

വാർഷിക റിപ്പോർട്ട്

2014 - 2015

കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ

(മുൻ ടെക്നോപാർക്ക് ടെക്നോളജി ബിസിനസ് ഇൻക്യുബേറ്റർ)

1. പ്രവർത്തന അവലോകനം

കേരളത്തിലെ വ്യവസായ സംരംഭകരായ തുടക്കക്കാരെ വളർത്തിയെടുക്കുന്നതിൽ അഗ്രഗാമിയായി പ്രവർത്തിച്ച ഇൻക്യുബേറ്റർ ആണ് കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ (ടെക്നോപാർക്ക് ടെക്നോളജി ബിസിനസ് ഇൻക്യുബേറ്റർ എന്ന് മുമ്പ് അറിയപ്പെട്ടിരുന്ന സ്ഥാപനം). 2006 ൽ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ് സയൻസ് ആന്റ് ടെക്നോളജി (DST) എന്ന പേരിൽ ഭാരത സർക്കാരിന്റെ അധീനതയിൽ ടെക്നോപാർക്കിൽ സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ട ഇത് ഇൻഡ്യയിലെ തന്നെ ആദ്യത്തെ വിദ്യാഭ്യാസപരമല്ലാത്ത സംരംഭമായിരുന്നു. കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ (KSUM) എന്നത് 1995 ലെ തിരുവിതാംകൂർ കൊച്ചി, സാഹിത്യശാസ്ത്ര ചാരിറ്റബിൾ സൊസൈറ്റി ആക്ട് XII അനുസരിച്ച് രജിസ്റ്റർ ചെയ്യപ്പെട്ട ഒരു സ്ഥാപനമാണ്. ഇന്നിത ഹരിതസമൃദ്ധമായതും ലോകോത്തര വിവരസാങ്കേതിക സൗകര്യങ്ങളോടെ ഈ ഭൂഖണ്ഡത്തിലെ തന്നെ പ്രഥമ സ്ഥാനം വഹിക്കുന്ന ടെക്നോപാർക്കിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു.

2006 ൽ സ്ഥാപിതമായതു മുതൽ 220 ൽപ്പരം കമ്പനികൾ ടെക്നോപാർക്ക് TBI യിൽ നിന്നും വിജയകരമായി ഇൻകുബേഷൻ പൂർത്തീകരിക്കുകയും നാൽപ്പതോളം കമ്പനികൾക്ക് നിലവിൽ നേരിട്ട് ഇൻകുബേഷൻ നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു. 2012 മുതൽ ടെക്നോപാർക്ക് TBI സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ആവാസവ്യവസ്ഥയുടെ ഒരു നോഡൽ ഏജൻസിയായും സംസ്ഥാനത്ത് പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു. ടെക്നോപാർക്ക് TBI യുടെ ബോർഡ് ഓഫ് ഗവർണേഴ്സിലെ ചെയർമാൻ സമാരാധ്യനായ മുഖ്യമന്ത്രിയും വൈസ് ചെയർമാൻ വ്യവസായ വിവരസാങ്കേതിക വകുപ്പുമന്ത്രിയുമാണ്. സാധാരണ ജോലികൾ വിട്ട് പുതിയ സംരംഭങ്ങൾ ആരംഭിക്കാനാഗ്രഹിക്കുന്ന ഉത്സാഹശാലികളായ യുവാക്കളെ കണ്ടെത്തുകയാണ് കേരള സർക്കാരിന്റെ ലക്ഷ്യം. സാമൂഹികവും സാമ്പത്തികവും ജനസംഖ്യപരവുമായ പല ഘടകങ്ങളെയും പരിഗണിച്ചാണ് സർക്കാർ

പുതുസംരംഭകർക്കുള്ള ഒരു ആവാസവ്യവസ്ഥ ഏറ്റവും നവീനമായ ആന്തരഘടനയോടെ സൃഷ്ടിച്ചെടുത്തത്.

2. നയനിർമ്മാണം

സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പോളിസി : സാങ്കേതിക വൈദഗ്ദ്ധ്യമുള്ള വ്യവസായ സംരംഭകരെ നൂതനമായ രീതിയിൽ മികച്ച ആവാസ വ്യവസ്ഥയിൽ വളർത്തിക്കൊണ്ടു വരുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള ദീർഘവീക്ഷണമാണ് കേരള സർക്കാർ ഇക്കാര്യത്തിൽ അവലംബിച്ചിട്ടുള്ളത്

കേരള ടെക്നോളജി സ്റ്റാർട്ടപ്പ് പോളിസി സംരംഭകർക്ക് തങ്ങളുടെ ഉദ്യമങ്ങളെയും വിഭവങ്ങളെയും മനസ്സിലാക്കിയ ശേഷം അവയെ എപ്രകാരം സുസാധ്യമായ രീതിയിൽ പ്രാവർത്തികമാക്കാമെന്ന് മനസ്സിലാക്കിക്കൊടുക്കുന്നു. നോഡൽ ഏജൻസിയായ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ (KSUM)(മുമ്പ് ടെക്നോപാർക്ക് TBI എന്ന് അറിയപ്പെട്ടിരുന്ന സ്ഥാപനം) സംരംഭകർക്ക് ആവശ്യമായ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം നൽകുകയും ആന്തരഘടനാ സൗകര്യമുണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കുകയും സംരംഭക വികസന പദ്ധതികൾക്ക് ചുക്കാൻ പിടിക്കുകയും പദ്ധതികളുടെ പ്രവർത്തനത്തിന് സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു.

വിദ്യാർത്ഥി സംരംഭക നയം

യുവാക്കളായ നവസംരംഭകരെ വളർത്തിക്കൊണ്ടുവരാൻ സർക്കാർ ഒരു പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. വിദ്യാർത്ഥി സംരംഭക നയം (Student Entrepreneurship Policy) അനുസരിച്ച് യുവസംരംഭകരായി മുന്നോട്ടുവരുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഇത്തരം

പ്രവർത്തനങ്ങളിലേർപ്പെടുന്നതിന് ഗ്രേഡ് മാർക്കും അറ്റൻറൻസും നൽകുന്നതിന് വ്യവസ്ഥയുണ്ട്.

3. അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കൽ (Infrastructure creation)

ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ (Technology Innovation Zone): വിവിധ സാങ്കേതിക മേഖലകളിലെ ആഗോള തലത്തിൽ നൂതനമായ ഇങ്കുബേറ്ററുകളുടെ കേന്ദ്രമായി ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ കേരള സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. കളമശ്ശേരിയിലുള്ള KINFRA ഹൈടെക് പാർക്കിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കിയ 13.2 ഏക്കർ ഭൂമിയിൽ സ്ഥാപിച്ചുവരുന്ന ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ വിഭിന്ന മേഖലകളിലുള്ള ഇങ്കുബേറ്ററുകളും അവയെ പിൻതാങ്ങുന്നതിനുള്ള അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങളും ഉൽപ്പെടുന്നതായിരിക്കും. വൈവിധ്യമാർന്ന മേഖലകളിലെ ആറിവും അനുഭവസമ്പത്തും പങ്കുവയ്ക്കുന്നതിന് ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ സഹായകരമായിരിക്കും. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മോഡ്യൂളുകൾ, ഉയർന്ന നിലവാരമുള്ള ഫാബ്രിക്കേഷൻ ലാബുകൾ, ആർ & ഡി ലാബ് സൗകര്യങ്ങൾ, വാണിജ്യ ഓഫീസ് സമുച്ചയങ്ങൾ, ഡോർമിറ്ററികൾ, SOHO കൾ, പൊതുനിരത്തുകൾ തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുത്താൻ ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ. ഇപ്പോൾ ഈ മേഖലയിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വില്ലേജും പ്രസിദ്ധമായ PPP ഇൻകുബേറ്റർ ഇൻ ടെലികോം വെർട്ടിക്കലും രാജീവ് ഗാന്ധി ബയോടെക്നോളജി സെന്ററിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബയോടെക് ഇൻകുബേഷൻ സെന്ററും പ്രവർത്തിച്ച് വരുന്നു.

4. യുവസംരംഭകത്വ വികസന പദ്ധതി

ഇൻകുബേഷൻ കാലഘട്ടത്തിൽത്തന്നെ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളിലുള്ള സംരംഭക പ്രാവീണ്യം കണ്ടെത്തി വികസിപ്പിച്ചെടുക്കാനാണ് യുവസംരംഭക വികസനപദ്ധതി (YEDP)

ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഇതിലേക്കായി YEDP അവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുകയും പല ബിസിനസ് മോഡലുകളുമായി ചേർന്ന് പ്രവർത്തിക്കാൻ അവസരമൊരുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. YEDP സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്ക് വിവിധ മേഖലകളിലെ തലവന്മാർ (CXO) ആവുന്നതിന് അനുകൂല സാഹചര്യമൊരുക്കുകയും യുവസംരംഭകരുടെ ആന്തരിക ധീഷണം പുറത്തു കൊണ്ടുവരികയും ചെയ്യുന്നു. സ്ഥിരമായി ക്രമീകരണ പരിപാടികളിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചും അന്താരാഷ്ട്ര തലത്തിലുള്ള മാർഗ്ഗദർശികളുമായി സമന്വയിച്ചും തന്റെ മേഖലയിൽ കൂടുതൽ അറിവും പരിചയവും ആർജ്ജിച്ചും സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളായ CXO കളെ വിപണിയെ നല്ലവണ്ണം പഠിക്കുന്നതിനും തന്റെ ഉല്പന്നം വിപണിയുടെ പ്രവണതക്കനുസരിച്ച് രൂപീകരിക്കാനും പഠിപ്പിക്കുന്നു. YEDP പുതുസംരംഭകരെ തങ്ങളുടെ ആർജ്ജിതമായ അറിവിനെ മറ്റ് TBI കളുമായി പങ്കുവയ്ക്കാനും അതിന് ആതിഥേയരാകാനും അവസരമുണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കുന്നു.

യുവാക്കളിലെ വ്യവസായ സംരംഭകത്വം വികസിപ്പിക്കണമെന്ന് സർക്കാർ തീരുമാനിക്കുകയും അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലുള്ള സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിലേക്കായി 2014 – 2015 വർഷത്തിൽ യുവസംരംഭക വികസനപദ്ധതി (YEDP) ആവിഷ്കരിക്കുകയും അതിലേക്കായി ബജറ്റിൽ 17.95 കോടി രൂപ ഉൾക്കൊള്ളിക്കുകയും ചെയ്തു.

