



# മാറ്റത്തിന്റെ തരംഗങ്ങൾ

കാർഷിക വ്യാവസായിക മേഖലകളിലെ അതിവേഗ പുരോഗതിക്കാണ് ഇരുപതാം നൂറ്റാണ്ട് സാക്ഷ്യം വഹിച്ചതെങ്കിൽ ഇന്ന് സാങ്കേതിക വിപ്ലവത്തിലേക്കാണ് ലോകം കുതിക്കുന്നത്. മനുഷ്യന്റെ പരിമിതികളെ ഇല്ലാതാക്കിക്കൊണ്ട് അസാധ്യമെന്ന് കരുതിയിരുന്ന പലകാര്യങ്ങളും ഇന്ന് വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ സാധ്യമാക്കിയിരിക്കുന്നു.



BELIEVERS CHURCH  
**Caarmel Engineering College**

Koonamkara P.O., R-Perunad, Pathanamthitta Dist.,  
Kerala - 689 711, Ph:04735-240990

# ഐ. ടി യുടെ അനന്തസാധ്യതകൾ

അവസരങ്ങളുടെ ഒരു ഖനി തന്നെയാണ് വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യ (ഐ.ടി) എന്ന മേഖല. കഴിവിനനുസരിച്ച് ഉയരങ്ങൾ താണ്ടാൻ ഓരോ വ്യക്തിക്കും സാധിക്കുന്നു എന്നതാണ് ഈ മേഖലയുടെ ഏറ്റവും വലിയ പ്രത്യേകത.

*"A B.Tech degree in Information Technology will ensure you to find the correct niche for yourself in IT sector."*



പുതിയ സംരംഭങ്ങൾ തുടങ്ങാൻ ഏറ്റവും കുറച്ച് മുതൽ മുടക്കുള്ള മേഖലയായത് കൊണ്ട് സ്വയം തൊഴിൽ തേടുന്നവർക്കും ചെറുകിട സംരംഭകർക്കും യോജിക്കുന്ന ധാരാളം അവസരങ്ങൾ ഇവിടെയുണ്ട്

ഐ. ടി രംഗത്ത് നിരന്തരമുണ്ടായിരിക്കുന്ന അഭൂത പൂർവ്വമായ വികാസം, കൃഷി മുതൽ ഭരണം വരെയും വിനോദം മുതൽ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യ വരെയുമുള്ള ജീവിതത്തിന്റെ സമസ്ത മേഖലകളിലും തൊഴിലവസരങ്ങളെ സൃഷ്ടിക്കുന്നു. അതിനാൽ ഐ. ടി എൻജിനീയേഴ്സിന്റെ ജോലിസാധ്യതകൾ സോഫ്റ്റ് വെയർ കമ്പനികളിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങി നിൽക്കുന്ന ഒന്നല്ല.

ഒരു ഷോർട്ട്ടേം കോഴ്സ് ചെയ്ത് ജോലി നേടാം എന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നവരെ ഇനിയുള്ള കാലഘട്ടത്തിൽ ഐടി വ്യവസായം കൈയൊഴിഞ്ഞേക്കാം. ഐടി മേഖലയ്ക്ക് ആവശ്യം വിദഗ്ദ്ധരായ ഐ.ടി എൻജിനീയറിംഗ് ബിരുദധാരികളെയാണ്.

കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെയും കമ്മ്യൂണിക്കേഷന്റെയും സമന്വയമായ ഐടി എന്ന എൻജിനീയറിംഗ് ശാഖയിൽ ഈ രണ്ട് മേഖലകളിലെയും പ്രധാന വിഷയങ്ങളാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.

സ്വയം അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്യാനുള്ള തയ്യാറെടുപ്പോടെ ചുവട് വെയ്ക്കുന്നവർക്ക് എന്നും ഉയർച്ചയും അവസരങ്ങളും മാത്രം സമ്മാനിക്കുന്ന മേഖലയാണ് ഇത്.



# ഐ. ടി തൊഴിലധിഷ്ഠിത സ്ഥാപനങ്ങളും മേഖലകളും

## ഗവൺമെന്റ് സെക്ടർ - പ്രമുഖ മേഖലകൾ

<p>❖ <b>പ്രതിരോധം</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ISRO</li> <li>◆ DRDO</li> <li>◆ NAVY</li> <li>◆ ARMY</li> </ul>	<p>❖ <b>മറ്റ് ഗവൺമെന്റ് മേഖലകൾ</b></p> <table border="0"> <tr> <td>◆ BSNL</td> <td>◆ MTNL</td> <td>◆ ECIL</td> </tr> <tr> <td>◆ BHEL</td> <td>◆ ONGC</td> <td>◆ GAIL</td> </tr> <tr> <td>◆ HAL</td> <td>◆ SAIL</td> <td>◆ KELTRON</td> </tr> <tr> <td>◆ RAILWAY</td> <td>◆ BANK</td> <td>◆ SHIPPING</td> </tr> </table>	◆ BSNL	◆ MTNL	◆ ECIL	◆ BHEL	◆ ONGC	◆ GAIL	◆ HAL	◆ SAIL	◆ KELTRON	◆ RAILWAY	◆ BANK	◆ SHIPPING
◆ BSNL	◆ MTNL	◆ ECIL											
◆ BHEL	◆ ONGC	◆ GAIL											
◆ HAL	◆ SAIL	◆ KELTRON											
◆ RAILWAY	◆ BANK	◆ SHIPPING											

