



# 教學簡報

中國科學技術大學教務處

2020年第7期（总第626期）

10月09日



## 《计算机程序设计》慕课成功在省级平台上线

2018年6月教育部召开了新时代中国高等学校本科教育工作会议，吹响了建设“一流本科教育”的集结号。一流本科教育，专业是基本主体，课程是核心环节。课程也是中国大学普遍存在的短板、瓶颈、软肋。2019年中国科学技术大学启动“一流本科教育质量提升年”，稳步推进线上教学、线上线下混合式课程的建设。

在此背景下，“计算机程序设计”省级基层示范教研室依托信息与智能学部，集合信息学院、计算机学院、网络空间安全学院一批具有丰富教学与科研经验的教师，组成慕课制作团队，在疫情影响的不利条件下，在我校教务处的指导帮助与经费支持以及亚慕公司的技术支持下，仅用3个多月时间即完成我校通修课《计算机程序设计》慕课

的录制、制作与上线。目前上线的平台是安徽省网络课程学习中心平台（e会学），课程链接：

<http://www.ehuixue.cn/index/Orgclist/course?cid=33397>。



本课程制作成慕课后，预期的主要受众是高等学校本科生特别是一二年级理工科本科生，以及希望从事计算机程序设计方面工作的其他人员，目标是培养学生和学员建立计算思维的概念以及运用程序设计语言解决实际问题的能力。

该课程慕课的上线，是教研室为打造金课迈出的坚实一步。2020年秋季学期，教研室已有多个课堂基于该慕课开展线上线下混合式教学实践，下一步计划是把慕课内容投放到影响力更大的国家级平台上。

扫码关注  
“中国科大教务”  
了解更多精彩内容