പദ്ധതിയുടെ ഉദ്ദേശ്യങ്ങൾ

1. സ്കൂൾ തലം തൊട്ടുതന്നെ സാങ്കേതികമായ വ്യവസായ സംരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആവിഷ്കരിക്കുകയും സംസ്ഥാനത്ത് വ്യവസായ സംരംഭക ആവാസ വ്യവസ്ഥ ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുക.
2. വ്യവസായ സംരംഭത്തിനതകുന്ന തരത്തിലുള്ള ആന്തരഘടനയും ചുറ്റുപാടുകളും ഉണ്ടാക്കുക.
3. വ്യവസായ സ്ഥാപനശൃംഖലകൾ ഉണ്ടായി ഒരു സംരംഭക സംസ്കാരം കേരളത്തിൽ വളർത്തിക്കൊണ്ടു വരിക.

4. സംസ്ഥാനത്തെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കിടയിൽ റിസർച്ചിനും വികസനത്തിനും കളമൊരുക്കുക.

YEDP പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ:

യുവസംരംഭക വികസന പദ്ധതിയിൽ താഴെപ്പറയുന്ന ഘടകങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കും.

- a. റാസ്റ്റ്ബെറി Pi പ്രോഗ്രാം
- b. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബോക്സ് കാമ്പയിൻ
- c. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബൂട്ട് ക്യാമ്പ്
- d. സ്കൂൾ, കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള അടിസ്ഥാന പദ്ധതികൾ (സ്റ്റാർട്ടപ്പ് - ലീഡർഷിപ്പ് അക്കാഡമിയും പരിശീലന പരിപാടിയും)
- e. അന്താരാഷ്ട്ര സംരംഭ കൈമാറ്റ പദ്ധതി
- f. ഫാബ് ലാബ് പദ്ധതി

a. റാസ്റ്റ്ബെറി Pi പ്രോഗ്രാം (ലേൺ റൂ കോഡ്)

ലേൺ റൂ കോഡ് എന്ന പേരിൽ കേരള സർക്കാർ മുൻകൈയെടുത്ത് ഒരു പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി. റാസ്റ്റ്ബെറി പൈ വിതരണം ചെയ്തുകൊണ്ടാണ് ഇത് ആരംഭിച്ചത്. എട്ടാം ക്ലാസ്സിൽ പഠിക്കുന്ന 2500 കുട്ടികൾക്ക് സർക്കാർ റാസ്റ്റ്ബെറി പൈ കിറ്റുകൾ വിതരണം ചെയ്യുകയുണ്ടായി. നൂതനമായ ആശയങ്ങളും പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനുള്ള മനസ്സുമുള്ള പ്രതിഭകളായ സ്കൂൾ കുട്ടികളെ ‘കുഞ്ഞുനാളിൽ തന്നെ കണ്ടെത്തുക’ എന്നതാണ് സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

റാസ്റ്റ്ബെറി പൈ കമ്പ്യൂട്ടർ ഒരു ക്രെഡിറ്റ് കാർഡിന്റെ വലിപ്പത്തിലുള്ള, ഒരു ചെറിയ കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളുമടങ്ങിയ ഒരു സിംഗിൾ ബോർഡ് ആണ്. യു.

കെ. യിലെ റാസ്ബറി പൈ ഫൗണ്ടേഷൻ നിർമ്മിച്ചെടുത്ത കുട്ടികൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള റാസ്ബറി പൈ കമ്പ്യൂട്ടർ. കുറഞ്ഞ ചെലവിൽ എന്നാൽ പഠനത്തിനും വിനോദത്തിനുമെല്ലാം ഉപകരിക്കുന്ന വിപുലമായ സാധ്യതകൾ ഉള്ള ഒന്നാണ് ഈ ഉപകരണം. ഈ കമ്പ്യൂട്ടർ യൂണിറ്റിനെ ഒരു സാധാരണ സ്കീനും കീബോർഡുമായി ഘടിപ്പിക്കുകയാണെങ്കിൽ ഒരു സാധാരണ കമ്പ്യൂട്ടറായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. ഇത് കമ്പ്യൂട്ടർ പ്രോഗ്രാമിംഗ് പഠനത്തിനും ഇന്റർനെറ്റ് നോക്കുന്നതിനും, ഇ-മെയിൽ അയക്കാനും ഗെയിമുകളും അനിമേഷനും ഉണ്ടാക്കാനും ഗ്രാഫിക് ഡിസൈൻ ചെയ്യാനും റോബോട്ട് ഘടിപ്പിക്കാനും അന്തരീക്ഷമർദ്ദം നോക്കുന്ന തെർമോസ്റ്റാറ്റായും ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

റാസ്ബറി പി. വിതരണത്തിന്റെ ഉദ്ഘാടനം 2015 ഫെബ്രുവരി 21-ാം തീയതി ബഹുമാനപ്പെട്ട കേരള മുഖ്യമന്ത്രി ശ്രീ. ഉമ്മൻചാണ്ടി എറണാകുളത്ത് നിർവ്വഹിക്കുകയും മറ്റൊരു ജില്ലകളിലും ഉദ്ഘാടന പരിപാടി ഐ. ടി. @ സ്കൂൾ പ്രോഗ്രാമിൽ VICTERS ലൂടെ കാണിക്കുകയും ചെയ്തു. അതോടൊപ്പം 2500 റാസ്ബറി പൈ കിറ്റുകൾ സർക്കാർ എയ്ഡഡ് സ്കൂളുകളിൽ വിതരണം ചെയ്യുകയുമുണ്ടായി. ഐ. റ്റി. @ സ്കൂൾ എട്ടാം ക്ലാസ്സിലെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വേണ്ടി നടത്തിയ ഓൺലൈൻ പരീക്ഷയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തിരഞ്ഞെടുത്ത വിദ്യാർത്ഥികളെ ഐ. ടി. @ സ്കൂളിലെ അദ്ധ്യാപകർ പരിശീലനം നൽകി പ്രാപ്തരാക്കിയ ശേഷമാണ് കിറ്റുകൾ നൽകിയത്. മാസ്റ്റർ ടെയിനികളും റിസോഴ്സ് പേഴ്സണലാണ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പരിശീലനം നൽകിയത്. ഇതിനുവേണ്ടി പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കിയ പഠനോപകരണങ്ങളും ഓൺലൈൻ സംവിധാനത്തിലൂടെ പഠിക്കാനുള്ള സൗകര്യങ്ങളും ഒരുക്കിയിരുന്നു. ടെയിനിംഗ് നടത്തുന്നതിലേക്കായി മാസ്റ്റർ ടെയിനികൾക്കും റിസോഴ്സ് പേഴ്സണലിനും റാസ്ബറി കിറ്റ് നൽകിയിരുന്നു.

b. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബോക്സ് കാമ്പയിൻ

അനുദിനം സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ എണ്ണം കൂടിവരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കുള്ള ആന്തരഘടനയും സാങ്കേതിക സഹായവും പരിമിതപ്പെടുത്തേണ്ടി വന്നു.

50 യുവസംരംഭകർക്ക് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബോക്സുകൾ നൽകുകയുണ്ടായി. ഇതിൽ ഒരു കമ്പനി തുടങ്ങുന്നതിനാവശ്യമായ എല്ലാം ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരുന്നു. 2014 – 2015 സാമ്പത്തികവർഷം സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബോക്സിനകത്ത് മാറ്റ് ബുക്ക്, ഐ ഫോൺ, ഗൂഗിൾ നെക്സ്റ്റ്, ആമസോൺ കിൻഡിൾസ്, ആർഡുനോ സ്റ്റാർട്ടർ കിറ്റ് എന്നിവ ഉൾപ്പെട്ടിരുന്നു.

2015 ആഗസ്റ്റ് 12-ാം തീയതി സംഘടിപ്പിച്ച ചടങ്ങിൽ ഫെഡറൽ ബാങ്കും സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വില്ലേജും സംയുക്തമായൊരുക്കിയ FINTECH എന്ന പ്രോഗ്രാമിലൂടെ കണ്ടെത്തിയ വിദ്യാർത്ഥികളായ 40 സംരംഭകർക്ക് ബഹുമാനപ്പെട്ട കേരള മുഖ്യമന്ത്രി ശ്രീ. ഉമ്മൻചാണ്ടി സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബോക്സുകൾ വിതരണം ചെയ്യുകയുണ്ടായി. പത്ത് ബോക്സുകൾ കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷൻ പുതിയ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി ഉപയോഗിക്കുന്നു.

c. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബുട്ട് ക്യാമ്പ്

കേരളത്തിലുടനീളമുള്ള കോളേജുകൾക്കായി വ്യവസായ സംരംഭക വികസന സെൽ (IEDC) 2014 - 2015 സാമ്പത്തിക വർഷം കേരള സർക്കാർ പ്രഖ്യാപിക്കുകയുണ്ടായി. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ബുട്ട് ക്യാമ്പിലൂടെ കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥി സമൂഹം സ്ഥിരമായ ഒരു സംരംഭക ആവാസ വ്യവസ്ഥ സൃഷ്ടിക്കുക എന്നതായിരുന്നു IEDC കളുടെ ലക്ഷ്യം. ഓരോ ബുട്ട് ക്യാമ്പും വിദ്യാർത്ഥി പ്രതിനിധികൾ മാത്രമടങ്ങിയ ഒരു എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റിയാണ് നേതൃത്വം വഹിക്കുക.. ഈ എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റിയിൽ ഒരു ചെയർമാൻ, CEO, CTO, CFO, CCO, എന്നീ തസ്തികകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് ഒരു യഥാർത്ഥ കമ്പനി പോലെയാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. ഈ ബുട്ട് ക്യാമ്പുകൾ കോളേജുതലത്തിൽത്തന്നെ വ്യവസായ സംരംഭത്തിന്റെ പ്രഭവകേന്ദ്രമാകാനും കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ IEDC പദ്ധതിയിലൂടെ സാധ്യമാകും.

കോളേജുകൾക്ക് IEDC സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനും വ്യവസായ സംരംഭക പരിശീലന പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുമായ 2 ലക്ഷം രൂപ ഗ്രാന്റായി നൽകുന്നു. പല കോളേജുകളും വ്യവസായ സംരംഭക പരിശീലന ക്ലാസ്സുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും ഓരോ കോളേജിൽ നിന്നും ചില കുട്ടികൾ പഠനത്തോടൊപ്പം തന്നെ വ്യവസായ സംരംഭങ്ങൾ നടത്താൻ മുന്നോട്ട് വരികയും ചെയ്തു.

