附件：

2019年第一批研究生精品课程及配套教材建设项目立项名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **建设单位** | **项目名称** | **项目负责人** |
| 1 | 信息与通信工程学院 | 《高维空间信号处理基础理论与方法》研究生精品课程建设 | 殷吉昊 |
| 2 | 信息与通信工程学院 | 《机器学习》研究生精品课程建设 | 师君 |
| 3 | 信息与通信工程学院 | 《软件无线电系统的设计与验证》研究生精品课程建设 | 段锐 |
| 4 | 信息与通信工程学院 | 《数字通信》研究生精品课程建设 | 李兴明 |
| 5 | 信息与通信工程学院 | 《现代数字信号处理理论及算法》研究生精品课程建设 | 万群 |
| 6 | 信息与通信工程学院 | 《信息论》研究生精品课程建设 | 陈伟建 |
| 7 | 电子科学与工程学院（示范性微电子学院） | 《高等电磁场理论》研究生精品课程建设 | 潘锦 |
| 8 | 电子科学与工程学院（示范性微电子学院） | 《集成电路可测性设计》研究生精品课程建设 | 王忆文 |
| 9 | 电子科学与工程学院（示范性微电子学院） | 《集成电子学》研究生精品课程建设 | 陈勇 |
| 10 | 电子科学与工程学院（示范性微电子学院） | 《模拟集成电路分析与设计》研究生精品课程建设 | 罗萍 |
| 11 | 电子科学与工程学院（示范性微电子学院） | 《无线系统的微波与射频设计》研究生精品课程建设 | 林先其 |
| 12 | 电子科学与工程学院（示范性微电子学院） | 《现代网络理论与综合》研究生精品课程建设 | 陈会 |
| 13 | 材料与能源学院 | 《电化学原理和应用》研究生精品课程建设 | 薛卫东 |
| 14 | 材料与能源学院 | 《高等有机化学》研究生精品课程建设 | 唐先忠 |
| 15 | 材料与能源学院 | 《铁磁学》研究生精品课程建设 | 孙科 |
| 16 | 材料与能源学院 | 《物理与化学电源基础》研究生精品课程建设 | 陈俊松 |
| 17 | 材料与能源学院 | 《优化试验设计与数据分析方法》研究生精品课程建设 | 何为 |
| 18 | 机械与电气工程学院 | 《电力系统运行与控制》研究生精品课程建设 | 黄琦 |
| 19 | 机械与电气工程学院 | 《机械工程综合探索设计》研究生精品课程建设 | 王科盛 |
| 20 | 机械与电气工程学院 | 《有限元理论与建模方法》研究生精品课程建设 | 杜平安 |
| 21 | 机械与电气工程学院 | 《振动理论与声学原理》研究生精品课程建设 | 于亚婷 |
| 22 | 光电科学与工程学院 | 《半导体光电子学》研究生精品课程建设 | 刘爽 |
| 23 | 光电科学与工程学院 | 《敏感材料与传感器》研究生精品课程建设 | 谢光忠 |
| 24 | 自动化工程学院 | 《高速数据采集及处理技术》研究生精品课程建设 | 杨扩军 |
| 25 | 自动化工程学院 | 《计量方法与误差理论》研究生精品课程建设 | 周秀云 |
| 26 | 自动化工程学院 | 《模式识别》研究生精品课程建设 | 凡时财 |
| 27 | 自动化工程学院 | 《时域测试技术综合实验》研究生精品课程建设 | 邱渡裕 |
| 28 | 资源与环境学院 | 《定量遥感》研究生精品课程建设 | 何彬彬 |
| 29 | 计算机科学与工程学院（网络空间安全学院） | 《Linux操作系统内核技术》研究生精品课程建设 | 李林 |
| 30 | 计算机科学与工程学院（网络空间安全学院） | 《大数据分析与挖掘》研究生精品课程建设 | 邵俊明 |
| 31 | 计算机科学与工程学院（网络空间安全学院） | 《算法分析与设计》研究生精品课程建设 | 肖鸣宇 |
| 32 | 计算机科学与工程学院（网络空间安全学院） | 《统计学习理论及应用》研究生精品课程建设 | 文泉 |
| 33 | 计算机科学与工程学院（网络空间安全学院） | 《有限自动机理论》研究生精品课程建设 | 陈文宇 |
| 34 | 信息与软件工程学院（示范性软件学院） | 《UNIX/Linux操作系统内核结构》研究生精品课程建设 | 刘玓 |
| 35 | 信息与软件工程学院（示范性软件学院） | 《数据分析与数据挖掘》研究生精品课程建设 | 李晓瑜 |
| 36 | 信息与软件工程学院（示范性软件学院） | 《算法设计与分析》研究生精品课程建设 | 刘瑶 |
