസ്സ്

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളിൽ ഏഞ്ചൽ നക്ഷേപം നടത്തുന്നതിന് ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള വ്യക്തിഗത നക്ഷേപകർക്കും ശേഷിയുള്ള മറ്റു നക്ഷേപകർക്കും അറിവ് നൽകുന്നതിനുള്ള ഏഞ്ചൽ നക്ഷേപ പരിശീലനക്കളരിയാണ് ഇഗൈറ്റ്. ശേഷിയുള്ള അംഗങ്ങളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതും ഏഞ്ചൽ നക്ഷേപകരുടെ ഗ്രൂപ്പ് രൂപീകരിക്കുന്നതിനും പ്രാപ്തിയുള്ള സമൂഹങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെയാണ് ഇത് സംഘടിപ്പിച്ചത്. തുടർ പരിപാടികളും ചർച്ചകളും ഈ സമൂഹങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഏഞ്ചൽ നക്ഷേപ സംഘം രൂപീകരിക്കുന്നതിനായി നടത്തി.

IGNITE with Vellnez, Foundation Trust	15th October 2020 Online through Airmeet	Speakers: Mr. Ajil Abdulla, Vellnez Foundation Trust. Mr. Riyas P. M., Project Director, KSUM. Mr. Robin Alex Panicker, Angel Investor & Venture Partner, Unicorn India Ventures
IGNITE with Integrated Professionals Forum	25th October 2020 Online through Zoom meeting	Speakers: Mr. Shamnad, Integrated Professionals Forum. Mr. Riyas P. M., Project Director, KSUM. Mr. Robin Alex Panicker, Angel Investor & Venture Partner, Unicorn India Ventures
IGNITE with Mar Baselios College Alumni Network	27th November 2020 Online through Zoom meeting	Speakers: Mr. Anoop, Head of Renewable Energy, Ras Al Khaimah Municipality Department Mr. P. K. Gopalakrishnan, Angel Investor, Indian Angel Network
IGNITE Angel Investment Workshop with Calicut Forum for IT (CAFIT)	11th December 2020 Online through Zoom meeting	Speakers: Mr. P. K. Gopalakrishnan, Angel Investor, Indian Angel Network Mr. Seshadri Nathan, Registered Valuer Member, Mumbai Angels Network

ഇൻവെസ്റ്റർ കഫേ - വെർച്വൽ പിച്ച്

2020 ജൂൺ - ജൂലൈ മാസങ്ങളിൽ ഇൻവെസ്റ്റർ കഫേ ഓൺലൈനായി സംഘടിപ്പിച്ചു. നക്ഷേപകരുമായി ഓരോരുത്തർക്കും പ്രത്യേക ചർച്ച നടത്തുന്നതിനുള്ള അവസരം സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് ഇതിലൂടെ ലഭ്യമായി.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ നക്ഷേപം ലഭിക്കുന്നതിന് തയ്യാറാക്കൽ

ഓൺലൈൻ മോക്ക് പിച്ച്

ആദ്യകാല സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് നക്ഷേപകർക്ക് മുന്നിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിന് തയ്യാറാവാൻ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സഹായിച്ചു. ഒരു കരട് അവതരണ രൂപരേഖ തയ്യാറാക്കുവാൻ സംരംഭകർക്ക് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സഹായം നൽകി നക്ഷേപകർക്ക് മുന്നിൽ അവതരിപ്പിക്കാൻ പരിശീലനം നൽകി. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സംരംഭകർക്ക് മോക്ക് പിച്ച് നടത്തുന്നതിനുള്ള അവസരം സൃഷ്ടിക്കുകയും ചെയ്തു. അപ്രകാരം 35 മോക്ക് പിച്ച് നടത്തിയതിലൂടെ 14 സംരംഭകർ പിച്ച്സിന് തയ്യാറായതായി കണ്ടെത്തി.

നക്ഷേപത്തിനുള്ള സാഹചര്യം - ഓൺലൈൻ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പിച്ച്സിംഗ്

2020 ഏപ്രിൽ മുതൽ ജൂലൈ വരെയുള്ള കാലഘട്ടത്തിൽ നക്ഷേപം ലഭിക്കുവാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്ന സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ ഏഞ്ചൽ നക്ഷേപകരുമായും ആദ്യകാല വെഞ്ചർ നക്ഷേപകരുമായും ഓൺലൈനിലൂടെ ബന്ധപ്പെടുത്തി. വീഡിയോ കോൺഫറൻസിലൂടെ ഓരോരുത്തർക്കും പ്രത്യേക ചർച്ച നടത്തുന്നതിനാണ്

അവസരം ഒരുക്കിയത്. 25 സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കും 13 നിക്ഷേപകരും 55 വെർച്വൽ ചർച്ചകൾ നടത്തിയവരിലൂടെ 9 സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് അടുത്ത ഘട്ടചർച്ചക്ക് സാധ്യതയൊരുങ്ങി.

ഇൻവെസ്റ്റർ കഫേ - വെർച്വൽ എഡിഷൻ

ഓരോ മാസവും അവസാനത്തെ ബുധനാഴ്ചകളിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്ന പരിപാടി, സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ നിക്ഷേപം ലഭിക്കുന്നതിന് ഏഞ്ചൽ നിക്ഷേപകരുമായും വെഞ്ചൽ ക്യാപിറ്റലിസ്റ്റുകളിലും ബന്ധപ്പെടുത്തുന്ന പരിപാടി. നിലവിലെ സാഹചര്യം കണക്കിലെടുത്തത് വെർച്വലായാണ് സംഘടിപ്പിച്ചുവരുന്നത്.

തന്ത്രപരമായ നിക്ഷേപം

തന്ത്രപരമായ ബന്ധങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുന്നതിന് താല്പര്യമുള്ള സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ കണ്ടെത്തി. തന്ത്രപരമായ പങ്കാളിത്തം വഹിക്കുന്നതിനുള്ള ആഗ്രഹം വിശകലനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ചർച്ചകൾ നടത്തി. 23 സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ പങ്കെടുത്തതിൽ 6 സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ തന്ത്രപരമായ ബന്ധം സ്ഥാപിക്കുന്നതിലേക്ക് നിക്ഷേപകരുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി.

ഇന്നവേഷൻ ഗ്രാന്റ്

ഐഡിയ ഗ്രാന്റ്, പ്രോഡക്ട് ഡെവലപ്മെന്റ് ഗ്രാന്റ്, സ്കെയിലപ്പ് ഗ്രാന്റ് എന്നീ ഘടകങ്ങൾ അടങ്ങിയതാണ് ഇന്നവേഷൻ ഗ്രാന്റ് പദ്ധതി. ആദ്യ മാതൃക ഉൽപന്നമായി വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് നൽകുന്ന 2 ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ള ധനസഹായമാണ് ഐഡിയ ഗ്രാന്റ്. ഉൽപന്നത്തെ വിപണിയിൽ നിലനിൽക്കുന്നതാക്കി മാറ്റുന്നതിന് അർഹതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 7 ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ള ധന സഹായമാണ് പ്രോഡക്ട് ഡെവലപ്മെന്റ് ഗ്രാന്റ്. ഉൽപന്നം വിജയകരമായ ബിസിനസ്സായി മാറ്റുന്നതിന് അർഹതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 12 ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ള ധനസഹായമാണ് സ്കെയിലപ്പ് ഗ്രാന്റ്.

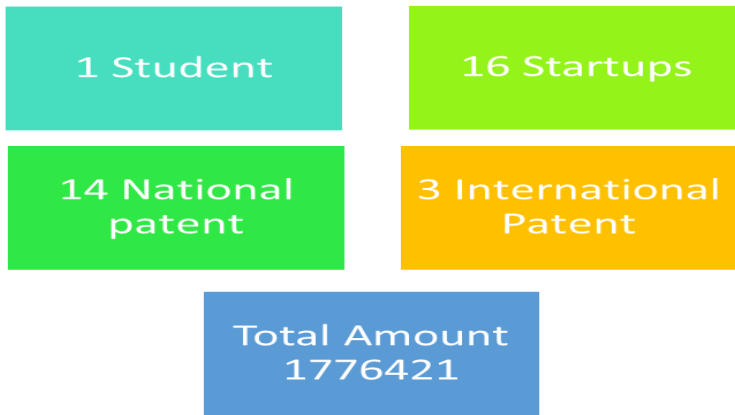
ന്യൂതന ആശയങ്ങൾക്കുള്ള ധനസഹായം

ന്യൂതന ആശയങ്ങളുടെ ആദ്യ മാതൃക ഉൽപന്നമായി വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് നൽകുന്ന ധനസഹായമാണ് ഐഡിയ ഗ്രാന്റ്. പ്രസ്തുത ഗ്രാന്റിന് ലഭിക്കുന്ന അപേക്ഷകളുടെ പ്രാഥമിക പരിശോധന കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ നടത്തി ചുരുക്കപ്പട്ടിക തയ്യാറാക്കി വിദഗ്ധ സമിതിയുടെ പരിശോധനയ്ക്കായി സമർപ്പിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. വിദഗ്ധ സമിതിയുടെ ശുപാർശയുടെയും പദ്ധതിയിൽ ലഭ്യമായ ഫണ്ടിന്റെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ രണ്ട് ലക്ഷം രൂപ വരെ ധനസഹായമായി സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് അല്ലെങ്കിൽ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് IEDC വഴിയും ഗഡുക്കളായി അനുവദിക്കുന്നു. ചർച്ച ചെയ്യുന്ന വർഷം അനുവദിച്ച ഐഡിയ ഗ്രാന്റിന്റെ വിശദാംശം താഴെകാണും പ്രകാരമാണ്.