2014 – 2015 കാലഘട്ടത്തിൽ 24 ബുട്ട് ക്യാമ്പുകൾ കേരളത്തിലെ കോളേജുകളിൽ സ്ഥാപിക്കുകയുണ്ടായി. അവ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. സെയിന്റ് ജിറ്റ്സ് കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, കോട്ടയം
2. ആദിശങ്കര ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെക്നോളജി, കാലടി
3. ബസിലിയസ് മാത്യൂസ് II, കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, കൊല്ലം
4. കാർഡിനൽ സ്കൂൾ ഓഫ് മാനേജ്മെന്റ്, തിരുവനന്തപുരം
5. ക്രൈസ്റ്റ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, തിരുവനന്തപുരം
6. കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, തിരുവനന്തപുരം
7. ഹീര കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, തിരുവനന്തപുരം
8. ഇലാഹിയ കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് & ടെക്നോളജി, മൂവാറ്റുപുഴ
9. മോഡൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, തൃക്കാക്കര
10. എൻ. എസ്. എസ്. കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, പാലക്കാട്
11. രാജഗിരി സെന്റർ ഫോർ ബിസിനസ് സ്റ്റഡീസ്, എറണാകുളം
12. സഹദ്രയ കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, കൊടകര, തൃശ്ശൂർ
13. ശ്രീനാരായണ ഗുരുക്ഷേത്രം കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, കോലഞ്ചേരി, എറണാകുളം
14. സെന്റ് ജോസഫ് കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, പാലാ
15. റ്റിംസ് ഐ. റ്റി. പാർക്ക്, തൃശ്ശൂർ

16. വിജ്ഞാൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സയൻസ് & ടെക്നോളജി, എറണാകുളം
17. ടി. കെ. എം. കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, കൊല്ലം
18. മുസലിയാർ കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ്, പത്തനംതിട്ട
19. TOCH (ടോച്) ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സയൻസ് & ടെക്നോളജി, എറണാകുളം
20. മോഹൻദാസ് കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് & ടെക്നോളജി, തിരുവനന്തപുരം
21. രാജീവ് ഗാന്ധി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി, കോട്ടയം
22. രാജഗിരി സ്കൂൾ ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് & ടെക്നോളജി, എറണാകുളം
23. ജിസാറ്റ് (GISAT), കോട്ടയം
24. എൽ. ബി. എസ്. ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി ഫോർ വിമൻ, തിരുവനന്തപുരം

d. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് - ലീഡർഷിപ്പ് അക്കാഡമി & ട്രെയിനിംഗ് പ്രോഗ്രാമും സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ലീഡർഷിപ്പ് പൈപ്പ് ലൈനും

ഊർജ്ജസ്വലമായ ഒരു പഠനപദ്ധതി കേരളത്തിൽ സൃഷ്ടിക്കുക എന്നതാണ് സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ലീഡർഷിപ്പ് അക്കാഡമി കൊണ്ട് സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ലീഡർഷിപ്പ് അക്കാഡമി പ്രധാനമായും വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുവേണ്ടി പഠനക്കളരികൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും അതിലൂടെ അവർക്ക് മാനേജ്മെന്റിനെ സംബന്ധിച്ചും വ്യവസായ സംരംഭത്തെയും സാങ്കേതിക വിദ്യയെയും മനസ്സിലാക്കിക്കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ സാമ്പത്തിക കാര്യങ്ങളിലും അനുബന്ധ കാര്യങ്ങളിലും മാനേജ്മെന്റിലും കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പരിശീലനം നൽകാനും പ്രമുഖ വ്യക്തികളെയും വിദഗ്ദ്ധരെയും കൊണ്ട് ചർച്ചകളും സെമിനാറുകളും സംഘടിപ്പിക്കാനും അതൊരു വീഡിയോ ലൈബ്രറിയാക്കി വിദ്യാർത്ഥി സമൂഹത്തിനതന്നെ അറിവിന്റെ ഒരു പുതിയ വഴി തുറക്കാനും സാധിക്കുന്നു.

സ്റ്റാർട്ടപ്പ് ലീഡർഷിപ്പ് അക്കാഡമി സ്റ്റാർട്ടപ്പ് CEO മാർക്ക് ലോകത്താകമാനമുള്ള വിദഗ്ദ്ധരുമായി സംവദിക്കാനുള്ള അവസരവും ഉണ്ടാക്കുന്നു. ബന്ധപ്പെട്ട വിഷയ വിദഗ്ദ്ധന്മാരും സംരംഭകത്വ ഗുരുക്കന്മാരും അവരുടെ അനുഭവങ്ങളെപ്പറ്റിയും പരാജയം സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അതെങ്ങനെയെന്നും അവയൊക്കെ തരണം ചെയ്ത് എപ്രകാരം വിജയം വരിക്കാമെന്നും പഠിപ്പിക്കുന്നു.

ഇതിനുപുറമെ ലീഡർഷിപ്പ് അക്കാഡമി 11M, 11T തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനെപ്പറ്റിയും സംസ്ഥാനത്തെ സംരംഭക വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവരുടെ കൂടി സഹകരണമുണ്ടാക്കി നവീനമായ സംരംഭക വൈദഗ്ദ്ധ്യ ഉണ്ടാക്കിയെടുക്കാൻ ശ്രമിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇതിനുപുറമെ MIT പോലുള്ള വിദേശ സർവ്വകലാ ശാലകളുമായി സഹകരിച്ച് നമ്മുടെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വിദ്യാഭ്യാസപരമായും വ്യവസായ സംരംഭപരമായും കൂടുതൽ വിപുലമായ സാഹചര്യങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നു. K-SUM ഇതിലേക്കായി NASSCOM 20:20 തുടങ്ങിയ പല പദ്ധതികളും ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതുപോലെ മക്കാത്തോൺ, ഐഡിയാത്തോൺ തുടങ്ങിയ മേയ്ക്കർ ശില്പശാലകൾ വിദഗ്ദ്ധരുടെ സഹായത്തോടെ നടത്തി വരുന്നുമുണ്ട്.

e. അന്താരാഷ്ട്ര സംരംഭക കൈമാറ്റപദ്ധതി

അന്താരാഷ്ട്ര സംരംഭക കൈമാറ്റ പദ്ധതിയിലൂടെ യുവസംരംഭകരെ ലോകത്താകമാനമുള്ള വൈവിധ്യമായ സംരംഭക വ്യവസ്ഥകളെപ്പറ്റി മനസ്സിലാക്കാനും ലോകോത്തര സമ്പ്രദായങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കാനുമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

വ്യവസായ സംരംഭ വളർച്ചക്കായും കേരളത്തിലെ യുവസംരംഭകർക്ക് ആഗോള വ്യവസ്ഥയിൽ സ്ഥാനം ലഭിക്കുന്നതിനുമായി യു.എസ്.എ യിലെ മെൽനോപാർക്കും

കൊച്ചിയുമായി ഒരു ദിനഗര കരാറിലും അന്താരാഷ്ട്ര സംരംഭക കൈമാറ്റ പദ്ധതിയായി സർക്കാർ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

ഈ ടിൻസിറ്റി ധാരണ നടപ്പിലാക്കിയത് 2014 - 2015 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിലാണ്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി സിലിക്കൺ വാലിയിലെ മെൽനോപാർക്കിൽ ഒരു ലാൻ്റീംഗ് പാഡ് നിർമ്മിക്കുകയുണ്ടായി. സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കും സംരംഭകർക്കും ലണ്ടൻ, ടോക്കിയോ, ടെൽ അവിവ് തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ പഠിക്കാനും ഫെയ്സ് ബുക്ക്, എവർ നോട്ട് തുടങ്ങിയ ഐക്ടുകളുമായി ഇടപഴക്കാനും ഇതിലൂടെ സാധിക്കുന്നു. ഇതിനുപുറമെ ഈ പദ്ധതി നവവ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് പല അന്താരാഷ്ട്ര ശില്പശാലകളിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിനും, എക്സിബിഷൻ, മത്സരങ്ങൾ എന്നിവ നടത്തുന്നതിനും സഹായകമാവുന്നു.

f. ഫാബ് ലാബ് പ്രോഗ്രാം

കേരള സർക്കാരിന്റെ സഹായത്തോടെ K-SUM തിരുവനന്തപുരത്തെ ടെക്നോപാർക്കിലും കളമശ്ശേരിയിലെ ടെക്നോളജി ഇന്നോവേഷൻ സോണിലും, മസാച്ചുസറ്റിലെ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ ഓഫ് ടെക്നോളജി ഫാബ് ലാബ് ഫൗണ്ടേഷന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ഫാബ് ലാബുകൾ തുടങ്ങിക്കഴിഞ്ഞു. ഫാബ്രിക്കേഷൻ ലബോറട്ടറി (ഫാബ് ലാബ്) എന്നത് പുതുതായി രംഗത്തുവരുന്ന സംരംഭകർക്ക് ഉത്തേജനവും അറിവും നൽകുന്നതിലേക്കും അത് പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിലേക്കുമുള്ള ഒരു ഉപാധിയാണ്. ഡിജിറ്റൽ ഫേബ്രിക്കേഷൻ സാധ്യമാക്കുന്ന ഒരു ചെറുകിട പദ്ധതിയാണിത്. ഒരു ഫാബ് ലാബ് ലോകത്താകമാനമുള്ള പഠിതാക്കളെയും വിദ്യാഭ്യാസാകാക്കളെയും സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധരെയും, പരീക്ഷണ പഠിതാക്കളെയും ഒരുമിപ്പിച്ച് ഒരു ആഗോള പഠന മാധ്യമശൃംഖലയായി മാറുന്നുണ്ട്.

ഫാബ് ലാബ് പ്രോഗ്രാമിൽ സംസ്ഥാനത്തെ ആർട്ട് ഫാബ്രിക്കേഷൻ ലൈബ്രറികൾ സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളെ രൂപകല്പന സാങ്കേതിക വിദ്യയും അനുബന്ധ കാര്യങ്ങളും പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു. ടെക്നോപാർക്ക് TBI, സെന്റർ ഫോർ ബിറ്റ്സ് & ആറ്റംസ്, MIT ഫാബ് ലാബ് ഫൗണ്ടേഷനുമായിച്ചേർന്ന് ലാബുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിലേക്കായി USA യിലെ MITയുമായി കരാർ ഒപ്പുവെച്ചിട്ടുണ്ട്.

5. ഇൻക്യുബേഷൻ പ്രോഗ്രാമുകൾ

5.1 ടെക്നോപാർക്ക് ടെക്നോളജി ഇൻക്യുബേറ്റർ

ടെക്നോപാർക്കിലെ തേജസിനി കെട്ടിടത്തിലുള്ള താഴത്തെ നിലയിലെയും അടിസ്ഥാന നിലയിലെയും 15800 സ്ക്വയർ ഫീറ്റ് സ്ഥലമാണ് K-SUM ഇൻക്യുബേഷൻ പദ്ധതിയായി വിനിയോഗിക്കുന്നത്.