## പ്രൈവറ്റ് സെക്ടർ - പ്രമുഖ കമ്പനികൾ

◆ TCS	◆ INFOSYS	◆ WIPRO	◆ IBM
◆ L&T	◆ ACCENTURE	◆ ORACLE	◆ CTS
◆ HCL	◆ MICROSOFT	◆ GOOGLE	◆ IBS

## വിവിധ മേഖലകളിൽ ഐ. ടി ബിരുദധാരികളെ കാത്തിരിക്കുന്ന അവസരങ്ങൾ

❖ <b>ഐ.ടി ഇൻഡസ്ട്രി</b>	◆ Information Research Scientists	◆ Information Systems Managers	
	◆ Database Administrators	◆ Applications Engineer	
	◆ Personnel Consultant	◆ Chief IT Auditor	
	◆ Software Modeler	◆ Web Modeler	
	◆ Data developer	◆ Business Intelligence Analyst	
	◆ Network Manager	◆ Web Designer	
	◆ Computer Programmer	◆ Data Communications Analysts	
❖ <b>മാധ്യമം</b>	◆ Video Game Design	◆ Video Game Tester	◆ Game Programming
	◆ Graphic Design	◆ Multi-media	◆ Video Editors
❖ <b>ബാങ്കിംഗ്</b>	◆ IT Managers	◆ Probationary officers	
	◆ Network Administrator	◆ IT Administrator	
❖ <b>ഇതര മേഖലകൾ</b>	◆ Cyber Lawyer	◆ Data Analyst	
	◆ System Administrator	◆ Desktop Support Engineer	
	◆ IT Consultant	◆ IT Trainer	
	◆ IT Security Manager	◆ Enterprise Architect	
	◆ IT Director	◆ Teachers at school level	
	◆ Professors/Associate Prof/ Assistant Professor at college level.		

## DEPARTMENT OF INFORMATION TECHNOLOGY

The Department of Information Technology was established in the year 2002 and it offers B.Tech course in IT with an annual intake of 60 students.

### ACHIEVEMENTS



**Ms. Reshma Ramdas** of B.Tech (IT) – 2013 secured the **1<sup>st</sup> Rank** in MG University Examination



**Ms. Meera Mariam** of B.Tech (IT) – 2006 secured the **1<sup>st</sup> Rank** in MG University Examination



**Ms. Siji Mohan** of B.Tech (IT) – 2006 secured the **2<sup>nd</sup> Rank** in MG University Examination.

### മാധ്യമ വാർത്തകളിലേക്ക്...

നോളജ് സിറ്റിയിൽ മുപ്പതിനായിരം ഹേൾത്ത് ജോലി, തിരുവനന്തപുരത്തിന് സാധ്യത: സാംപിളോഡ

കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ നോളജ് സിറ്റിയിൽ മുപ്പതിനായിരം ജോലി സൃഷ്ടിക്കുമെന്നാണ് കേരള സർക്കാരിന്റെ പ്രതീക്ഷ. തിരുവനന്തപുരത്ത് സ്ഥിരമായി താമസിക്കുന്നവർക്ക് മാത്രമല്ല, താൽക്കാലികമായി ജോലി ചെയ്യാൻ താല്പരരായവർക്കും ജോലി സൃഷ്ടിക്കുമെന്നാണ് സർക്കാരിന്റെ പ്രതീക്ഷ. നോളജ് സിറ്റിയിൽ ജോലി ചെയ്യാൻ താല്പരരായവർക്ക് മാത്രമല്ല, താൽക്കാലികമായി ജോലി ചെയ്യാൻ താല്പരരായവർക്കും ജോലി സൃഷ്ടിക്കുമെന്നാണ് സർക്കാരിന്റെ പ്രതീക്ഷ.



നോളജ് സിറ്റിയാകാതെ കൂതിപ്പിന് ഐ.ടി. ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് സഹായകരകളും-മുഖ്യമന്ത്രി



**സർക്കാർ സീമലത്ത് സ്വകാര്യ ഐടി പാർക്ക് തീർച്ചിക്കാം**

### ടെക്നോസിറ്റിയിൽ 150 ഏക്കറിൽ വിജ്ഞാനനഗരം



**വൻകിട ഐടി കമ്പനികൾക്കു കേരളത്തിലേക്കു വരാൻ താൽപര്യം**

കേരളം കേന്ദ്രമാക്കി കൂടുതൽ തുറന്നു തന്നിരിക്കുന്ന ഐടി കമ്പനികൾ താൽപര്യം അറിയിച്ചത്

## Department of Information Technology Bcaarmel Engineering College

Ranni - Perunad. Ph : 04735 240990

For more Details Contact :

Prof. SHOBY B. MATHEW, Head of Department

Mob. : 09048821186

Admission Helpline : 9048821186, 9446300223, 9497327688

Email : info@bcaarmel.ac.in, Website : www.bcaarmel.ac.in