പേറ്റന്റ് സഹായ പദ്ധതി

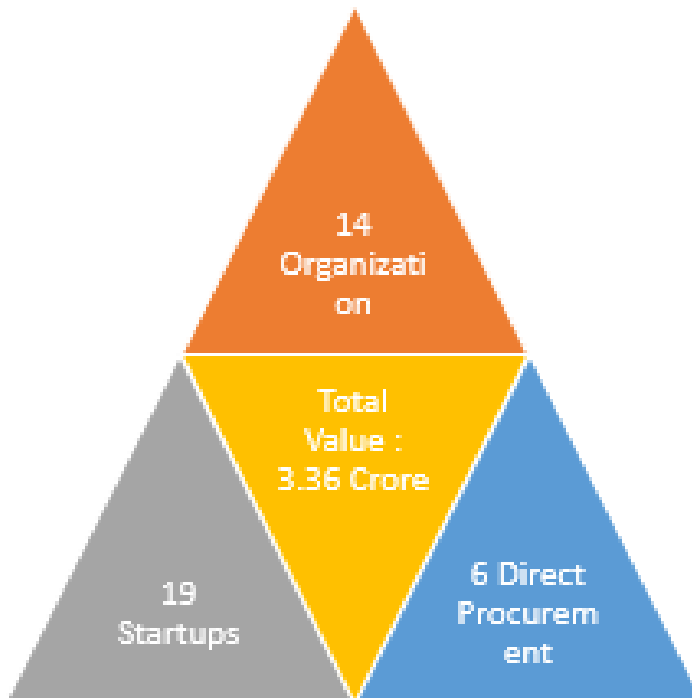
വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കും അവരുടെ ഉല്പന്നങ്ങൾക്ക് പേറ്റന്റ് ലഭിക്കുന്നതിന് സഹായിക്കുന്നതാണ് ഈ പദ്ധതി. ഇന്ത്യൻ പേറ്റന്റിന് ഈ ചെലവായ തുക പരമാവധി രണ്ട് ലക്ഷം രൂപ വരെയും അന്താരാഷ്ട്ര പേറ്റന്റുകൾക്ക് ചെലവായ തുക പരമാവധി 10 ലക്ഷം രൂപ വരെയും നൽകുന്നതാണ് പദ്ധതി. ചർച്ച ചെയ്യുന്ന വർഷം പദ്ധതിയുടെ പുരോഗതി താഴെകാണും പ്രകാരമാണ്.



വിപണിയായി സർക്കാർ (Government as a market place)

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ ആദ്യകാല വിപണിയായി മാറി സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ സഹായിക്കുമെന്ന് സർക്കാർ 2017 ലെ വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യാ നയത്തിലൂടെ പ്രഖ്യാപിച്ചിരുന്നു. സംസ്ഥാനത്തെ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മേഖലയുടെ നോഡൽ എജൻസിയായ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ സർക്കാരിനും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കുമിടയിൽ പദ്ധതിയുടെ സൗകര്യം ഒരുക്കുന്നതിന് സഹായിച്ചുവരുന്നു.

കഴിഞ്ഞ രണ്ട് വർഷമായി വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകളുമായി ചേർന്ന് പ്രവർത്തിച്ച് അവരുടെ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളിലൂടെ പരിഹാരമെത്തിച്ചുവരുന്നു. ഇത് പ്രയോഗികമായി നടപ്പാക്കുന്നതിന് 20 ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ള ഉള്ളുന്നങ്ങൾ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളിൽ നിന്നും നേരിട്ട് സംഭരിക്കുന്നതിന് വകുപ്പുകൾക്ക് സർക്കാർ അനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ നടപ്പുവർഷത്തെ വിശദാംശം താഴെപറയും പ്രകാരമാണ്.



കണക്ടിവിറ്റി

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ നിലവിലുള്ള സൗകര്യങ്ങളിലെല്ലാം സാങ്കേതിക സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ പ്രാഥമിക ആവശ്യമായ ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യം ലഭ്യമാണ്. തിരുവനന്തപുരത്തും കൊച്ചിയിലും 200 Mbps ഉം ഓഫീസിനായി 30 Mbps ഉം വേഗതയുള്ള ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യമാണുള്ളത്. കോഴിക്കോട് 200 Mbps ഉം കാസറഗോഡ് 100 Mbps ഉം വേഗതയുള്ള ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യവും ലഭ്യമാണ്. കൂടാതെ മൊബൈൽ 10x ഇങ്കുബേറ്ററിന് 200 Mbps, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഡ്രീംസും പാലക്കാട് ഇങ്കുബേറ്ററിനും 20 Mbps വേഗതയുള്ള ഇന്റർനെറ്റ് സൗകര്യവും ലഭ്യമാണ്. ഫാബ് ലാബുകൾക്കും ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള കണക്ടിവിറ്റി

ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പിറവം, മൂവാറ്റുപുഴ, കണ്ണൂർ എന്നിവിടങ്ങളിലെ ടെക്നോലോജി കേന്ദ്രങ്ങൾക്കും ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള കണക്ടിവിറ്റിയിൽ സഹായം നൽകി വരുന്നു.

ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾക്കുള്ള വായ്പയും ധനസഹായവും സംബന്ധിച്ച വെബിനാർ

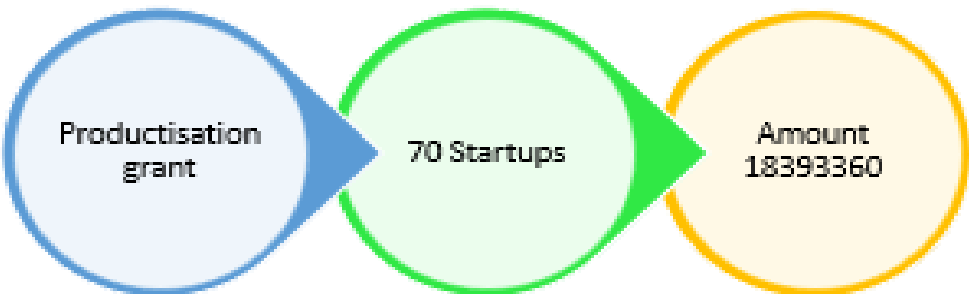
ആത്മനിർഭർ ഭാരത് അഭിയാന്റെ ഭാഗമായി സാമ്പത്തിക പാക്കേജ് പ്രഖ്യാപിച്ചതിനൊപ്പം സൂക്ഷ്മ ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച നിർവചനത്തിലും കേന്ദ്ര സർക്കാർ മാറ്റം വരുത്തിയിരുന്നു. പ്രയാസമനുഭവപ്പെടുന്ന സൂക്ഷ്മ ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളെ രക്ഷപ്പെടുത്തുന്നതിനായി ഗവൺമെന്റിന്റെ ഉറപ്പിന്മേൽ 3 ലക്ഷം കോടി രൂപയുടെ പ്രത്യേക ഉറപ്പാവശ്യമില്ലാത്ത വായ്പ, വായ്പ കടിശ്ശിക അടുത്ത 45 ദിവസത്തിനകം തീർക്കൽ തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടെ വിവിധ സഹായങ്ങളാണ് പ്രഖ്യാപിച്ചിരുന്നത്. ഇത് എങ്ങനെ പ്രയോജനപ്പെടുത്താമെന്ന് വെളിച്ചം നൽകുന്നതിനാണ് വെബിനാർ സംഘടിപ്പിച്ചത്. സൂക്ഷ്മ ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളെ സഹായിക്കുന്നതിൽ ബാങ്കുകളും ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളും പ്രധാന പങ്കാണ് വഹിക്കുന്നത്. ഭാരതത്തിലെ സൂക്ഷ്മ ചെറുകിട ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾക്കകെ പ്രയോജനപ്പെടുന്നതാണ് 2020 മേയ് 23ന് നടത്തിയ പ്രസ്തുത വെബിനാർ.