31 മാർച്ച് 2015 ലെ കണക്കനുസരിച്ച് താഴെക്കാണുന്ന കമ്പനികളാണ് K-SUM ന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ പ്രവർത്തിച്ച് വരുന്നത്.

1. അലോകിൻ സോഫ്റ്റ് വെയർ പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്ഡ്
2. സെർട്ടസ് ഇന്നൊവേറ്റീവ് സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്ഡ്
3. ക്രീസ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്ഡ്
4. എൽസിസ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്ഡ്
5. എൻഫിൻ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്ഡ്
6. ഇനോമെട്രിക്സ് ടെക്നോളജി സിസ്റ്റംസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്ഡ്
7. ലുമിസെൽ ടെക്നോളജീസ് എൽ. എൽ. പി
8. ഒക്ടാഹെഡ്രൽ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്ഡ്

9. ഒറിസിസ് ഇൻഡ്യ കൺസൾട്ടന്സി സർവ്വീസസ് എൽ എൽ പി
10. റോൺട്ട്സ് ഇനോടെക് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
11. ടെൽമോകോ ഡവലപ്പ്മെന്റ് ലാബ്സ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
12. ടൂസിഡ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
13. വേയ്ബിയോ സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
14. സോറസ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
15. അക്കീര സോഫ്റ്റ് വെയർ സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
16. എമഡി സോഫ്റ്റ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
17. ആംടെക് സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
18. ഏതൻ ഇന്ത്യ പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
19. അതിയ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
20. ബിഡാറീ FX ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
21. ദേവ് വെബ് സർവ്വീസസ് ഇന്ത്യ പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
22. ഡ്രോയിഡ് സീസ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
23. എൻയർ സോഫ്റ്റ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
24. ഗോജൻ സോഫ്റ്റ് സോഫ്റ്റ് വെയർ പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
25. ഹെപ് സോഫ്റ്റ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
26. ഹ്യൂറേ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
27. IIC വെബ് സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
28. ലിവറസ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
29. ലിഗ് ട്രെയിൻസ് ടെക്നോ ലാബ്സ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
30. ടെക്നോകസ് സോഫ്റ്റ് വെയർ സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്
31. മാഗ്നികോഡ് സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിഡ്

32. മെഡിനോവ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
33. മിറോക്സ് സൈബർ സെക്യൂരിറ്റീസ് & ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
34. MWA ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
35. പൈസബിഡ്സ് റീടെയിൽ സർവ്വീസസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
36. സൂക്ഷ്മ ടെക് ഇന്റഗ്രൽ ടെക്നോ സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
37. TBF ടെക്നോളജീ പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
38. ട്രിസ്റ്റ ഡിസ്കംസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
39. യൂണിവെയർ സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
40. വെബ്ചർ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
41. എക്സ്പിറ്റോസ് ടെക്നോളജീ സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
42. സെസ്റ്റിബിൻസ് ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
43. നെറ്റ്റോക്സ് ഐ ടി സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
44. ബിയോട്സ് ഇന്റഗ്രൽ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
45. സാറാസ് ടെക് സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
46. പ്രോഷ്യം ലോജിക് ഐ ടി സർവ്വീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
47. വേരിസ്റ്റിക് നെറ്റ് വർക്ക് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്

5.2 ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ

പല സാങ്കേതിക മേഖലകളെയും ഒന്നിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഒരു ആഗോള നവീന ഇൻക്യുബേഷൻ ഹബ്ബ് ഒറ്റക്കുടക്കീഴിൽ കൊണ്ടുവരുന്നതിലേക്കായി കേരള സർക്കാർ സാങ്കേതിക നവീകരണ മേഖല (ടെക്നോളജി ഇന്നൊവേഷൻ സോൺ) സ്ഥാപിക്കുകയുണ്ടായി. കളമശ്ശേരി KINFRA ഹൈടെക് പാർക്കിൽ നിന്നും 13.2 ഏക്കർ ഭൂമി 90 വർഷക്കാലത്തേക്ക് പാട്ടത്തിന് K-SUM ന് നൽകി കരാർ ഒപ്പിട്ടിട്ടുണ്ട്. 1.1 ടെക്നോളജി

ഇന്നവേഷൻ സോണിന്റെ കീഴിൽ പല സെക്ടറിലെയും അറിവും ആന്തരഘടനയും ക്രോഡീകരിച്ച് അവിടെ സ്ഥാപിക്കുന്ന എല്ലാ ഇൻക്യൂബേറ്ററിയെയും നിയന്ത്രിക്കുന്നതാണ്. ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോണിൽ വളർത്തിയെടുത്ത സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മൊഡ്യൂളുകൾ, R & D ലാബ് സൗകര്യങ്ങൾ, വാണിജ്യ ഓഫീസ് സമുച്ചയങ്ങൾ, ഡോർമിറ്ററികൾ, SOHO കൾ, പൊതുനിരത്തുകൾ തുടങ്ങിയവ ഉണ്ടായിരിക്കും. ഇപ്പോൾ ഈ മേഖലയിൽ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വില്ലേജും പ്രസിദ്ധമായ PPP ഇൻക്യൂബേറ്റർ ഇൻ ടെലികോം വെർട്ടിക്കലും രാജീവ് ഗാന്ധി ബയോടെക്നോളജി സെന്ററിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള ബയോടെക് ഇൻക്യൂബേഷൻ സെന്ററും ഉൾക്കൊള്ളുന്നു.

5.2.1 ബയോടെക്നോളജി ഇൻക്യൂബേഷൻ സെന്റർ (BTIC)

ഇപ്പോൾ ബയോടെക്നോളജി ഇൻക്യൂബേഷൻ സെന്റർ നിയന്ത്രിക്കുന്നത് K-SUM ആണ്. എന്നാൽ R & D സൗകര്യങ്ങൾ നൽകുന്നത് രാജീവ് ഗാന്ധി സെന്റർ ഫോർ ബയോടെക്നോളജി (RGCB) ആണ്.

ടെക്നോളജി ഇന്നവേഷൻ സോൺ പല സാങ്കേതിക മേഖലകളെയും ഒറ്റ കടക്കിഴിൽ കൊണ്ടുവന്നപ്പോൾ BTIC ഒരു സ്വതന്ത്ര സൊസൈറ്റിയായി പരിഗണിക്കപ്പെടുകയും RGCB യുടെയും K-SUM ന്റെയും കൂടെ നിന്ന് പ്രവർത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

BTIC യുടെ നിയന്ത്രണത്തിൽ ഇപ്പോൾ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കമ്പനികൾ

1. ആയുർകെർ പ്രൊഡക്ട്സ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
2. ബിഫാ ഡ്രഗ്സ് ലബോറട്ടറീസ്
3. മോണ്ണി വയർലെസ്സ് സൊല്യൂഷൻസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
4. ബയോഡിക്സ് ഇന്ത്യാ പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്
5. ഇനോബ്രീസ് കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ ടെക്നോളജീസ് പ്രൈവറ്റ് ലിമിറ്റഡ്

6. തുടങ്ങിവച്ച മറ്റ് സംരംഭങ്ങൾ

6.1 പ്രിസം (PRISM)

പ്രൊമോട്ടീംഗ് ഇന്നൊവേഷൻസ് ഇൻ ഇൻഡിവിഡ്യാൽസ്, സ്റ്റാർട്ടപ്പ്സ് ആന്റ് MSME's (PRISM) എന്ന പദ്ധതി ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ് ഡയൻ്റിഫിക് ആന്റ് റിസർച്ചിൻ്റെ ആവിഷ്കാരമാണ്. ഇത് ഭാരത സർക്കാർ നവസാങ്കേതിക വിദ്യാവികസനത്തിനും വ്യവസായ സംരംഭകർക്ക് സാമ്പത്തിക സഹായവും ഗ്രാന്റുകളും നൽകുന്നതിനും ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. ഇപ്പോളത്തെ DSIR ടെക്നോപാർക്കുമായി ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവച്ചിരിക്കുകയാണ് ടെക്നോപാർക്കിലെ TOCIC (TePP ഔട്ട് റീച്ച് കം ക്ലസ്റ്റർ ഇന്നൊവേഷൻ സെന്റർ) സെന്റർ (കേരള റീജിയൻ ഇതിൻറെ നിയന്ത്രണവും K-SUM മേൽനോട്ടവും വഹിക്കുന്നു.

6.2 MSME ബിസിനസ് ഇൻക്യുബേറ്റർ

“സപ്ലൈർ ഫോർ എന്റർപ്രൈസറിയൽ ആന്റ് മാനേജ്മെന്റ് ആന്റ് ഡവലപ്പ്മെന്റ് ഓഫ് SME ത്രൂ ഇൻക്യുബേറ്റേഴ്സ്” എന്ന പദ്ധതിയ്ക്കായി ഭാരത സർക്കാരിൻ്റെ നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള MSME മന്ത്രാലയം ടെക്നോപാർക്കിലെ TBI യെ ടെക്നോപാർക്കിലെ MSME ബിസിനസ് ഇൻക്യുബേറ്ററായി ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ചെറിയ നൂതന ബിസിനസുകൾ വളർത്തിക്കൊണ്ടു വരുന്നതിനും ചെറുകിട/മിനി വ്യവസായങ്ങൾക്ക്

സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകാനും കഴിയുന്നു. ഈ പദ്ധതിയനുസരിച്ച് പത്തു പേർക്ക് ഒരു ബിസിനസ് ആശയത്തിന് 6.25 ലക്ഷം രൂപ വീതം 10 ആശയങ്ങൾക്ക് ഏകദേശം 66.28 ലക്ഷം രൂപ ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ് പദ്ധതി. ഈ പദ്ധതിയനുസരിച്ച് 10 പദ്ധതികൾക്ക് K-SUM അപേക്ഷിക്കുകയും അതിൽ നിന്ന് 6 പദ്ധതികൾ MSME മന്ത്രാലയം അംഗീകരിക്കുകയും ചെയ്തു.

