

2009年高校新增热门专业透析：网络工程专业高考 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/543/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E9_AB_98_c65_543654.htm 网络在给人们带来便利的同时，也捎上了“潘多拉盒子”信息安全问题，“灰鸽子”、“蠕虫”、“木马”等名词也逐渐为人们所熟知。由信息安全所引发的种种问题，促使我们需要大量的网络应用型人才，这也使信息安全类专业逐渐火热。2008年全国共有27所高校申请的网络工程专业通过教育部审批，排在全国高校新增热门专业的第六位。网络工程专业的主要特点是通信与网络结合以及网络软件与网络硬件结合，主要培养学生网络应用开发、网络信息控制及网络工程技术方面的能力。学习的课程与计算机网络有关，信号与系统、计算机网络、数据结构、网络操作系统、数据安全、网络工程、互联网及其应用等课程都被列入本科四年的学习计划之中。网络工程专业要求学生具备扎实的自然科学基础，具有较好的人文社会科学基础和外语综合能力。学习该专业需要掌握物理和数学等学科知识，学生如果对这两门课程不感兴趣，在报考时就应慎重考虑，因为热门专业并不意味着“最适合”自己。软件开发、网络工程师、网络安全人员是网络工程专业最对口的就业方向。另外，还可从事网站开发、网络维护等工作。在四川省本科专业就业率排名前25位的专业中，纯文科的专业只有汉语言文学专业榜上有名，网络工程专业以95%以上的就业率排在第12位。据统计，2007年网络工程专业平均就业率在85%以上。更多2009年高考信息请访问：百考试题·高考网 百考试题·高考论坛 百考试题·高考网校 100Test 下载频道开通，

各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com