പ്രതിസന്ധി ഘട്ടത്തിൽ ബന്ധപ്പെട്ടവരുമായി ആശയവിനിമയം - വെബിനാർ

മൂലധനം സ്വരൂപിക്കുന്നതിനായി എങ്ങനെ അവതരിപ്പിക്കണം എന്ന അറിവ് ലഭിക്കുന്നതിനാണ് വെബിനാർ സംഘടിപ്പിച്ചത്. സ്ഥാപനത്തിനുള്ളിലുള്ള ജീവനക്കാരുമായും പുറത്തുള്ള നിക്ഷേപകർ, കക്ഷികൾ, ഇടപാടുകാർ, വില്പനക്കാർ എന്നിവരുമായി പ്രതിസന്ധി ഘട്ടത്തിലെ ആശയ വിനിമയം പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ്. അത് സംബന്ധിച്ചതായിരുന്നു വെബിനാർ.

ഉല്പന്നവൽക്കരണം / വിപണനം

ഉൽപന്നങ്ങളെ വിപണിയിൽ നിലനിൽക്കുന്ന ഉൽപ്പന്നമാക്കി മാറ്റുന്നതിനുള്ള ധനസഹായമാണ് പ്രോഡക്ടൈസേഷൻ ഗ്രാന്റ്, ഐഡിയ ഗ്രാന്റ് ഉൾപ്പെടെ 7 ലക്ഷം രൂപവരെയാണ് ഈ പദ്ധതിയിൽ ധനസഹായം അനുവദിക്കുന്നത്. ചർച്ച ചെയ്യുന്ന വർഷം പദ്ധതി സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം താഴെകാണും പ്രകാരമാണ്.



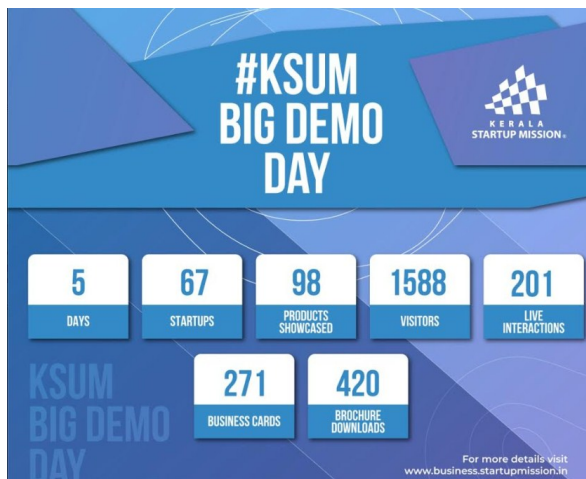
സ്കെയിലപ്പ് ഗ്രാന്റ്

ഉൽപ്പന്നത്തെ ബിസിനസ്സാക്കി മാറ്റുന്നതിനുള്ള ധനസഹായമാണ് സ്കെയിലപ്പ് ഗ്രാന്റ്. ഐഡിയ ഗ്രാന്റ്, പ്രോഡക്ടൈസേഷൻ ഗ്രാന്റ് എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ 12 ലക്ഷം രൂപ വരെ ധനസഹായം നൽകുന്നതാണ്. ചർച്ച ചെയ്യുന്ന വർഷം പദ്ധതി സംബന്ധിച്ച വിശദാംശം താഴെകാണും പ്രകാരമാണ്.



ബിസിനസ്സ് 4സ്റ്റാർട്ടപ്പ്സ്

67 സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ 98 ഉല്പന്നങ്ങളുടെ പ്രദർശനത്തോടെ 2020 ജൂൺ 30 ന് ബിസിനസ്സ് ഫോർ സ്റ്റാർട്ടപ്പ്സ് എന്ന പരിപാടി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ വിജയകരമായി പൂർത്തിയാക്കി. ഓൺലൈനായി സംഘടിപ്പിച്ച പരിപാടിയിൽ 1588 സന്ദർശകർ പങ്കെടുക്കുകയും 201 ചർച്ചകൾ നടക്കുകയുമുണ്ടായി.



രണ്ട് ദിവസ ഓൺലൈൻ സെയിൽസ് ബൂട്ട് ക്യാമ്പ്

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ കാർവ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ലാബ്ബുമായി സഹകരിച്ച് രണ്ട് ദിവസ ഓൺലൈൻ സെയിൽസ് ബൂട്ട് ക്യാമ്പ് 2020 സെപ്റ്റംബർ 18,19 തീയതികളിൽ സംഘടിപ്പിച്ചു. നിലനിന്ന മഹാമാരി കാലം കണക്കിലെടുത്ത് ഓൺലൈൻ പ്ലാറ്റ്ഫോമിലൂടെയാണ് ഇത് സംഘടിപ്പിച്ചത്. 25 വിദ്യാർത്ഥികൾ ഇതിൽ പങ്കെടുത്തു. കാർവ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ലാബ്ബിന്റെ സ്ഥാപനകനം സംരംഭകനുമായ ശ്രീ. വിഷ്ണു നാഗരാജ് മെന്ററായിരുന്നു.

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് വിപണന തന്ത്രം - വെബിനാർ

വിപണന തന്ത്രങ്ങൾ ഫലിക്കുന്നുണ്ടോ എന്നും സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഏതുതരം വിപണനചാനലിലൂടെയാണ് പോകേണ്ടത് എന്നും പൂജ്യം അടിസ്ഥാന ബഡ്ജറ്റിൽ വിപണനം ഫലപ്രദമാക്കുന്നത് എങ്ങനെയെന്നും വിപണനത്തിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ, സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ ഏതൊക്കെ ഉപേക്ഷിക്കണം, എന്നീ കാര്യങ്ങളാണ് വെബിനാറിൽ ചർച്ച ചെയ്തത്.

വെർച്വൽ ലോകത്ത് ഇടപാടുകാരമായി ഉറച്ച ബന്ധം സ്ഥാപിക്കൽ

വെർച്വൽ ലോകത്ത് ഇടപാടുകാരമായി ഉറച്ച ബന്ധം സ്ഥാപിക്കൽ പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ്. വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നും ബന്ധപ്പെടുമ്പോഴും ഇതങ്ങനെ സാധ്യമാക്കാം എന്നതായിരുന്നു വെബിനാറിൽ ചർച്ച ചെയ്ത വിഷയം.



വിനിയമവും ആഗോള സമന്വയവും

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ ഗ്ലോബൽ എൻറപ്രണർഷിപ്പ് നെറ്റ് വർക്കുമായി സഹകരിച്ച് 2020 നവംബർ 16 മുതൽ 20 വരെ ഗ്ലോബൽ എൻറപ്രണർഷിപ്പ് വാരം സംഘടിപ്പിച്ചു. ആഗോള തലത്തിലെ വിവിധ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുമായി ബന്ധപ്പെടാനുള്ള അവസരം ഇതിൽ പങ്കെടുത്തവർക്ക് ലഭിച്ചു.

ആഗോള പ്രതിസന്ധിയിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് – വെബിനാർ

ആഗോള പ്രതിസന്ധിയിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ നേരിടുന്ന വെല്ലുവിളികൾ എങ്ങനെ തരണം ചെയ്യാമെന്ന് ശ്രീ. വിനോദ് നാരായണൻ കൈകാര്യം ചെയ്ത വെബിനാർ ചർച്ച ചെയ്തു.



ഇടപാട് തന്ത്രപരമായി അവസാനിപ്പിക്കൽ - വെബിനാർ

സെയിൽസ് ഇവാഞ്ചലിസ്റ്റായ ഡോ. ഷാജു പി ഉണ്ണി കൈകാര്യം ചെയ്ത വെബിനാറിൽ ഒരു ഇടപാട് തന്ത്രപരമായി എങ്ങനെ അവസാനിപ്പിക്കാമെന്ന വിഷയം ചർച്ച ചെയ്തു.



സാമ്പത്തികം കൈകാര്യം ചെയ്യൽ - വെബിനാർ



പേ ടി എം ബിൽസ് ഫോർ ഇന്ത്യ തലവനായ ശ്രീ. സൗരവ് ജയിൻ കൈകാര്യം ചെയ്ത വെബിനാറിൽ സാമ്പത്തിക കാര്യങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നത് സംബന്ധിച്ച വിഷയം ചർച്ച ചെയ്തു.