6.3 ടെക്നോപാർക്ക് സോഫ്റ്റ് വെയർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോമ്പറ്റൻസി സെന്റർ (TSECC)

സോഫ്റ്റ് വെയർ ഉത്പന്നങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നതിനും പ്രോജക്ടുകൾക്കും പാക്കേജുകൾക്കും ഉപയോഗക്ഷമത, വിശ്വാസ്യത, നിർവ്വഹണരീതി തുടങ്ങിയ മാനദണ്ഡങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകുന്നതുമായ സേവനം നൽകുന്നത് ടെക്നോപാർക്ക് സോഫ്റ്റ് വെയർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോമ്പറ്റൻസി സെന്റർ ആണ്. TSECC ക്ക് ലോഡ്, വോളിയം തുടങ്ങിയ പെർഫോമൻസ് നോക്കുന്നതിന് ഉന്നത നിലവാരമുള്ള സർവ്വറുകൾ ഉണ്ട്. സബ്സിഡിയോട് കൂടി കുറഞ്ഞ ചെലവിൽ TSECC സ്റ്റാർട്ടപ്പ് കമ്പനികൾക്ക് സോഫ്റ്റ് വെയർ ടെസ്റ്റിംഗിനും മറ്റും അവസരമൊരുക്കുന്നു. TSECC ക്ക് സർവ്വീസ് നൽകുന്നതിന് K-SUM, M/s. സി-മെന്റർ Pvt. Ltd. കമ്പനിയുമായി ധാരണപത്രത്തിൽ ഒപ്പിട്ടിട്ടുണ്ട്.

6.4 സൈബർ സെക്യൂരിറ്റി അസസ്മെന്റ് സെന്റർ (CSAC)

CSAC സൈബർ സെക്യൂരിറ്റി സർവ്വീസുകളായ സൈബർ സെക്യൂരിറ്റി അസിസ്റ്റന്റ്, ഓഡിറ്റിംഗ്, സെക്യൂരിറ്റി സ്റ്റാൻഡേർഡ് ഫ്രെയിം വർക്ക്, ത്രെട്ട് ഇൻറലിജൻസ് മോണിറ്ററിംഗ്, അലർട്ട് സർവ്വീസുകൾ തുടങ്ങിയ സേവനം നൽകുന്നത് K-SUM ന്റെ കീഴിലുള്ള ഇൻക്യൂബേറ്റർ കമ്പനിയായ M/s. മിറോക്സ് സൈബർ സെക്യൂരിറ്റി &

സൊല്യൂഷൻസ്. സൗജന്യനിരക്കിൽ ഈ സെക്യൂരിറ്റി സൗകര്യങ്ങൾ ചെയ്തു കൊടുക്കുന്നതിന് ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവെച്ചിട്ടുണ്ട്.

6.5 IBM ബുദ്ധിമുട്ട്

സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ ഇൻക്യുബേഷൻ സെന്ററിലെ ഏരിയകളായ ബുദ്ധിമുട്ട്, ഇന്റർനെറ്റ്, ബിഗ് ഡാറ്റാ, അനാലിസിസ്, മൊബിലിറ്റി തുടങ്ങിയവയുടെ സാങ്കേതിക മാർഗ്ഗദർശനത്തിനായി K-SUM, IBM ബുദ്ധിമുട്ടുമായി ഒരു ധാരണാപത്രത്തിൽ ഒപ്പുവെച്ചിട്ടുണ്ട്. IBM സാങ്കേതികതയുമായി പൊരുത്തപ്പെട്ടു പോകുന്നതിനും പുതിയ മാർക്കറ്റ് കണ്ടെത്തുന്നതിനും ഇതു സഹായിക്കുന്നു.

6.6 ലാബ് സൗകര്യങ്ങൾ

R & D എഞ്ചിനീയറിംഗിനും, പ്രൊഡക്ട് പരിശോധനയ്ക്കും മറ്റു വികസന പരിപാടികൾക്കും വേണ്ടി ഇൻക്യുബേഷൻ കമ്പനികൾക്ക് ടെക്നോപാർക്ക് TBI സൗകര്യങ്ങൾ ചെയ്തു കൊടുക്കുന്നുണ്ട്. ലബോറട്ടറി, ഇലക്ട്രോണിക്സ് എക്യൂപ്മെന്റുകളും ഗാഡ്ജറ്റുകളും നൽകുന്നു. ഇന്നത്തെ നിലയിൽ തികച്ചും സൗജന്യമായി കമ്പനികൾക്ക് ലഭിക്കുന്ന സൗകര്യങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. ഇലക്ട്രോണിക്സ് ലാബ്
2. മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ ലാബ് (M-Lab)

7. K-SUM ന്റെ ബോർഡ് ഓഫ് ഗവർണ്ണേഴ്സ്

30.04.2013 ലെ GO (MS) നമ്പർ 12/2013/ITD അനുസരിച്ച് കേരള സർക്കാർ സൊസൈറ്റിക്ക് വേണ്ടി ബോർഡ് ഓഫ് ഗവർണ്ണർമാരെ നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്.

1. ശ്രീ. ഉമ്മൻചാണ്ടി, ബഹു. മുഖ്യമന്ത്രി, കേരള സംസ്ഥാനം
2. ശ്രീ. P. K. കുഞ്ഞാലിക്കുട്ടി, ഐ. ടി. & ഇൻഡസ്ട്രീസ് വകുപ്പുമന്ത്രി (വൈസ് ചെയർമാൻ)
3. ശ്രീ. P. H. കര്യൻ, IAS, Prl. സെക്രട്ടറി, ഐ. ടി. & ഇൻഡസ്ട്രീസ്
4. ശ്രീ. P. മാരപാണയൻ, IAS, Prl. സെക്രട്ടറി, സയൻസ് & ടെക്നോളജി
5. ഡോ. രാജൻ വൊബ്രഗഡേ, IAS, Prl. സെക്രട്ടറി, അഗ്രിക്കൾച്ചർ
6. ശ്രീ. രാജേഷ് കുമാർ സിൻഹ, IAS, സെക്രട്ടറി (ഫിനാൻസ് – എക്സൈസിച്ച്)
7. ശ്രീ. ബി. ശ്രീനിവാസ്, സെക്രട്ടറി, ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസം
8. ശ്രീ. കെ. ജി. ഗിരീഷ് ബാബു, ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, ടെക്നോപാർക്ക്
9. ഡോ. ലത, വൈസ് ചാൻസിലർ, CUSAT
10. ശ്രീ. ജി. സി. ഗോപാലപിള്ള, മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ, KINFRA
11. ശ്രീ. H. K. മിത്തൻ, ഹെഡ് NSTEDB
12. ശ്രീ. ദിനേഷ് എൻ. അവസ്തി, ഡയറക്ടർ, EDII സെ
13. ശ്രീ. ക്രിസ് ഗോപാലകൃഷ്ണൻ, കോ-ഫൗണ്ടർ & എക്സിക്യൂട്ടീവ് ചെയർമാൻ, ഇൻഫോസിസ്
14. ഡോ. അജയകുമാർ, IAS ജോയിന്റ് സെക്രട്ടറി, DIT
15. ശ്രീ. ജെബി ചെറിയാൻ, വൈസ് പ്രസിഡന്റ്, IBM
16. ശ്രീ. അനിൽ മേനോൻ, കൺട്രി ഹെഡ്, CISCO
17. ശ്രീ. സഞ്ജയ് വിജയകുമാർ, ചെയർമാൻ, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വില്ലേജ്
18. ശ്രീ. ജയശങ്കർ പ്രസാദ് സി., ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, K-SUM

7.1 എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റി K-SUM

21.08.2013 ലെ GO (RT) നമ്പർ 195/2013/ITD അനുസരിച്ച് കേരള സർക്കാർ സൊസൈറ്റിക്കായി നിയോഗിച്ച എക്സിക്യൂട്ടീവ് കമ്മിറ്റി.

1. പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി/സെക്രട്ടറി - IT ചെയർമാൻ
2. അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി/പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസം - മെമ്പർ
3. സെക്രട്ടറി ഫിനാൻസ് (എക്സെക്യൂട്ടീവ്) - മെമ്പർ
4. മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ - KINFRA - മെമ്പർ
5. ഡയറക്ടർ, കേരള സ്റ്റേറ്റ് IT മിഷൻ - മെമ്പർ
6. ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ, ടെക്നോപാർക്ക് - മെമ്പർ
7. ചെയർമാൻ, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് വില്ലേജ്, കളമശ്ശേരി - മെമ്പർ
8. ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഓഫീസർ - K-SUM മെമ്പർ
9. സെക്രട്ടറി ആന്റ് രജിസ്ട്രാർ - K-SUM കൺവീനർ

കേരളാ സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷന്റെ 2014-15 ലെ വാർഷിക കണക്കും തുടർന്നുള്ള പേജുകളിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കുന്നു.



Rajeev & Jose

CHARTERED ACCOUNTANTS

Independent Auditors' Report

We have audited the accompanying financial statements of **Technopark- Technology Business Incubator (TTBI)**, which comprise the balance sheet as at March 31, 2015, the statement of Income and Expenditure for the year then ended, and a summary of significant accounting policies and other explanatory information.

Management is responsible for the preparation of these financial statements that give a true and fair view of the financial position and financial performance in accordance with the Accounting Standards. This responsibility includes the design, implementation and maintenance of internal control relevant to the preparation and presentation of the financial statements that give a true and fair view and are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with the Standards on Auditing issued by the Institute of Chartered Accountants of India. Those Standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence, about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditors' judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditors consider internal control relevant to the Company's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of the accounting estimates made by the management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.

In our opinion, and to the best of our information and according to the explanations given to us, the said financial statements give the information in the manner so required and give a true and fair view in conformity with the accounting principles generally-accepted in India:

- (a) in the case of the balance sheet, of the state of affairs of the Company as at March 31, 2015;
- (b) in the case of the statement of income and expenditure, the excess of income over the expenditure for the year ended on that date;



Emphasis on Matter

We draw attention to the following matters in the Notes to financial statements

- a) In respect of grant received as mentioned in Note (7) & (8) to the financial statement, the terms and conditions specified in the sanction order provides that funds not required should not be parked in banks and financial institutions and is to be utilised for the specific purpose for which it is released and not to be diverted to any other purpose. It has been noticed that the terms mentioned in the order are not complied with in most of the cases. The grant amount drawn is credited to a single bank account and all disbursement are made from this account which poses difficulty in ascertaining the extent of utilisation in respect of various schemes for which funds has been allocated.
 - b) In respect of funds granted under Seed Support System mentioned in Note (4), there have been no repayments into the account during the year even though the repayment has become overdue. Total funds granted under seed support as at 31/03/2015 are ₹ 288.09 lakhs. No legal action seems to have been taken in respect of the amounts due and confirmation of balances in respect of the amount outstanding has also not been obtained. Interest amount of ₹ 11.05 lakhs has been recognised during the year in respect of amount advanced.
 - c) In respect of licence fee for space usage and lease of lab equipments, the licence agreement is renewed on an annual basis with 10% increment on a year-on basis. Of the total licence fee receivable of ₹ 60.35 lakhs, ₹ 27.04 lakhs is outstanding for more than 6 months. Of the 47 number of companies to whom licence fee is charged, 40 companies come under defaulters list against which renewal agreement has not been executed. No legal action seems to have been taken for recovery of such amounts or for renewal of the licence agreement. The institution is likely to loose its legal grounds if the lease agreement is not renewed within time.
1. Further to our comments in the Annexure referred to above and notes forming part of the accounts, we report that:
- (a) We have obtained all the information and explanations which, to the best of our knowledge and belief, were necessary for the purpose of our audit
 - (b) In our opinion, proper books of account as required by law have been kept by the Company so far as appears from our examination of the books of account;
 - (c) The balance sheet and statement of profit and loss statement dealt with by this report are in agreement with the books of account;
 - (d) In our opinion, the balance sheet and statement of income and expenditure dealt with by this report comply with the Accounting Standards

