

《计算机网络》

课程名称	计算机网络			课程编号	3034043		
英文名称	Computer Network			课程类型	本专业推荐选修课		
总学时	32	理论学时	20	实验学时	12	实践学时	0
学分	2	预修课程	信息技术基础		适用对象	农电, 自动, 信息	
课程简介	本课程介绍计算机数据通信的基本概念与理论、计算机网络的体系结构、各层网络协议、局域网、广域网、网络互联、TCP/IP 与 Internet、网络应用、网络安全。通过本课程的学习, 学生能够掌握数据通信与计算机网络的工作原理, 提高对计算机网络的应用、分析、设计、组网与维护能力, 并学会多项实用网络操作技术。为学生今后独立解决所遇到网络问题及从事相关的研究工作打下基础。						