മീറ്റ് ദ ലീഡർ ഓൺലൈൻ / മനീഷ് മഹേശ്വരി, എംഡി, ട്വിറ്റർ, ഇന്ത്യ



മീറ്റ് ദ ലീഡർ ഓൺലൈൻ - ശ്രീ പ്രദീപ് പരമേശ്വരൻ, കൺട്രി ഹെഡ്, ഇന്ത്യ & സൗത്ത് ഏഷ്യ, ഉറബർ



മൈലാബ് ഡിസ്കവറി സൊല്യൂഷൻസിന്റെ കഥ - കോവിഡ് ടെസ്റ്റിംഗ്
 മൈലാബ് ഡിസ്കവറി സൊല്യൂഷൻസിന്റെ മെഡിക്കൽ അഫയേഴ്സ് ഡയറക്ടർ ഡോ. ഗൗതം വാങ്കഡെ
 കൈകാര്യം ചെയ്ത കോവിഡ് ടെസ്റ്റിംഗ് സംബന്ധിച്ച വെബിനാർ

KSUM Biz കണ്ടക്ട് വെബിനാർ സീരീസ് – ആദ്യ എഡിഷൻ

KSUM Biz കണ്ടക്ടിന്റെ ആദ്യ എഡിഷനിൽ ZappyHire ന്റെ സഹസമാപകനായ ശ്രീ. ജ്യോതിസ് കെ എസ് ആവരടെ ആദ്യത്തെ അന്താരാഷ്ട്ര കോർപ്പറേറ്റ് വിപണനം സംബന്ധിച്ച് വിശദാകരിച്ചു. കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആവാസ വ്യവസ്ഥയിലൂടെയാണ് ZappyHire ന് പ്രഞ്ച് ഇങ്കുബേറ്ററായ പ്രഷൈനുമായി ബന്ധം സ്ഥാപിക്കാനായത്.

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് ജർമ്മനിയിൽ അവസരങ്ങൾ

സഹകരണത്തിനും മത്സരത്തിനുമുള്ള പ്രാപ്തി – ഓപ്പൺ ഇനവേഷൻ നെറ്റ് വർക്ക്



Global Entrepreneurship Week

Session on Enabling Cooperation and Competition - Open Invention Network

18 November 2020 | 4:00PM

Biju K Nair
India Representative
Open Innovation Network & LOT Network

Register: startupmission.in/gew




എക്സ്പോസ് ദ കാൺസർ



Global Entrepreneurship Week

Across The Counter
James Joseph

19 November 2020 | 4:00PM

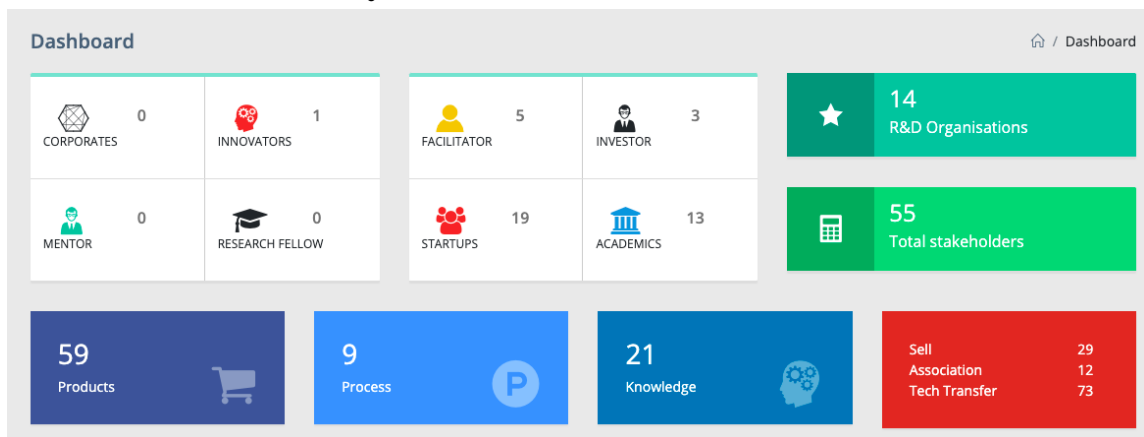
James Joseph
Founder
Jackfruit 365

Register: startupmission.in/gew




റിസർച്ച് ഇന്നവേഷൻ നെറ്റ് വർക്ക് കേരള (RINK)

അർപ്പണ ബോധമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ശാസ്ത്ര അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുടെയും ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെയും ഒരു ശൃംഖല ഇക്കഴിഞ്ഞ വർഷങ്ങളിൽ കേരളത്തിൽ രൂപീകരിച്ചു. ഈ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഓരോ വർഷവും നൂതനമായ കണ്ടുപിടിത്തങ്ങൾ നടത്തി വരുന്നു. ഈ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് മികച്ച വിപണി ശേഷിയുണ്ടെങ്കിലും പ്രസ്തുത കണ്ടുപിടിത്തങ്ങളെ വിപണന സാധ്യതയുള്ള സംരംഭങ്ങളാക്കുന്നതിൽ ഊന്നൽ നൽകുന്നില്ല. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ ശാസ്ത്ര സമൂഹത്തിൽ സംരംഭകത്വം പരിപോഷിപ്പിക്കുന്നതിനും സാങ്കേതിക വിപണനം ചെയ്യുന്നതിനും ഒരു സാങ്കേതിക ഇടപെടൽ നടത്തുന്നതിന് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ തീരുമാനിക്കുകയും അതിനായി റിസർച്ച് ഇന്നവേഷൻ നെറ്റ് വർക്ക് കേരള എന്ന പദ്ധതി രൂപീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. തുടർന്ന് ബന്ധപ്പെട്ടവരെ ഒരു പൊതു വേദിയിൽ കൊണ്ടുവരുന്നതിനായി C-DAC മായി സഹകരിച്ച് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ ഒരു സാങ്കേതിക പ്ലാറ്റ് ഫോം വികസിപ്പിച്ചു. ഗവേഷകരേയും ഇന്നവേറ്റർമരേയും ലഭ്യമായ അവസരങ്ങൾ സംരംഭകത്വത്തിലൂടെ വിപണിയിലെത്തിക്കുന്നതിന് സഹായിക്കും.



RINK നെ നയിക്കുന്ന ലക്ഷ്യങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നു.

- ഗവേഷക സമൂഹത്തിനും വ്യവസായത്തിനും സംവദിക്കുന്നതിനുള്ള വേദി
- മാറ്റം/ആഘാതം വരുത്തുന്ന ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക
- ഗവേഷക സമൂഹവും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുമായുള്ള ബന്ധം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക
- ആധുനിക ഗവേഷകരെ ഉല്പന്നങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെടാനുള്ള അവസരം സൃഷ്ടിക്കുക
- ഗവേഷകരേയും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളേയും നിക്ഷേപകരമായി ബന്ധപ്പെടുത്തുക.

ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, നിക്ഷേപകർ, വ്യവസായം, സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയെ ഒരു പൊതു വേദിയിൽ കൊണ്ടുവന്ന് ആധുനിക ഗവേഷണ ഉൽപന്നങ്ങളെ വിപണിയിലെത്തിക്കുന്നതിനാണ് RINK ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

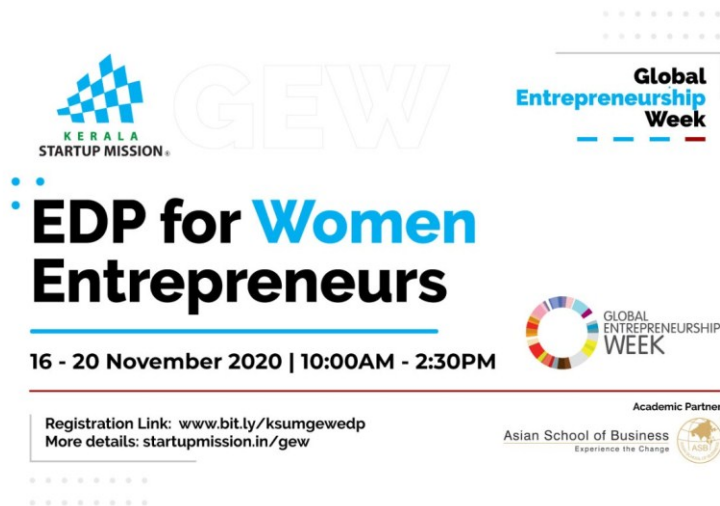
KDISC ന്റെ ചെയർമാനായ ഡോ. കെ. എം. എബ്രാഹാം IAS 2021 ഫെബ്രുവരി 24 നാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതി ഉൽഘാടനം ചെയ്തത്. ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, മറ്റു സർക്കാർ ഏജൻസികളിൽ നിന്നായി 193 പേർ ഈ വെർച്വൽ പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുത്തു.

