电 子 科 技 大 学 文 件

校教〔2019〕258号

关于公布电子科技大学“挑战性学习课程”

示范课（第二批）、“教学方法与考核方式改革

课程”示范课（第一批）认定结果的通知

校内各单位：

学校深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，落实全国教育大会、新时代全国高等学校本科教育工作会议及教育部系列文件精神，以学生为中心，以唤起好奇、激发潜能、提升学业挑战度为着力点，打造挑战性研究型课程体系，大力建设具有“高阶性、创新性和挑战度”的“金课”，形成我校“标杆课程”和“荣誉课程”系列。

学校高度重视对已立项的系列研究型课程建设质量检查和校级示范课程的引领示范作用发挥。2019年春季学期，学校启动了校级“挑战性学习课程”示范课（第二批）认定和“教学方法与考核方式改革课程”示范课（第一批）认定工作，以宁缺勿滥为原则，学校专家组对课程教学过程和教学质量进行系统考察。经专家组讨论评议，在112门立项建设课程中认定“微嵌系统综合课程设计”等12门课程为校级“挑战性学习课程”示范课（第二批），“数字信号处理”等28门课程为校级“教学方法与考核方式改革课程”示范课（第一批）。

校级示范课是一种课程荣誉称号，学校将予以持续奖励，同时，校级示范课程的建设成效将纳入学校本科教学激励约束机制。学校将通过定期检查等方式，对校级示范课程的教学质量、教学效果等进行跟踪监督与管理，完善示范课程退出机制。对未能通过检查的课程，将取消校级示范课程称号。

附件：1.校级“挑战性学习课程”示范课（第二批）

2.校级“教学方法与考核方式改革课程”示范课

（第一批）

电子科技大学

2019年7月22日

|  |  |
| --- | --- |
| 电子科技大学学校办公室 主动公开 | 2019年7月23日印发 |

附件1

校级“挑战性学习课程”示范课（第二批）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学院 | 课程名称 | 主讲教师 |
| 1 | 信息与通信工程学院 | 微嵌系统综合课程设计 | 阎波 |
| 2 | 信息与通信工程学院 | 计算机通信网 | 段景山 |
| 3 | 信息与通信工程学院 | 计算机通信网 | 毛玉明 |
| 4 | 信息与通信工程学院 | 计算机通信网 | 徐世中+任婧 |
| 5 | 信息与通信工程学院 | 移动通信系统 | 雷霞 |
| 6 | 信息与通信工程学院 | 数字信号处理 | 朱学勇+武畅 |
| 7 | 电子科学与工程学院 | 电路分析与电子线路（电子电路基础） | 何松柏 |
| 8 | 信息与软件工程学院 | 嵌入式系统综合训练 | 廖勇 |
| 9 | 航空航天学院 | 工程创新与设计 | 徐利梅+汪子君+陈爽英+陈滨琦+谢晓梅+李翔+宋艳 |
| 10 | 经济与管理学院 | 运营管理 | 刘蕾 |
| 11 | 经济与管理学院 | 运营管理 | 雷东+陈旭 |
| 12 | 英才实验学院 | 数字逻辑与微处理器系统设计 | 胡剑浩 |

附件2

校级“教学方法与考核方式改革课程”

示范课（第一批）

| 序号 | 学院 | 课程名称 | 主讲教师 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 信息与通信工程学院 | 数字信号处理 | 武畅 |
| 2 | 信息与通信工程学院 | 信号与系统 | 吕明 |
| 3 | 信息与通信工程学院 | 信号与系统 | 朱学勇+武畅 |
| 4 | 电子科学与工程学院 | 电路分析与电子线路  （电子电路基础） | 钟洪声 |
| 5 | 机械与电气工程学院 | 应用随机过程A | 刘宇 |
| 6 | 机械与电气工程学院 | 机械设计基础Ⅱ（零件） | 凌丹 |
| 7 | 机械与电气工程学院 | 专业基础实践Ⅰ | 牟萍 |
| 8 | 光电科学与工程学院 | 数字逻辑设计及应用 | 唐普英 |
| 9 | 自动化工程学院 | 数字逻辑设计及应用 | 姜书艳 |
| 10 | 自动化工程学院 | 数字逻辑设计及应用 | 卢有亮 |
| 11 | 自动化工程学院 | 过程控制系统 | 李文江 |
| 12 | 自动化工程学院 | 过程控制系统 | 张治国 |
| 13 | 数学科学学院 | 漫话数学建模 | 王志勇 |
| 14 | 数学科学学院 | 高级语言程序设计 | 汪小平 |
| 15 | 生命科学与技术学院 | 酶工程 | 方瑞琴 |
| 16 | 经济与管理学院 | 管理学 | 赵卫东 |
| 17 | 经济与管理学院 | 营销管理：互联网思维与应用 | 柴俊武 |
| 18 | 公管管理学院 | 管理学原理 | 王晓川 |
| 19 | 外国语学院 | 英美文化概况 | 李杰 |
| 20 | 外国语学院 | 日本国情 | 尹永顺 |
| 21 | 外国语学院 | 英语演讲与辩论 | 吴菲 |
| 22 | 外国语学院 | 英语演讲与辩论 | Michael Hamrick |
| 23 | 格拉斯哥学院 | 模拟电路基础 | 杨远望 |
| 24 | 格拉斯哥学院 | 大学物理 | 吴昊 |
| 25 | 格拉斯哥学院 | 大学物理 | 吴喆 |
| 26 | 格拉斯哥学院 | 微积分 | 费铭岗 |
| 27 | 格拉斯哥学院 | 工程英语 | 齐林意、文清  罗茂菊、杨帆等 |
| 28 | 英才实验学院 | 电子电路基础 | 何松柏 |