



## 电子和通讯工程普通学士学位

### 课程介绍

本专业课程在于培养学生从事在电子和通讯工程领域中诸如设计，开发和生产中所面临的挑战性工作的能力。在毕业学年里，本专业尤其强调通讯工程课程的学习。

通讯技术是电子工程技术领域里最繁复和发展最迅速的应用技术。通过大规模的通讯网络，以及基于个人通讯基础上的固定和无线通讯网络，它现在已经遍及到个人的日常生活。在过去几年里，互联网的爆炸式的增长与通讯技术的发展密不可分。通讯工程涉及到广泛的信息内容，不仅仅指语音信息，如电话，还包括数据，多媒体和视频信息。

毕业生如果在第三年的年终考试中取得优异的成绩，可以转入学制四年的计算机工程(DT081)和电气/电子工程(DT021)的荣誉学士学位的学习。



### 学位授予

都柏林理工学院工程技术学士学位（电子和通讯）  
工程学士学位的授予被华盛顿协议完全承认  
都柏林理工学院是欧洲大学协会会员之一

### 求职机会

电子和通讯工程及其相关领域的专业就业面广。毕业生可以从事在例如移动通讯系统和计算机网络工程中的设计开发和系统规划之类的工作。毕业生还可以从事在电子，通讯，医药等其它领域的工作。

### 申请联系：

International Student Office  
Dublin Institute of Technology  
Fitzwilliam House  
30 Upper Pembroke Street  
Dublin 2, Ireland.

Telephone: +353 1 402 3438/7527  
Email: [international@dit.ie](mailto:international@dit.ie)

Contact: Marie E Kennedy