വനിത സംരംഭകത്വവും സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പരിപാടികളും വനിത സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സംഗമം

ഡിജിറ്റൽ ലോകത്ത് വിവരം കൈയെത്തും ദൂരത്ത് ലഭ്യമാകുന്നത് ധാരാളം പേരുടെ ജീവിതത്തിൽ മാറ്റം വരുത്തി. പുതിയ സാമ്പത്തിക വ്യവസ്ഥയിലും ഇത് കാര്യമായ പ്രതിഫലനം സൃഷ്ടിച്ചു. ജോലിയുടെ സ്വഭാവം, അവശ്യമായ എന്നാൽ അനന്തമായ സമയ ലഭ്യത, വഴക്കം, വ്യക്തിപരമായതും പ്രൊഫഷണലായതുമായ ജീവിതം എന്നിവയിൽ പുതിയ സാമ്പത്തിക വ്യവസ്ഥ കാര്യമായ മാറ്റമുണ്ടാക്കി. വ്യക്തിഗത സമയം, വിദ്യാഭ്യാസം എന്നിവയ്ക്ക് വിട്ടുവീഴ്ച ചെയ്യാതെ തന്നെ ജോലി ചെയ്യുന്നതിന് ഇത് സഹായിച്ചു. കോവിഡ് 19 മഹാമാരി കാലത്തും പുതിയ സാമ്പത്തിക വ്യവസ്ഥ മികച്ചതാണെന്ന് തെളിയിച്ചു. മഹാമാരിയുടെ കാലത്ത് ഉടലെടുത്ത പുതിയ സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതിനായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ 2.0, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ഇന്ത്യ, TiE കേരള, CII യുടെ വനിതാ വിഭാഗമായ ഇന്ത്യൻ വുമൺ നെറ്റ്വർക്ക് (IWN) എന്നിവരുടെ സഹകരണത്തോടെ വനിതകളും സാങ്കേതികതയും എന്ന വിഷയത്തിൽ 2020 ഒക്ടോബർ 31 ന് വനിത സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സംഗമം സംഘടിപ്പിച്ചു. 2020 ഒക്ടോബർ 26 മുതൽ 30 വരെ നടന്ന വനിത വാരത്തിൽ ആഗോള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് അവതരണം, മുൻകൂട്ടി രജിസ്റ്റർ ചെയ്തവർക്ക് അഖിലേന്ത്യാടിസ്ഥാനത്തിൽ ഹാക്കത്തോൺ, മെന്ററിംഗ് സെഷനുകൾ, നിക്ഷേപ അവസരങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ ഒരുക്കി.



വനിതകൾക്ക് സംരംഭകത്വ വികസന പരിപാടി



ഷീ പവർ ഹാക്കത്തോൺ

ഇന്ത്യയിലെ വനിതകളുടെ സുരക്ഷ വ്യക്തിശുചിത്വം , നൈപുണ്യ വികസനം എന്നിവയിൽ ഉചിതമായ മാർഗ്ഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക എന്ന ഉദ്ദേശത്തോടെയാണ് ഷീ പവർ ഹാക്കത്തോൺ സംഘടിപ്പിച്ചത്. വിദ്യാർത്ഥികൾ, സഹസംരംഭകരായ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, സംരംഭകർ എന്നിവർക്കായാണ് ഇത് സംഘടിപ്പിച്ചത്. US സ്റ്റേറ്റ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ, Channeliam.com എന്നിവർ സംയുക്തമായാണ് ഇത് സംഘടിപ്പിച്ചത്.

പങ്കെടുക്കുന്നവർക്ക് നേരിട്ട് ലഭ്യമായ ആനുകൂല്യങ്ങൾ

1. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് നടത്തുന്നതിന് മെന്ററിംഗ് സെഷനുകളും ആധുനിക നൈപുണ്യവും
2. സംരംഭകരുടെ സമൂഹത്തിലൂടെ മികച്ച അറിവ് നേരിടുന്നതിനുള്ള ആവസരവും താഴെ പറയുന്ന അധിക ആനുകൂല്യങ്ങളും

1. ഇങ്കുബേഷൻ സഹായം
2. മെന്ററിംഗ് സഹായം
3. ആദ്യ കാലത്ത് അംഗീകരിക്കുന്ന കോർപ്പറേറ്റുകളും സർക്കാർ ഏജൻസികളുമായി ബന്ധപ്പെടുന്നതിനുള്ള സഹായം
4. നിക്ഷേപകർക്ക് മുന്നിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരം
5. മാധ്യമങ്ങളിലൂടെയുള്ള പ്രചാരം

മികച്ച 20 ടീമുകളെ അന്തിമ അവതരണത്തിന് തിരഞ്ഞെടുക്കുകയും അതിൽ നിന്നും മൂന്ന് വിജയികളെ കണ്ടെത്തുകയും ചെയ്തു.

വനിതകൾക്ക് തയ്യാറായ സാഹചര്യം (Climate Ready for Women)

കോവിഡ് സൃഷ്ടിച്ച പ്രതിബന്ധ സാഹചര്യത്തിലും വനിതാ സംരംഭകർ സംയുക്തമായി അവരുടെ കഴിവ് വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് ഈ പരിപാടി ഉപയോഗപ്പെടുത്തി.

കേരള ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ

എറണാകുളം കളമശ്ശേരിയിൽ കിൻഫ്ര കൈമാറിയ 13.2 ഏക്കർ സ്ഥലത്ത് ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ഏജൻസിയായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനെ കേരള സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. വിവിധ മേഖലകളിലെ പ്രത്യേക ഇങ്കുബേറ്ററുകളും പ്രാദേശികമായി വളർന്നു വന്ന സംരംഭങ്ങളെയും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ലോകോത്തര നിലവാരമുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യം പ്രസ്തുത സോണിൽ ഒരുക്കും.

ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് കോംപ്ലക്സ്

ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോണിലെ ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് കോംപ്ലക്സിന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കുകയും അത് പൂർണ്ണമായും പ്രവർത്തിച്ചു തുടങ്ങുകയും ചെയ്തു. കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ ഇങ്കുബേറ്റർ കൂടാതെ മേക്കർ വില്ലേജ്, സൂപ്പർ ഫാബ് ലാബ് എന്നിവയും ഇവിടെ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

BTIC ബയോടെക്നോളജി ഇങ്കുബേഷൻ സെന്റർ

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെയും രാജീവ് ഗാന്ധി സെന്റർ ഫോർ ബയോ ടെക്നോളജിയുടെയും സംയുക്ത സംരംഭമായ ബയോടെക്നോളജി ഇങ്കുബേറ്റർ ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോണിൽ പ്രത്യേക കെട്ടിടത്തിലാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

ബിൽഡിംഗ് 1,2 എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം

ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോണിലെ ബിൽഡിംഗ് 1,2 എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം പൂരോഗമിച്ചു വരുന്നു.



(2020-21 ലെ ആഡിറ്റ് ചെയ്ത വാർഷിക കണക്ക് തുടർ പേജുകളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയത് കാണുക)


Technopark -Technology Business Incubator
Thejasini Building , Technopark Campus,Trivandrum

BALANCE SHEET AS AT 31st March 2021

Particulars	Sch.No.	31-03-2021	31-03-2020
Source of fund			
Corpus Fund	1	4,51,72,126	4,51,72,126
Capital Reserve	2	91,20,054	91,20,054
Income & Expenditure Account	3	1,27,13,063	1,73,92,244
Seed Funds	4	2,38,55,293	2,17,49,265
Innovation Fund	5	-	-
Grants from Government	6	1,02,79,70,141	78,86,64,043
Total		1,11,88,30,678	88,20,97,733
Application of Fund			
Fixed Assets	7	75,79,28,884	75,55,64,326
Less : Depreciation		15,45,60,880	11,59,77,575
Written Down Value		60,33,68,004	63,95,86,751
Capital WIP	8	18,35,09,444	5,76,97,835
Investments	9	27,99,39,369	19,27,05,160
Current Assets	10	17,92,55,302	9,32,29,587
Less : Current Liabilities	11	12,72,41,441	10,11,21,600
Net Current Assets		5,20,13,861	(78,92,013)
Total		1,11,88,30,678	88,20,97,733

Bishwanath Sinha
Chairman -EC
T-TBI


John M Thomas
Chief Executive Officer
T-TBI


B.Sreekumaran Nair
Secretary & Registrar
T-TBI

CA Roopesh R
Chartered Accountant
K Venkatachalam Aiyer & Co

Technopark -Technology Business Incubator
Thejasini Building , Technopark Campus,Trivandrum

INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-3-2021

Particulars	Sch.No.	31-03-2021	31-03-2020
INCOME			
License Fees	12	1,33,99,956	2,49,01,955
Other Income	13	5,20,36,827	5,04,79,384
Income from Investments		-	22,97,955
Capital Grant Written Back		3,69,08,128	2,05,04,413
Provision for loss on investment written back		-	25,70,935
Revenue Grant Utilized	14	23,83,16,263	23,72,60,436
TOTAL (A)		34,06,61,174	33,80,15,078
EXPENDITURE			
Salaries & Allowances	15	3,34,69,260	3,17,62,594
Operating Expenses	16	2,24,38,213	2,25,06,140
Administrative Expenses	17	1,25,33,314	1,32,85,444
Income from Investment of earllier years trasfered to Grant		-	11,04,714
Income from Investment credited to grant		-	22,97,955
Grant Receivable Written off		-	40,96,059
Depreciation		3,85,83,305	2,17,86,599
Expenses incurred out of Grant	14	23,83,16,263	23,72,60,436
TOTAL (B)		34,53,40,355	33,40,99,941
SURPLUS		(46,79,181)	39,15,137