| 37 | 航空航天学院 | 《基于SCADE的飞行器GNC系统建模》研究生精品课程建设（已取消立项） | 荆华 |
| 38 | 航空航天学院 | 《任务载荷数据融合理论及应用》研究生精品课程建设 | 孙彬 |
| 39 | 航空航天学院 | 《系统工程理论与方法》研究生精品课程建设 | 邹焕 |
| 40 | 数学科学学院 | 《矩阵理论》研究生精品课程建设 | 李厚彪 |
| 41 | 数学科学学院 | 《随机过程及应用》研究生精品课程建设 | 覃思义 |
| 42 | 数学科学学院 | 《图论及应用》研究生精品课程建设 | 杨春 |
| 43 | 物理学院 | 《计算电磁学》研究生精品课程建设 | 邵维 |
| 44 | 生命科学与技术学院 | 《生物医学信号处理》研究生精品课程建设 | 饶妮妮 |
| 45 | 经济与管理学院 | 《风险投资与创业融资》研究生精品课程建设 | 尹宇明 |
| 46 | 经济与管理学院 | 《工程伦理与学术道德》研究生精品课程建设 | 陈光宇 |
| 47 | 经济与管理学院 | 《数据分析与决策》研究生精品课程建设 | 方佳明 |
| 48 | 经济与管理学院 | 《知识产权与信息检索》研究生精品课程建设 | 肖延高 |
| 49 | 公共管理学院 | 《城市发展与管理》研究生精品课程建设 | 杨菁 |
| 50 | 外国语学院 | 《翻译概论》研究生精品课程建设 | 周劲松 |
| 51 | 外国语学院 | 《翻译类论文写作》研究生精品课程建设 | 廖敏 |
| 52 | 外国语学院 | 《汉外语言对比研究》研究生精品课程建设 | 袁毅敏 |
| 53 | 外国语学院 | 《硕士研究生学位英语》研究生精品课程建设 | 李京南 |
| 54 | 外国语学院 | 《同声传译》研究生精品课程建设 | 周晶 |
| 55 | 外国语学院 | 《语言学通论》研究生精品课程建设 | 楚军 |
| 56 | 外国语学院 | 《中国语言文化》研究生精品课程建设 | 聂韬 |
| 57 | 通信抗干扰技术国家级重点实验室 | 《先进计算机网络技术》研究生精品课程建设 | 冯钢 |
| 58 | 通信抗干扰技术国家级重点实验室 | 《现代无线与移动通信系统》研究生精品课程建设 | 李少谦 |
| 59 | 通信抗干扰技术国家级重点实验室 | 《信号检测与估计》研究生精品课程建设 | 熊文汇 |
| 60 | 通信抗干扰技术国家级重点实验室 | 《宽带无线通信技术》研究生精品课程建设 | 赵宏志 |
| 61 | 信息与通信工程学院 | 《现代数字信号处理理论及算法》研究生精品课程配套教材建设 | 何子述、夏威 |
| 62 | 信息与通信工程学院 | 《信息论》研究生精品课程配套教材建设 | 陈伟建 |
| 63 | 电子科学与工程学院（示范性微电子学院） | 《现代网络理论与综合》研究生精品课程配套教材建设 | 陈会 |
| 64 | 机械与电气工程学院 | 《振动理论与声学原理》研究生精品课程配套教材建设 | 于亚婷 |
| 65 | 自动化工程学院 | 《高速数据采集及处理技术》研究生精品课程配套教材建设 | 杨扩军 |
| 66 | 自动化工程学院 | 《计量方法与误差理论》研究生精品课程配套教材建设 | 周秀云、刘震 |
| 67 | 自动化工程学院 | 《时域测试技术综合实验》研究生精品课程配套教材建设 | 邱渡裕 |
| 68 | 资源与环境学院 | 《定量遥感》研究生精品课程配套教材建设 | 何彬彬 |
| 69 | 计算机科学与工程学院（网络空间安全学院） | 《Linux操作系统内核技术》研究生精品课程配套教材建设 | 李林 |
| 70 | 计算机科学与工程学院（网络空间安全学院） | 《有限自动机理论》研究生精品课程配套教材建设 | 周益民 |
| 71 | 航空航天学院 | 《基于SCADE的飞行器GNC系统建模》研究生精品课程配套教材建设 | 荆华 |
| 72 | 公共管理学院 | 《城市发展与管理》研究生精品课程配套教材建设 | 杨菁 |
| 73 | 外国语学院 | 《博士研究生英语》研究生精品课程配套教材建设 | 胡杰辉 |
| 74 | 外国语学院 | 《硕士研究生学位英语》研究生精品课程配套教材建设 | 李京南 |
| 75 | 马克思主义学院 | 《中国社会思潮研究》研究生精品课程建设 | 商继政 |
| 76 | 马克思主义学院 | 《中国特色社会主义理论与实践》研究生精品课程建设 | 叶本乾 |
| 77 | 马克思主义学院 | 《中国社会思潮研究》研究生精品课程配套教材建设 | 商继政 |