Place: Trivandrum
Date : 03/12/2015




For Rajeev & Jose
Chartered Accountants
FR No. 08349S

Rj-A
Rajeev.A, F.C.A, DISA(ICAI)
Partner, M No.206140


Technopark - Technology Business Incubator
Technopark Campus, Trivandrum 695 581

CONSOLIDATED BALANCE SHEET AS AT 31ST MARCH 2015

PARTICULARS	Note	In	
		Current Year	Previous Year
Source of Funds			
Corpus Fund	I	238,88,678.80	202,53,174.00
Seed Capital Fund	II	7,40,526.00	7,40,526.00
Endowment Fund		1,00,000.00	1,00,000.00
Innovation Fund	III	63,08,021.00	46,47,491.00
Grant from Government of Kerala	IV	2260,68,303.00	70,39,100.00
Income & Expenditure Account	V	341,45,537.57	80,006.00
TDB Seed Fund		5,70,896.00	7,50,000.00
Total		2918,21,962.37	336,10,297.00
Application of Funds			
Fixed Assets	VI	2188,80,858.00	152,17,471.00
Less: Depreciation		99,39,502.63	78,12,450.87
Written Down Value		2089,41,355.37	74,05,020.13
Current Assets	VII	1624,34,664.00	336,30,738.30
Total		1624,34,664.00	336,30,738.30
Less: Current Liabilities & Provisions	VIII	795,54,057.00	74,25,461.00
Net Current Assets		828,80,607.00	262,05,277.30
Total		2918,21,962.37	336,10,297.43
Notes on accounts	XII		


P H Kurian IAS
Chairman - EC
Technopark Technology
Business Incubator


B Sreekumaran Nair
Secretary-Registrar
Technopark Technology
Business Incubator


Mary Thomas
Treasurer
Technopark Technology
Business Incubator


Rajeev A
Partner, M No. 206140
Rajeev & Jose, FRN 08349S
Chartered Accountants

Thiruvananthapuram
03/12/2015


Dr. JAYASANKAR PRASAD. C
CHIEF EXECUTIVE OFFICER
TECHNOPARK TECHNOLOGY BUSINESS INCUBATOR


Technopark - Technology Business Incubator
Technopark Campus, Trivandrum 695 581

STATEMENT OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE PERIOD ENDED 31-3-2015

PARTICULARS	Note	RUPEES	
		Current Year	Previous year
Income			
Rent/Lease Charges		103,03,214	36,69,539
Consultancy charges		9,40,439	-
Other income	IX	16,25,613	12,77,009
Prior period income(KNIC)		90,000	-
Revenue grant received		230,43,781	29,60,900
TOTAL INCOME		360,03,047	79,07,448
Expenditure			
Promotional expenses		4,62,181	5,17,808
BTIC Expenses		2,32,083	-
Depreciation		20,29,224	29,91,374
Salaries & Allowances	X	45,08,455	22,01,419
Repairs & Maintenance		1,61,214	26,128
Building Maintenance Charges		4,80,000	-
Bank charges		4,350	-
Administrative Charges	XI	6,10,703	87,864
Telephone Charges		1,08,741	42,306
Rates & taxes		6,100	2,965
Printing & Stationery		59,836	18,051
Prior period adjustment		1,14,570	2,450
Postage & courier		7,165	6,413
Membership fee		71,798	-
Expenses incurred out of grant		230,43,781	29,60,900
Staff welfare expenses		89,912	43,000
Travelling expenses		1,50,303	2,37,575
Security Service Charges-Buildings		1,88,181	-
TOTAL EXPENDITURE		323,28,597	91,38,253
Excess of Income over Expenditure		36,74,450	(12,30,805)


P H Kurian IAS
Chairman - EC
Technopark Technology
Business Incubator


B Sreekumaran Nair
Secretary - Registrar
Technopark Technology
Business Incubator


Mary Thomas
Treasurer
Technopark Technology
Business Incubator


Rajeev A
Partner, M No. 206140
Rajeev & Jose, FRN 08345
Chartered Accountants

Thiruvananthapuram
03/12/2015


Dr. JAYASANKAR PRASAD. C
CHIEF EXECUTIVE OFFICER
TECHNOPARK TECHNOLOGY BUSINESS INCUBATOR

Technopark - Technology Business Incubator
Technopark Campus, Trivandrum

Schedule to Balance Sheet as at 31 - 03 - 2015

Note	(Rupees)	
	Current Year	Previous Year
I	Corpus Fund	
	As per Last Balance Sheet	202,53,174.00
	Add: Corpus fund Technpark on trf of TBIC Divn.	9,10,118.00
	Interest received from Banks	19,21,372.76
	Interest on FD with Banks	8,04,014.04
	Less:TDB seed fund	
	Corpus fund	15,482.00
	Total	238,88,678.80

II	(Rupees)	
	Current Year	Previous Year
	Seed Capital Fund	
	As per last balance sheet	7,40,526.00
	Add:Seed Capital fund	(15,14,080.00)
	Total	22,54,606.00
		7,40,526.00

III	(Rupees)	
	Current Year	Previous Year
	Innovation Fund	
	As per last balance sheet	46,47,521.00
	Add: Interest received on TDB Seed Funds	29,82,182.00
	Add:Seed capital fund	16,65,339.00
	Total	63,08,021.00
		46,47,521.00

IV	GRANT FROM GOVERNMENT OF KERALA	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Capital Grant		
	Grant for TIZ	1500,00,000.00	
	Less Utilised during the year	103,75,016.00	
		1396,24,984.00	
	Grant for Fab Lab	355,00,000.00	
	Less Utilised during the year	93,15,000.00	
		261,85,000.00	1658,09,984.00
	Revenue Grant		
	Grant for Innovation Zone	70,39,100.00	100,00,000.00
	Less Utilised during the year	1,94,267.00	29,60,900.00
		68,44,833.00	70,39,100.00
	Grant for Youth Entrepreneurship	762,63,000.00	-
	Less Utilised during the year	228,49,514.00	-
		534,13,486.00	-
	Total	2260,68,303.00	70,39,100.00



V	Income & Expenditure Account	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Income & Expenditure Account		
	As per last balance sheet	80,006.25	13,10,811.51
	Add: Excess of Income over Expenditure	36,74,449.52	(12,30,805.26)
	Excess income carried over from take over of T	303,91,081.80	-
	Total	341,45,537.57	80,006.25

VII	Current Assets	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Revenue grant receivable from DST	40,96,059.12	40,96,059.12
	Advance others	16,696.00	-
	Prepaid expenses	11,387.00	10,718.00
	Advance project	-	9,000.00
	Sales tax-5% tender forms	95.00	-
	ISBA	4,23,854.00	3,93,854.00
	Tax Deducted by Customers	9,35,406.00	6,66,208.00
	Tax Deducted From Contractors	2,837.00	-
	TBI Prism Division Account	43,423.00	-
	Advance to Technopark TCFA	9,35,908.00	14,35,908.00
	Festival advance	-	8,000.00
	Advance to staff	9,840.00	-
	Tepp-TUC A/C-NCIIE	1,000.00	1,000.00
	Technopark division(TBIC A/C)	245,39,634.00	-
	Loans & advances	7,03,805.00	-
	Tepp-TUC A/C-TBI	-	1,21,050.00
	Total - A	317,19,944.12	67,41,797.12
	Cash in hand	6,343.00	-
	Cash at bank :		
	SBI Main SB - A/c 30055079847	25,02,859.05	81,21,644.18
	SBI NCIIE 3941	6,00,262.00	5,77,608.00
	SBI SB 3883	12,20,134.85	-
	SBI TDB 80741	13,31,963.00	10,37,431.00
	SBT 1028(Tender a/c)	1,50,051.00	-
	SBT 3456	351,46,830.00	-
	SBT SB 81(Treasury a/c)	406,00,100.00	-
	SBI SB A/c No. 003249522395		71,64,612.00
	Sundry Debtors Annexure I	118,34,507.00	34,79,247.00
	Deposits		
	Fixed Deposit with SBI 5260	43,20,662.00	-
	Fixed Deposit with Union Bank - 30055065	67,33,158.00	63,79,833.00
	Fixed Deposit with SBT 4856	60,27,512.00	-
	Fixed Deposit with SBT-TIZ	201,02,318.00	-
	Fixed Deposit with SBT 5385	1,38,020.00	1,28,566.00
	Total - B	1,307,14,719.90	268,88,941.18



Grant Total - A + B	1624,34,664.00	336,30,738.30
---------------------	----------------	---------------

VIII	Current Liabilities & Provisions	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Technopark account NCIIE	57,295.00	57,295.00
	Deposit for Module	46,92,612.00	12,99,627.00
	Earnest money deposit	3,28,413.00	-
	Retention money	9,65,049.00	-
	Telephone service connection	5,000.00	-
	Salary deduction-Income tax	36,395.00	-
	Security Deposit for Fitouts	1,21,305.00	-
	Technopark TBI	33,434.00	9,53,442.00
	Technopark TCFA Division A/c	240.00	-
	Grant From Host Institution	25,00,000.00	25,00,000.00
	KINFRA(Payment for land)	682,43,912.00	-
	IT Deducted from contractors	1,600.00	-
	Advance from T-BIC - T-TBI(cr)	-	24,83,147.00
	NCIIE division a/c(cr)	-	89,898.00
	Advance From Customers	55,272.00	-
	Suspense a/c	54,500.00	-
	Total - A	770,95,027.00	73,83,409.00
	Sundry Creditors	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Sundry Creditors - Expenses		
	Expense Payable	24,59,030.00	42,052.00
	Total - B	24,59,030.00	42,052.00
	Grant Total - A + B	795,54,057.00	74,25,461.00

Technopark - Technology Business Incubator
Technopark Campus, Trivandrum
Schedule to Income & Expenditure as at 31 - 03 - 2015