Bishwanath Sinha
Chairman -EC
T-TBI


John M Thomas
Chief Executive Officer
T-TBI


B.Sreekumaran Nair
Secretary & Registrar
T-TBI

CA Roopesh R
Chartered Accountant
K Venkatachalam Aiyer & Co

Technopark -Technology Business Incubator
Schedule to Balance sheet as at 31-3-2021

1 CORPUS FUND	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
As per last Balance Sheet	4,51,72,126	4,51,72,126
Total	4,51,72,126	4,51,72,126

2 CAPITAL RESERVE	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
As per last Balance Sheet	91,20,054	91,20,054
Total	91,20,054	91,20,054

3 INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
As per last Balance Sheet	1,73,92,244	1,34,77,108
Add/Less: Surplus/Deficit for the year	(46,79,181)	39,15,137
Total	1,27,13,063	1,73,92,244

4 SEED FUNDS	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
i) DST Seed Fund		
As per Last Balance Sheet	8,40,518	8,40,518
Add: Refund by incubatees	-	-
Sub Total	8,40,518	8,40,518
ii) TDB Capital Fund		
As per Last Balance Sheet	27,92,776	2,01,629
Add: Refund by incubatees	46,517	25,91,147
Less:Interest on seed fund wrongly credited reversed	-	-
Sub Total	28,39,293	27,92,776
iii) YEDP Seed Fund		
As per Last Balance Sheet	1,02,25,815	25,73,635
Add: Seed Capital transferred from YEDP Grant	1,32,91,760	96,27,482
Add: Seed Fund refunded by incubatees	23,97,658	76,52,180
Less:Seed fund granted to Incubatees	1,32,91,760	96,27,482
Sub Total	1,26,23,473	1,02,25,815
iv) Revolving Fund (Seed)		
As per Last Balance Sheet	53,90,156	45,37,123
Add:Transfer from Innovation Fund	1,61,853	8,53,033
Sub Total	55,52,009	53,90,156
V) Startup dreams (Seed)		
As per Last Balance Sheet	25,00,000	40,00,000
Less: Seed assistance granted	5,00,000	15,00,000
Sub Total	20,00,000	25,00,000
Total Seed Fund	2,38,55,293	2,17,49,265

5 INNOVATION FUND	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
As per last Balance Sheet	1,45,85,884	1,18,78,599
Add: Interest on Seed Funds	19,27,898	44,52,180
Less: Transfer to Revolving Fund (Seed)	1,61,853	8,53,033
Less:Interest on DST seed fund written off	-	8,91,862
Amount deducted as per contra	1,63,51,929	1,45,85,884
Total	-	-

6 GRANTS FROM GOVERNMENT	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
i) Grants from Government of Kerala (Utilised)		
Capital Fund		
As per last Balance Sheet	64,92,07,683	41,85,43,420
Add: Grant utilized during the year	12,58,87,159	24,89,63,734
Less: Excess Grant transferred in last year reversed	-	11,74,108
Less: Depreciation for the year	3,11,65,407	1,71,25,363
Sub Total	74,39,29,435	64,92,07,683
Fund for Fab lab		
As per last Balance Sheet	4,06,42,411	2,24,59,899
Add: Grant utilized during the year	3,77,017	2,15,61,562
Less: Depreciation for the year	57,42,721	33,79,050
Sub total	3,52,76,707	4,06,42,411
Grant for Investments		
As per last Balance Sheet	14,71,54,660	11,97,49,696
Add: Transfer from YEDP grant	9,18,73,054	3,55,00,000
Add: Investment made out of fund from Infopark		
Add: Income from Investments	21,13,625	22,97,955
Add: Provision made earlier year has been written back	37,33,074	
Add: Income from Investments of earlier years trasfered	-	11,04,714
Less: Diminution in Fair value	-	37,33,074
Less: Transfer to Infrastructure Incubation Fund	-	-
Less: Disinvestment proceeds & Income transferred to YEDP	1,47,67,178	77,64,631
Sub total	23,01,07,235	14,71,54,660
Total	1,00,93,13,377	83,70,04,754

ii) Grants from Government- Pending utilization	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Capital Grants		
As per last Balance Sheet	-	-
Add: Capital grant received during the year	8,50,00,000	7,00,00,000
Add: Transfer from Infrastructure Incubation Development Fund	-	7,00,00,000
Less: Addition to Fixed Assets-transferred to Grant utilised	8,50,00,000	14,00,00,000
Sub Total	-	-
Grant for Fab lab		
As per last Balance Sheet	-	-
Grant transferred from YEDP	3,77,017	2,15,61,562
Less: Utilized and transferred to Grant for Fab Lab	3,77,017	2,15,61,562
Sub total	-	-
Grant for Innovation Zone		
As per last Balance Sheet	-	7,32,761.00
Less: Utilized during the year	-	7,32,761.00
Sub Total	-	-
Revenue Grant		
Grant for Youth Entrepreneurship		
As per last Balance Sheet	(4,83,40,711)	3,64,54,944
Add: Disinvestment proceeds & Income transferred from Grant	1,47,67,178	77,64,631
Add: Grant received during the year	43,69,00,000	31,56,66,659
Add: Excess grant transferred in last year reversed	-	10,39,344
	40,33,26,467	36,09,25,578
Less: Grant utilised for Youth Entrepreneurship	23,83,16,263	23,72,60,436
Less: Amount transferred to		
Investments	9,18,73,054	3,55,00,000
Amount utilised for Building under construction	4,08,11,609	10,53,16,809
Grant utilised for fab lab & super fab lab	3,77,017	2,15,61,562
Transferred to YEDP seed fund	-1,32,91,760	96,27,482
Balance	1,86,56,764	(4,83,40,711)

Infrastructure Incubation Development Fund		
As per last Balance Sheet	-	8,62,00,000
Add: Transfer from Capital WIP	-	-
Less: Fund transferred for Incubation facility at Kannur	-	1,62,00,000
Less: Transfer to Capital Grant	-	7,00,00,000
Balance	-	-
Total- Grant pending Utilization	1,86,56,764	(4,83,40,711)

Grand Total

1,02,79,70,141

78,86,64,043

8 CAPITAL WIP	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
WIP Office Plaza Building	14,10,23,567	5,06,81,262
WIP Fablab Palakkad and Trivandrum	1,19,900	1,19,900
Building No 3 STPI	18,13,252	18,13,252
WIP-CDAC	3,54,69,304	-
Building No 1 (ULCC)	50,83,421	50,83,421
Total	18,35,09,444	5,76,97,835

9 INVESTMENTS	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Investment in Unicorn India Ventures Pvt Ltd	8,55,25,006	9,69,12,018
Investment in Unicorn India Ventures Pvt Ltd -II	5,00,00,000	-
Investment in Speciale Invest Fund(Net of Provision)	2,29,19,387	1,14,86,140
Investment in Salamander Excubator Angel (SEA) Fund	1,28,49,696	1,28,49,696
Investment in IAN	10,86,45,280	7,14,57,306
Total	27,99,39,369	19,27,05,160

10 CURRENT ASSETS	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Receivables-License fee from Incubatee	2,20,18,455	1,76,20,125
Receivables-Interest receivable on Seed Loan	1,63,51,929	-
Less: Deducted as per Contra - Schedule No: 5	1,63,51,929	-
	2,20,18,455	1,76,20,125
Cash & Bank Balances		
a) Deposits with Banks & Treasury	6,58,46,938	2,54,66,101
b) Balances with Banks	6,42,11,259	3,08,12,500
	13,00,58,197	
Loans & Advances		
a) Advance Recoverable	1,52,72,013	1,07,83,064
b) Deposits	66,05,238	44,99,755
c) Staff Advance	65,899	74,681
e) Interest Accrued	4,82,552	3,94,535
f) Dividend Receivable	8,97,932	8,54,214
g) Tax Deducted By Customers	29,60,753	25,41,720
h) Rent Advance	1,54,994	1,82,893
i) Prepaid Expenses	7,39,269	-
Total	17,92,55,302	9,32,29,587

11 CURRENT LIABILITIES	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Rent Deposit	74,500	66,600
Staff welfare Fund	34,784	13,573
Retention Money from Contractors	1,50,57,373	1,18,90,203
Security Deposit	7,45,513	7,85,730
Telephone Service Connection	5,000	5,000
Earnest Money Deposit	4,59,990	4,04,290
Caution Deposit-Fab academy	62,500	-
Other Liabilities	1,31,17,373	1,42,32,674
Sundry creditors	3,82,78,312	1,81,15,569
Other Creditors	94,06,096	56,07,962
Advance from Infopark	5,00,00,000	5,00,00,000
Total	12,72,41,441	10,11,21,600

Schedules to Income & Expenditure for the year ended 31.03.2021

12 LICENSE FEES	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
License fee:		
For Space Usage	1,33,89,506	2,48,96,155
From Startup Dreams	10,450	5,800
Total	1,33,99,956	2,49,01,955

13 OTHER INCOME	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Administrative Income	3,35,96,329	1,70,59,609
Operative Income form YEDP	1,28,33,097	1,89,38,458
Fab Lab Income	12,60,502	6,69,798
Interest received	22,12,949	20,71,437
Sundry Balances Written Back Net	-	8,15,901
Other Income	21,33,950	1,07,89,417
Depreciation short drawn from grant in last year	-	1,34,764
Total	5,20,36,827	5,04,79,384

14 EXPENSES INCURRED OUT OF GRANT	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Acceleration	4,75,96,772	2,39,11,857
Evangelisation Support	1,92,68,637	1,02,56,261
Exchanges & Global Immersion	34,98,150	1,53,87,033
Funding & Enterprises	2,62,02,738	4,53,89,474
INCUBATION	5,33,76,687	3,95,53,458
Knowledge/ Skill Enhancement	6,38,72,855	7,58,86,043
Productisation / Marketing	1,92,11,812	2,68,76,309
Women Entrepreneurship and Startup Programme (WESP)	52,88,612	
Total	23,83,16,263	23,72,60,436

15 SALARIES & ALLOWANCES	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Salaries & Allowances	3,05,11,291	2,58,41,532
Salaries & Allowances to CEO	23,37,988	39,31,761
Staff Training Expenses	25,010	35,400
Medical Reimbursement	5,94,971	19,53,901
Total	3,34,69,260	3,17,62,594

16 OPERATING EXPENSES	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
Power & Water Charges	97,63,809	86,32,819
Security Service Charges	47,71,064	46,05,014
Rent	33,81,290	34,88,375
Repairs & Maintenance	9,81,853	28,30,379
Common facility charges	10,92,233	7,71,974
AMC Charges	12,36,497	11,17,289
Fab Lab Expenses	4,11,950	5,71,339
Membership & Subscription	7,99,517	4,74,651
Project Training Fee	-	14,300
Total	2,24,38,213	2,25,06,140

17	ADMINISTRATIVE & OTHER CHARGES	Current Year (Rs)	Previous Year(Rs)
	House keeping charges	76,39,862	23,85,080
	Internet, Fax, Email , Telephone, etc	3,59,314	2,64,548
	Postage & Courier Charges	16,206	29,190
	Printing & Stationery	1,13,470	3,23,718
	Administrative & Other Charges	7,85,954	16,72,314
	Vehicle Hire charges	8,44,331	18,39,765
	Travelling Expenses	4,95,825	41,68,899
	Auditor's Remuneration		
	For Audit	94,400	94,400
	For Taxation	-	53,100
	For Other Services	29,500	1,18,000
	Honorarium for Expert committee	66,000	2,70,020
	Promotional Expenses	10,000	1,33,200
	Professional Charges	3,79,254	9,93,136
	Car Parking Charges	92,040	1,37,797
	Advertisement Charges	5,22,455	3,74,185
	Bank Charges	20,407	68,645
	Miscellaneous Expenses	6,79,373	2,84,792
	Rates & taxes	3,84,923	74,655
	Total	1,25,33,314	1,32,85,444

**TECHNOPARK TECHNOLOGY BUSINESS INCUBATOR
THE JASINI BUILDING, TECHNOPARK CAMPUS**

SCHEDULE - 7

FIXED ASSETS

DESCRIPTION OF ASSETS	RATE OF DEPRECIATION	GROSS BLOCK			DEPRECIATION			NET BLOCK		
		AS ON 01.04.2020	ADDITION DURING THE YEAR	Deletions	AS ON 31.03.2021	AS ON 01.04.2020	FOR THE YEAR	Del etions	AS ON 31.03.2021	AS ON 31.03.2020
LAND (TIZ) Cost of Development		4,64,09,487			4,64,09,487				4,64,09,487	4,64,09,487
BTIC Building	5.00	13,26,79,514			13,26,79,514		43,00,781		8,17,14,839	8,60,15,620
Office Plaza Building	5.00	42,15,89,612			42,15,89,612		2,08,17,427		39,55,31,112	41,63,48,539
Computer and networking systems	40.00	51,48,892			51,48,892		10,65,857		15,98,785	26,64,642
Modular Work Station T-TBI PH I	14.00	23,15,500			23,15,500		1,59,688		9,80,937	11,40,625
Electronic Equipment KKD	40.00	2,57,280			2,57,280		46,633		69,949	1,16,582
Electronic Equipment TBI	40.00	5,33,390			5,33,390		1,49,222		2,23,834	3,73,056
Electrical Item	14.00	3,59,234			3,59,234		45,050		2,76,735	3,21,785
Electronic Incubator	14.00	3,28,51,185			3,28,51,185		26,06,783		1,60,13,098	1,86,19,881
Electrical Installation	14.00	41,80,884			41,80,884		3,08,535		18,95,285	22,03,820
Furniture & Fixtures	10.00	19,89,473			19,89,473		1,75,619		15,80,569	17,56,188
Software Packages	40.00	16,63,388			16,63,388		3,12,866		4,69,298	7,82,164
Interior Works	10.00	18,49,172			18,49,172		1,09,159		9,82,426	10,91,585
Other Assets	14.00	33,01,983	75,550		33,77,533		2,55,228		16,00,651	17,80,329
Water Tank Building (10 K)	5.00	1,40,62,928			1,40,62,928		4,75,881		90,41,745	95,17,626
Electronics Test & Measuring Eqpt	18.00	2,26,203			2,26,203		23,260		1,05,960	1,29,220
Super Fab lab Assets	14.00	2,15,61,562	3,77,017		2,19,38,579		30,69,993		1,88,58,521	2,15,51,497
Future Lab Assets	14.00	24,28,824			24,28,824		3,13,418		19,25,281	22,38,699
Fab Lab	14.00	3,66,39,344			3,66,39,344		26,72,728		1,64,18,186	1,90,90,914
		73,00,47,855	4,52,567		73,05,00,422		3,69,08,128		59,56,96,698	63,21,52,259
					9,78,95,596		13,48,03,724			

TBI

Other Assets (General)	10.00	7,76,446	1,18,568		8,95,014	3,45,048	49,471	3,94,519	5,00,495	4,31,398
Computer Systems	40.00	33,33,897	1,33,752		34,67,649	24,01,802	4,03,431	28,05,233	6,62,416	9,32,095
Net Working System	40.00	2,23,835			2,23,835	1,80,448	17,355	1,97,803	26,032	43,387
Furniture & Fixtures	18.00	36,64,506			36,64,506	21,23,075	2,77,458	24,00,533	12,63,973	15,41,431
Entrepreneurship Driving Resource	100.00	18,170			18,170			18,170	-	-
Interior Work	10.00	32,59,708			32,59,708	6,19,345	2,64,036	8,83,381	23,76,327	26,40,363
Computer System (Lab)	40.00	67,25,167			67,25,167	65,82,113	57,222	66,39,335	85,832	1,43,054
Electronics Test & Measuring Eqpt	14.00	35,01,270			35,01,270	25,42,280	1,34,259	26,76,539	8,24,731	9,58,990
Lab Equipment (Telecom Based)	14.00	27,64,593			27,64,593	20,82,041	95,557	21,77,598	5,86,995	6,82,552
Lab Equipments (Software Packages)	40.00	91,968			91,968	90,666	521	91,187	781	1,302
Software Packages	40.00	11,56,911	11,80,000		23,36,911	10,96,991	3,31,757	14,28,748	9,08,163	59,920
BRINC Assets	14.00		4,79,671		4,79,671	-	44,110	44,110	4,35,561	-
TOTAL		2,55,16,471	19,11,991		2,74,28,462	1,80,81,979	16,75,177	1,97,57,156	76,71,306	74,34,492
		75,55,64,326	23,64,558		75,79,28,884	11,59,77,575	3,85,83,305	15,45,60,880	60,33,68,004	63,95,86,751

TECHNOPARK-TECHNOLOGY BUSINESS INCUBATOR

Note 18

Significant Accounting Policies forming part of the Balance Sheet and Income and Expenditure Account for the year ended 31st March, 2021

1. Basis of preparation of Accounts-

The accompanying financial statements have been prepared in accordance with the historical costs conventions and on accrual basis, in accordance with the normally accepted accounting principles and comply in all material aspects with applicable accounting standards to the extent spelt out otherwise.

2. Revenue Recognition-

Revenues are recognized on accrual basis.

3. Fixed Assets and Depreciation:

3.1 Fixed Assets are carried at cost less depreciation. Cost of fixed assets includes all expenses wholly and exclusively incurred for acquiring/creating fixed assets. Assets acquired out of grants are carried at cost and the utilized portion of the grant is shown as "Grants Utilized".