IX	Other Income	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Project Registration Fee	31,500.00	46,500.00
	Project Training Fee	4,24,081.00	4,68,947.00
	Surcharge	7,06,901.00	2,04,663.00
	Telephone Charges	600.00	1,714.00
	Entrepreneurship Day Programme	-	1,32,741.00
	Virtual Incubation Charges	99,000.00	2,05,823.00
	Membership fee	-	2,000.00
	Other Income	3,63,531.00	2,14,621.00
		16,25,613.00	12,77,009.00



X	Salaries & Allowances	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Salaries and Allowances	42,41,057.00	20,11,211.00
	Medical Reimbursement	1,62,301.00	1,33,908.00
	Conveyance Reimbursement	85,297.00	40,900.00
	Festival Allowance	19,800.00	15,400.00
		45,08,455.00	22,01,419.00

XI	Administrative Charges	(Rupees)	
		Current Year	Previous Year
	Administrative Charges	1,99,532.00	56,016.00
	Professional Charges	1,17,978.00	
	Insurance Charges	21,696.00	10,848.00
	Bank charges	-	
	Conveyance Expense (Vehicle Hire)	2,07,234.00	
	Subscription to Institutions	-	11,000.00
	Audit Fee	7,263.00	10,000.00
	Honorarium Charges	57,000.00	
		6,10,703.00	87,864.00



Annexure I- Debtors	Amount
Akira Software Solutions Pvt Ltd	5,68,408.00
Amedisoft Technologies Pvt.Ltd	88,532.00
Armtech Solutions Pvt Ltd	22,523.00
Ateliertech IT Services Pvt. Ltd.	2,86,744.00
Aten India Software Solutions Pvt. Ltd	4,615.00
Athiya Technologies Pvt. Ltd.	1,09,438.00
BizarreFX Technologies Pvt Ltd	1,54,999.00
Corgentz Infotech Pvt. Ltd.	3,679.00
Dev Web Services Pvt Ltd	7,761.00
Droidsys Technologies Pvt Ltd	1,01,472.00
E-Biz Consutlancy Services P Ltd	1,22,792.00
EGlobe IT Solutions Pvt Ltd	19,640.00
Entiresoft Technologies Pvt. Ltd.	78,943.00
Experion Technologies (India) Pvt Ltd	6,290.00
Golunusoft Technologies Pvt Ltd	1,66,713.00
Graphix Island Entertainment Pvt Ltd	1,115.00
Green Craft IT Solutions Private Limited	7,875.00
Grid Design Solutions Pvt Ltd	54.00
Hepsoft Technologies Pvt Ltd	1,434.00
Hueray Technologies Pvt Ltd	6,197.00
IIC Web Solutions India Pvt Ltd	4,35,414.00
Intigen Technologies Pvt Ltd	25,610.00
Leeds Technologies Pvt Ltd	503.00
Lightrains Technolabs Pvt Ltd	58,374.00
Lumicel Technologies LLP	35,714.00
Magnicode Solutions Pvt. Ltd.	14,177.00
MediNuova Tech Pvt Ltd	11,613.00
Mirox Cyber Security & Technology Pvt Ltd(CSAC)	1,07,655.00
MWA Technologies Pvt Ltd	2,813.00
NaviCare Solutions P Ltd	416.00
Octahedral Solutions Pvt Ltd	64,585.00
Paisabids Retail Services Pvt.Ltd	1,53,046.00
Prapty Data Solutions	43,826.00
Protium Logic IT Services Pvt Ltd	2,13,290.00
Saxon Systems & Solutions Pvt. Ltd.	45,439.00
SookshmaTech Integral Techno Solutions Pvt Ltd	5,67,035.00
Stylespec Technologies Pvt Ltd	-
TBF Technology Pvt Ltd	1,58,582.00
Techrista Systems Pvt. Ltd.	1,49,033.00
Trailblazer Software Solutions Pvt. Ltd.	3,55,473.00
Trentasoft Technology Solutions Pvt. Ltd.	14,102.00
Tyrus Technologies Pvt Ltd	27,481.00
Uniware Solutions Pvt Ltd	43,375.00
Veristics Networks Pvt Ltd	85,395.00
Waybeo Technology Solutions Pvt. Ltd.	14,743.00
Webture Technologies Pvt.Ltd.	65,837.00



ZestyBeanz Technologies Pvt. Ltd.	57,687.00
Akira Software Solutions Pvt. Ltd. - Seed	2,08,275.00
Alokin Software Pvt. Ltd.	13,343.00
Amidray Technologies Pvt Ltd	1,21,972.00
Amidray Technologies Pvt Ltd-Seed	79,999.00
Aqlanza Info Systems P Ltd. - Seed	1,99,191.00
Artin Dynamic Controls P Ltd. - Seed	56,169.00
BIO Six India Pvt Ltd	2,07,236.00
BIPHA Drug Laboratories	1,00,871.00
Certes Innovative Solutions India Pvt Ltd	3,22,221.00
Creace Technologies Pvt Ltd	3,17,220.00
Creace Technologies Pvt Ltd. - Seed	2,11,687.00
DIVX Medical Equipments & Software Technologies Pvt	4,544.00
Elsys Intelligent Devices Pvt. Ltd.	42,602.00
Enfin Technologies (I) Pvt Ltd - Seed	13,808.00
Enfin Technologies Pvt Ltd	4,02,543.00
Innobreeze Communication Technologies Pvt Ltd	94,752.00
Innometrics Technologies Pvt. Ltd. - Seed	1,05,648.00
Innometrics Technology Systems (P) Ltd.	9,677.00
Light Logics Holography and Optics Pvt Ltd	1,475.00
Light Logics Holography & Optics P Ltd. - Seed A/c	3,44,755.00
Livares Technologies Pvt Ltd	14,000.00
Mindhelix Technosol Pvt Ltd	4,84,064.00
Mindhelix Technosol Pvt Ltd -Seed	3,93,207.00
Mirox Cyber Security & Technology Pvt Ltd	1,51,613.00
Mobme Wireless Solutions Pvt Ltd	7,83,000.00
OptioLogic Technologies Pvt. Ltd.	1,127.00
OrisysIndia Consultancy Services LLP	34,836.00
Ronds Innotech Ltd Seed	21,698.00
Ronds Innotech Pvt. Ltd.	99,677.00
Sectorqube Technolabs P Ltd	10,192.00
Se-Mentor Solutions Private Limited	60,000.00
Smart Guruji Education Solutions Pvt. Ltd	65,524.00
Technocuz Software Solutions Pvt Ltd	80,571.00
Telmoco Development Labs Pvt Ltd	8,985.00
Telmoco Development Labs Pvt Ltd-Seed	2,22,270.00
UBIO Technology Systems Pvt Ltd	1,40,833.00
Waybeo Technology Solutions Pvt. Ltd.	7,82,927.00
Ayurker Products Pvt Ltd	15,468.00
Zorus Technologies Pvt Ltd	1,89,742.00
Ronds Innotech Pvt Ltd - Seed	1,32,067.00
SectorQube Technolabs Pvt Ltd - Seed	2,33,100.00
Smart Guruji Education Solutions P Ltd. - Seed	95,753.00
Veristics Networks Pvt Ltd - Seed	4,537.00
Waybeo Technology Solutions P Ltd. - Seed	4,40,886.00



118,34,507.00

Annexure II-Advance from customers	Amount
MobShare Mobile Systems India Pvt. Ltd.	9,394.00
Adion Road Links Pvt Ltd	8,801.00
Alokin Software Pvt. Ltd.	7,957.00
Enigma Solutions Pvt Ltd	14,000.00
Firm Code Ware Solutions LLP	50.00
Slashhome Technologies (P) Ltd	11,006.00
Xpetize Technology Solutions Pvt Ltd	4,064.00
Grand Total	55,272.00

Annexure III - Prepaid Expenses	Amount
Insurance Charges	7,232.00
Asianet(Internet,fax etc)	4,155.00
Grand Total	11,387.00

Annexure IV - Expense Payable	Amount
TBI	11,645.00
TBIC	17,439.00
TIZ	24,29,946.00
Grand Total	24,59,030.00

Annexure V - Deposits for Module	Amount
Lino Computer Technologies Pvt. Ltd	2,10,000.00
Light Logic Holography & Optics Pvt. Ltd	40,500.00
Waybeo technology Solutions	73,500.00
Mobshare Mobile Systems India Pvt. Ltd	42,000.00
Orisys India Consultancy services	94,500.00
Innometrics Technology Systems Pvt. Ltd	18,000.00
Elsys Intelligent Devices Pvt. Ltd.	94,500.00
Sooryakiran Bio Informatics Pvt. Ltd	626.00
Smart Guruji Education Solutions Pvt. Ltd.	-
Ronds Innotech Pvt. Ltd.	42,000.00
Enfin Technologies Pvt. Ltd.	1,89,001.00
Technocuz Software Solutions Pvt. Ltd.	84,000.00
Telmoco development Labs Pvt. Ltd.	42,000.00
Zorus Technologies Pvt. Ltd.	44,000.00



Trucid Technologies Pvt. Ltd.	42,000.00
DIVX Medical & Software Technologies Pvt. Ltd	18,000.00
Certes Innovative Solutions India Pvt Ltd	94,500.00
Artin Dynamic Controls Pvt. Ltd	36,000.00
Mindhelix Technsol Pvt. Ltd.	21,000.00
Livares Technologies Pvt. Ltd.	21,000.00
Netrox IT Solutions pvt ltd	21,000.00
Sarastech Solutions	21,000.00
Spicer Bionutralities pvt ltd	5,28,943.00
Boitz Intelligent devices pvt ltd	21,000.00
Medinuova Tech pvt ltd	21,000.00
TBIC	
Deposit of TBIC (transferred from Technopark)	29,67,042.00
Graphix Island Entertainment Pvt. Ltd. (TBIC)	(94,500.00)
Grand Total	46,92,612.00



Schedule to Balance Sheet as at 31 - 03 - 2015
Technopark - Technology Business Incubator