3.2 All immovable assets and movable assets costing over Rs.15,000 are capitalized and movable assets costing less than Rs.15,000 are expensed in the year of acquisition.

3.3 Depreciation has been charged at the following rates on written down value method for the proportionate period in respect of assets capitalized / acquired and sold during the year.

Building	5.00%
Machinery and equipment (Incubator Equipment)	13.91%
Computer and Accessories	40.00%
Furniture & Fixtures	18.10%

3.4 Depreciation on assets acquired out of grants are charged to Income and Expenditure account and an amount equal to the depreciation on assets so acquired is drawn from "Grants Utilized" and credited to Income and Expenditure Account as Capital Grant written back.

4. Government Grants:-

Grants are generally accounted on receipt basis.

- 4.1. Capital grant received are utilized for the specific purpose for which they are received.
- 4.2. Revenue grants to the extent utilized are credited to the income and expenditure account in the year of utilization. Amounts spent on various schemes of government based on administrative sanction pending reimbursement is shown as grant receivable.

5. Retirement Benefits:-

- 5.1. Gratuity and Leave Salary are accounted as and when paid and no provision is made for the same on accrual basis.
- 5.2. Provident Fund being a defined benefit plan, the contribution is charged to Income and Expenditure account in the year of incurrence when services are rendered by the employees.

6. Investment

The Investments of the Society are in SEBI approved funds promoted for assisting startups as per the policy of the Government. These investments are stated at lower of cost or fair value on the Balance Sheet date. Being investments met fully out of grants provided specifically for this purpose, the incomes and/or losses, including diminution of fair value on these are adjusted against the grant.

Notes on Accounts forming part of the Balance Sheet and Income and Expenditure Account for the year ended 31st March 2021.

1. Administrative income is accounted for as income based on the actual utilization of grant at the rates specified in the plan proposal to the Government based on which administrative sanction was accorded for the specific projects/ schemes.
2. Interest on Seed Funds is accounted as receivable but its realisability is dependent on the successful graduation by the individual incubates and hence credited to Innovation Fund and not recognized as income. Realized interest is transferred to “Revolving Fund” for further assistance to incubate as per the terms of the grant/policy of the society and the Government. Repayments by the incubates for whom the repayment as per sanction was to commence before 01.04.2018 is appropriated against interest dues first and in respect of others, repayment are appropriated against principal first and then against interest dues.
3. Project Expenditure:
 - 3.1) External Project specific expenditures are charged to projects/schemes and proportionate common expenditures like Power, rent, facility charges, repairs and maintenance etc. attributable to incubates is treated as operational income.
 - 3.2) Approved Scheme Project specific expenditure is charged to Income and Expenditure Account and an equal amount is transferred to income as grant utilized. Proportionate common expenditures like Power, rent, facility charges, repairs and maintenance etc attributable to incubates is treated as operational income to the extent of Rs,2 Cr.
4. Amount paid for construction of Office Plaza building at Cochin and other assets acquired during the year for TIZ and additions to Capital Work in Progress met out of YEDP grant is specified in Schedule 6 forming part of Accounts.
5. Grants received for Seed Capital Fund:-
 - 5.1 As per GO No. 25/03/2008-NEB dated 12.09.2008 of Govt. of India, Ministry of Science and Technology, Department of Science & Technology has accorded sanction of Rs.2 Crores under the seed support system to T-TBI. The amounts are to be given as seed support to incubates, which are repayable after the initial moratorium period one year after the date of release along with interest @ 6%p.a. on EMI basis within 2 years. Interest due on such loan is accounted on cash basis and added to the Fund.
 - 5.2 As per GO No. TDB/E-41/2010-11 dt. 15.03.2011 of Government of India, Ministry of Science & Technology, Department of Science & Technology has accorded sanction of Rs.1 crore under the Seed Support System to T-TBI.
The amounts are to be given as Seed support to incubates, which are to be repaid after the initial moratorium period of one and a half year after the date of release along with interest @

T-TBI (KSUM) -Accounting Policy & Notes to Accounts – FY 2020-21

6 % per annum on EMI basis within two years. . Interest due on such loan is accounted on cash basis and added to the Fund.

5.3. Entrepreneur Seed Support – As per Go. No (Rt) No.184/2015/itd DT 10.08.2015 received seed support from Government of Kerala Rs.4,61,50,000 which is received during 2015-16 & 2016-17 & Go No. (Rt) No.173/2016/ITD dt 16.08.2017 received seed support of Rs. 0.86 crores during 2017-18 and Rs.2.005 Cr during 2018-19. . Interest due on such loan is accounted on cash basis and added to the Fund.

6. Innovation fund being Interest receivable from Incubates is shown as deduction from amounts receivable from incubates towards license fee, interest etc.
7. Government Vide GO(Ms) No. 12/2013/ITD dated 30/04/2013 have authorized KINFRA to lease 10 acres of land comprising of existing Start-up village to T-TBI with lease premium at an annual lease rent of Rs. 1/- per acre at Kalamassery, Kochi to start a Technology Innovation Zone. As per the order, cost of land development and cost of structures shall be paid by T-TBI to KINFRA. Consequent to this order, 13.2 acres of land including the land where Biotechnology incubation centre is located has been transferred to KSUM during the previous year.

Lease deed was entered into for 90 years on 05/03/2014 designating T TBI as the agency to set up and operate the Technology Innovation Zone in the KINFRA Hitech Park, Kalamassery.

T TBI was required to pay an amount of Rs.32.58 Crores cost of construction of Office Plaza Building at KINFRA Hitech Park, Kalamassery. A sum of Rs.13.50 Crores was paid to KINFRA on account of this and is included under Capital work in Progress.

8. Dis-investment proceeds, Income or diminution in fair value of investments in SEBI approved investments under Funding and Enterprise Development Scheme made out of Grants from Government of Kerala is adjusted against Grant for investments and the income received is reduced from the grants utilized for investment and carried to Grants pending utilization.
9. As per the MOU entered between T- TBI and IIITM-K on 17 May 2017, KSUM has been allotted 25000 sq ft space in the basement 1 of ISC Kochi from 2017 onwards for Maker village. And they have used additional space of 22,125 sq. ft for which T-TBI has charged rent of Rs.30 per sq.ft on additional space. Total amount of Rs.13.27 Lakhs has been charged during the FY 2019-20 for the month of February and March in the assumption of executing the agreement. Later the Additional Space has been reduced to 10859 sq.ft and the rent comes to Rs.325,770 per month. However, the agreement between T-TBI and IIITMK is not executed as on date and hence the rent due in the financial year 2020-21 is not accounted
10. Rs.500 lakhs was taken as loan from Info Park, Kerala for Investment in SEBI approved fund established for promoting start-ups. Out of this Rs.4,50,50,500 was invested in IAN Funds

T-TBI (KSUM) - Accounting Policy & Notes to Accounts – FY 2020-21


during the financial year 2019-20 and Rs.42,81,634 in Speciale Investment Fund during the current year. Till last year, this is shown as deduction as per contra and is netted against the receipts from Infopark. During the current year, these Investments are grouped under Investments and amount received from Info Park is shown as Current Liability.

11. Sundry debtors, Deposits and Creditors balances are subject to confirmation.
12. Cash and Bank balance includes Escrow Account with T-TBI in Canara Bank -A/c No 2762201000491 with Salamander Excubator Angel (SEA) Fund for Rs.2 Cr and the balance outstanding as on 31 March 2021 is Rs.1,21,49,624.
13. Sundry Debtors has increased by Rs.42.36 lakhs in comparison with previous year due to non receipt of license fee from the incubates on account of Covid Pandemic.
14. The Society was to receive a sum of Rs.40,96,059 from DST as reimbursement of certain expenses as per the order from DST. Despite repeated representations, DST has not reimbursed the same and hence it was written of during FY 2019-20. Follow up action for getting the same reimbursed is being continued.
15. Due to short fall and delay in receipts of Grants as per the Administrative Sanction given by the Govt. of Kerala, the Society had to foreclose a few short term deposits resulting in the banks deducting the difference between the interest as per the contracted rate credited on quarterly rests and the applicable interest as per its tenure on pre-closure, There exists difference between the income reported by the banks as appearing in the 26AS and its actual receipt accounted for in the books of the Society.
16. Society has obtained registration under Section 12AA of the Income Tax Act as a Charitable Society as per the CIT (Exemptions), Kochi order No: AAFFT4134M/09/17-18/S-0427 and is entitled to the benefits of Section 11 of the Income Tax Act with effect from 01.04.2017.
17. Previous year figures have been regrouped/rearranged wherever necessary.
18. Figures have been rounded off to the nearest Rupee.

Signatories to Schedules I to XVII

Bishwanath Sinha
Chairman -EC
T-TBI


John M Thomas
Chief Executive Officer
T-TBI


B. Sreekumaran Nair
Secretary & Registrar
T-TBI