SCHEDULE VI : Fixed Assets

Particulars	Cost as on 01.04.2014	Additions/ transfer during the year	Cost as on 31.03.2015	Rates (%)	Depreciaion			W.D.V. as on 31.03.2015	W.D.V. as on 31.03.2014
					31.03.2014	for the year	31.03.2015		
TBI									
Furniture & Fixtures	6,45,696	-	6,45,696	18.10%	3,86,473	46,919	4,33,393	2,12,303	2,59,223
Other Assets (General)	1,16,854	49,236	1,66,090	13.91%	49,119	14,080	63,199	1,02,891	67,735
Computer Systems	9,00,823	61,200	9,62,023	40.00%	6,80,487	88,939	7,69,426	1,92,597	2,20,336
Entrepreneurship Resource Centre	8,052	399	8,451	100.00%	6,136	1,993	8,129	322	1,916
<u>Lab Equipments</u>									
Computer Systems	67,25,167	-	67,25,167	40.00%	36,59,025	12,26,457	48,85,482	18,39,685	30,66,142
Electronics Test & Measuring Eqpt	30,80,397	-	30,80,397	13.91%	12,50,937	2,54,478	15,05,415	15,74,982	18,29,460
Lab Equipments (Telecom Based)	27,64,593	-	27,64,593	13.91%	10,61,194	2,36,943	12,98,137	14,66,456	17,03,399
Lab Equipments (Software Packs)	91,968	-	91,968	40.00%	64,048	11,168	75,216	16,752	27,920
Software Packages	8,83,921	13,600	8,97,521	40.00%	6,55,031	96,474	7,51,505	1,46,016	2,28,890
TBIC									
Computer Systems	-	1,41,600	1,41,600	40.00%	68,185	29,366	97,551	44,049	-
Furniture & Fixtures	-	1,53,440	1,53,440	18.10%	29,642	22,407	52,050	1,01,390	-
TIZ									
Building	-	1638,48,425	1638,48,425	-	-	-	-	1638,48,425	-
Cost of improvement to land	-	393,95,487	393,95,487	-	-	-	-	393,95,487	-
Total	152,17,471	2036,63,387	2188,80,858		79,10,278	20,29,224	99,39,503	2089,41,355	74,05,021



Note XII

Significant Accounting Policies and Notes on Accounts forming part of the Balance Sheet and Income and Expenditure Account for the year ended 31st March 2015

1. The accompanying financial statements have been prepared in accordance with the historical cost conventions and on accrual basis.
2. Sundry Debtors, Sundry Creditors and advance granted are subject to reconciliation and confirmation.
3. Grants from Government are accounted by the company only on receipt basis and Grant received from Government/(s) for any specific purpose will be adjusted against the expenses incurred for the purpose for which it is granted and any amount of such grant is pending for utilization, the same will be shown under the head current liabilities and will be adjusted against the expenses as and when incurred. Grant received for acquisition of capital assets are reduced from the amount expended and balance unutilized are shown under the head Grants from Government..
4. Corpus fund includes interest received from banks and capital grant received from Department of Science & Technology, Government of India.

GO No.	Nature of Grant	Grant Amount (` in lakhs)		
		Sanction	Received	Extent of Utilisation
No.25/03/2008-NEB dated 12.09.2008	Seed Support System	200.00	200.00	192.60
No.22/14/2005-NEB dated 27.06.2007	Capital	151.26	151.26	150.52
TDB/E-41/2010-11 dated 15.03.2011	TDB Seed Support System	100.00	100.00	94.82

5. (i.) As per GO No.25/03/2008-NEB dt.12.09.2008 of Government of India, Ministry of Science & Technology, Department of Science & Technology has accorded sanction of `2 crores under the Seed Support System to T-TBI. The amounts are to be given as Seed support to incubatees to be repaid after the initial moratorium period one year after the date of release along with interest @ 6 % per annum on EMI basis within two years. The repayment for the loans given in the earlier year though have started, there has been no repayments during the year and it has been informed that no legal action has been taken for ensuring recovery of the same. The detailed breakup of the fund as on 31.03.2015 is



Grant received				
Particulars				Amount in `
Opening Balance				1,90,00,000/-
During the year				10,00,000/-
Total (A)				2,00,00,000/-

Loan Released in `				
Name of the party	Amount released up to 31.03.2015	Repayments upto 31.03.2015	Interest for the year ended 31.03.2015	Balance
Artin Dynamic Controls Pvt. Ltd.	24,00,000	14,75,870	55748/-	9,24,130
Light Logics Holography & Optics Pvt. Ltd.	49,90,000	14,00,478	2,15,304	35,89,522
Aqlanza info systems Pvt Ltd	10,00,000	NIL	60,002	10,00,000
Mobshare Mobile Systems India Pvt. Ltd.	40,00,000	40,00,008	-	(8)
Innoz Technologies Pvt. Ltd	50,00,000	50,00,000	-	-
Akira Software PvtLTd	12,00,000	-	72,001	12,00,000
Inometrics technology systems	9,00,000	NIL	51,831	9,00,000
Mind Helix Technosol Pvt. Ltd.	32,50,000	1,04,170	212,391	31,45,830
Creace Technologies PvtLTd	15,00,000	-	89,999	15,00,000
Telmoco Development Labs Pvt. Ltd.	50,00,000	-	2,99,999	50,00,000
Amidray Technologies Pvt. Ltd.	10,00,000	-	59,181	10,00,000
SectoqubeTechnolabsPvt Ltd	10,00,000	10,00,000	-	-
RondsInnotech Pvt. Ltd.	10,00,000	10,00,000	-	-
Enfin Technologies (I) Pvt Ltd	10,00,000		13,808	
TOTAL(B)	3,32,40,000	1,39,80,526	11,05,672	1,92,59,474
Net Balance (A-B)				<u>7,40,526</u>



ii). 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 `1 crores 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 @ 6 % per annum on EMI basis within two years. The repayment for the loans given in the earlier period have started and the detailed breakup of the fund as on 31.03.2015 is

In `

Name of the party	Amount released up to 31.03.2015	Repayments up to 31.03.2015	Interest for the year ended 31.03.2015	Balance
SmartGuruji Education Solution Pvt. Ltd.	25,00,000/-	68,232/-	1,50,000/-	24,31,768/-
Waybeo Technology Pvt. Ltd	24,50,000/-	NIL	1,47,000/-	24,50,000/-
Rondslnnotech Pvt. Ltd	25,00,000/-	NIL	1,50,000/-	25,00,000/-
SectorQubeTechnola bsPvt Ltd	18,00,000/-	NIL	1,08,000/-	18,00,000/-
Veristics Networks Pvt. Ltd.	3,00,000/-	NIL	4,537/-	3,00,000/-
TOTAL	95,50,000	Nil	5,59,537	94,81,768/-

6. As per GO No.22/14/2005-NEB dt.01.03.2007 of Government of India, Ministry of Science & Technology, Department of Science & Technology an amount of Rs.80.00 lakhs is receivable for the Revenue Expenditure for a period of five years (2007-12). The grant receivable as on 31.03.2015 is `40,96,059.12
7. As per GO No.79/2013/ITD dt.30.03.2013 of Government of Kerala, Information Technology (A) Department an amount of `100.00 lakhs was received for the Formation of Technology Innovation Zone at Kochi and meeting of Initial Expenses during the previous year. Total amount spent till date is ` 31.55 lakhs. The balance amount is shown in the Balancesheet as "Grant for Innovation Zone".



8. The following grants were received from Govt. of Kerala towards Youth Entrepreneurship Development Programmes during the year.

Sl. No.	Scheme	Government Order	Amount in `
1	Raspberry Pi Programme	GO (Rt) No. 170/2014 /ITD dt. 1.8.14	200.00
2	Startup Box	GO (Rt) No. 198/2014 /ITD dt. 16.9.14	100.00
3	Startup Boot Camp	GO (Rt) No. 202/2014 /ITD dt. 19.9.15	200.00
4	Startup Leadership Training	GO (Rt) No. 38/2015/ITD dt. 13.3.15	82.63
5	Startup Leadership pipeline	GO (Rt) No. 34/2015 /ITD dt. 4.3.15	180.00
6	International Entrepreneurial Exchange Programme	G.O No. 130/2014/ITD dt. 20.6.14	0.00
	Total		762.63
	Amount utilized till date		228.50

9. As per GO (Rt) No. 57/2015 /ITD dt. 28.3.15, Govt. of Kerala has released ` 355 crores for setting up Electronic Fablabs at Technopark Technology Business Incubator and Technology Innovation Zone (Startup Village), Kochi. The amount utilized towards the project as at year end is ` 93.15 Lakhs.
10. Government vide GO(Ms) No. 12/2013/ITD dated 30/04/2013 have authorised KINFRA to lease 10 acres of land comprising of existing Start-up village to T-TBI without lease premium at an annual lease rent of ` 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 T-TBI during the year. Consequent to this a lease deed was entered into 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 by allotting 13.2 acres of land. Further consequent to the aforesaid order, T-BIC has entered into an agreement on 04/08/2014 to reimburse KINFRA an amount of ` 20,32,43,912/- towards cost of land development, cost of buildings and other infrastructural facilities on the 13.2 acres of land leased out. Assets has been created and liability has been provided for in the accounts during the year. The Government vide GO (Rt.) No. 21//2014/ITD dated 01/10/2014 has sanctioned an amount of ` 20 Crores under the head of account 4859-02-800-89 of which ` 15 crores has been released which is being deposited in Treasury account. An amount of ` 13.50 crores has been utilized towards the project

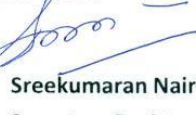


11. Activities of TBIC has been merged with TBI with effect from 01/04/2014. All assets and liabilities of TBIC as on 31/03/2014 has been transferred to the books of accounts of T-TBI to effect the transfer.
12. Amount received during the year from incubates as interest on seed fund released to them has been transferred to Innovation Fund which will be utilized for future use as seed fund capital.
13. Current Liabilities & Provisions include an amount of ` 54,500/- being unidentified credits in bank account. These relates to payments received from debtors which could not be identified and hence classified under suspense.
14. Consultancy income earned of ` 9,40,438/- relates to 6000 Oman Riyals transferred on account of consultancy service provided for setting up TBI at Oman. The agreement though provides for consultancy services for 3 years, the current status of the agreement is not valid.
15. Fixed Assets are carried at cost of acquisition less depreciation. Cost of fixed assets includes all expenses wholly and exclusively meant for acquiring/creating fixed assets.
16. Depreciation has been charged on written down value method. Proportionate depreciation has been charged in respect of assets acquired and sold during the year. The rates have been applied as in the last year.
17. For concessional rent extended to member companies, the respective companies are to allot equity shares to T-TBI to the extent of concession enjoyed by them. No financial entries have been passed in the books in respect of quantum of equity shares due from the respective companies.
18. Since the appeal against rejection of application for exemption under Income Tax Act is pending before the appellate authorities .The society has not made any provisions for income tax in the accounts.

Signatories to Schedules I to XII


P H Kurian IAS
 Chairman - EC

Technopark Technology
 Business Incubator


Sreekumaran Nair B
 Secretary-Registrar

Technopark Technology
 Business Incubator



Mary Thomas
 Treasurer
 Technopark
 Technology
 Business Incubator



Rajeev A
 Partner, M No. 206140
 Rajeev & Jose, FRN 08349S
 Chartered Accountants

Thiruvananthapuram
 03-12-2015


Dr. JAYASANKAR PRASAD. C
 CHIEF EXECUTIVE OFFICER
 TECHNOPARK TECHNOLOGY BUSINESS INCUBATOR