

# 电子科技大学文件

校研〔2021〕11号

---

## 关于公布电子科技大学基于项目的研究生创新 培养计划项目（第一批）立项名单的通知

校内有关单位：

为深入贯彻落实全国研究生教育会议和《教育部关于改进和加强研究生课程建设的意见》等文件精神，落实立德树人根本任务，深化研究生教育改革，提高研究生教学水平，学校启动了基于项目的研究生创新培养计划建设工作。

在各项目组申报、学院推荐的基础上，经学校专家、校研究生教学指导委员会评审，现对“基于项目的‘智能信息’创新能力提升计划”等8项基于项目的研究生创新能力提升计划项目，“面向共性基础项目的信号处理核心课程群建设”等6项基于项目的学科（类别）核心课程群（模块）项目，“基于项目的《机

器学习应用实践》研究生课程建设”等 16 项基于项目的研究生精品课程建设项目予以立项。

各单位要加强统筹规划，结合研究生培养方案修订和研究生精品课程建设做好项目建设，保证建设质量，并及时将建设成果纳入培养方案和课程教学中。各项目组要进一步细化和完善项目实施方案，接受学校的阶段性检查，按工作要求完成项目的建设与实践工作。要注重总结凝练，提升建设成效，建成优质教学成果，形成引领示范效应，并加强先进经验的推广应用。

附件：电子科技大学基于项目的研究生创新培养计划项目  
(第一批) 立项名单

电子科技大学

2021 年 3 月 16 日

附件

# 电子科技大学基于项目的研究生创新培养计划 项目（第一批）立项名单

项目类别	项目编号	建设单位	项目名称	项目负责人
基于项目的研究生创新能力提升计划	XMZ20201-1	信息与通信工程学院	基于项目的“智能信息”创新能力提升计划	孔令讲
	XMZ20201-2	电子科学与工程学院	研究生“创芯”竞争能力提升培养计划	程钰间
	XMZ20201-3	机械与电气工程学院	面向高端装备智能化和高可靠性需求的创新人才能力提升计划	黄洪钟
	XMZ20201-4	自动化工程学院	以科研项目为牵引，打造“仪器”与“控制”学科研究生创新能力培养新模式	刘科
	XMZ20201-5	计算机科学与工程学院	基于项目的计算与优化创新能力提升计划	肖鸣宇
	XMZ20201-6	物理学院	电磁器件智能设计能力提升计划	王秉中
	XMZ20201-7	公共管理学院	基于“中国之治”案例项目的公管专业研究生创新能力提升计划	杨菁
	XMZ20201-8	电子科技大学（深圳）高等研究院	智能系统技术牵引的应用型研究生创新能力提升计划	邹见效
基于项目的学科（类别）核心课程群（模块）	XMZ20202-1	信息与通信工程学院	面向共性基础项目的信号处理核心课程群建设	万群
	XMZ20202-2	电子科学与工程学院	基于项目的“半导体功率器件与模拟集成电路”核心课程群建设	乔明
	XMZ20202-3	自动化工程学院	基于项目的“宽带时域测试技术及仪器”核心课程群建设与实践	刘震
	XMZ20202-4	物理学院	基于项目的“时域电磁技术及应用”核心课程群建设	杨宏春
	XMZ20202-5	公共管理学院	基于项目的公共管理学科核心课程群研究生创新培养计划	祝小宁
	XMZ20202-6	通信抗干扰技术国家级重点实验室	基于项目的“无线通信信号分析与大数据应用”核心课程群建设	胡苏

基于项目的研究生精品课程建设	XMZ20203-1	信息与通信工程学院	基于项目的《机器学习应用实践》研究生课程建设	师君
	XMZ20203-2	电子科学与工程学院	基于项目的《柔性 MEMS 系统与集成》研究生课程建设	张晓升
	XMZ20203-3	光电科学与工程学院	面向信息检测的《敏感材料与传感器》研究生课程建设	谢光忠
	XMZ20203-4	自动化工程学院	基于华为昇腾项目的《嵌入式人工智能》研究生课程建设	杨峰
	XMZ20203-5	自动化工程学院	基于项目的《高速数据采集及处理技术》研究生课程建设	杨扩军
	XMZ20203-6	资源与环境学院	基于项目的《遥感地面数据采集与实验方法》研究生课程建设	周纪
	XMZ20203-7	计算机科学与工程学院	基于项目的《软件工程案例实验》研究生课程建设	孙明
	XMZ20203-8	信息与软件工程学院	基于项目学习的《软件架构模型与设计》研究生课程建设	陆鑫
	XMZ20203-9	航空航天学院	基于项目的《任务载荷数据融合理论及应用》研究生课程建设	孙彬
	XMZ20203-10	数学科学学院	基于高水平科研项目的研究生《偏微分方程》课程建设	向昭银
	XMZ20203-11	物理学院	基于项目的《时域电磁系统原理与设计》研究生课程建设	张岩
	XMZ20203-12	经济与管理学院	基于 ICT 创新项目的《工程伦理与学术道德》研究生课程建设	陈光宇
	XMZ20203-13	公共管理学院	基于项目的《社会科学研究方法》研究生课程建设	刘裕
	XMZ20203-14	外国语学院	基于项目的专业定向《博士研究生英语》课程建设	胡杰辉
	XMZ20203-15	外国语学院	基于项目的 VR 环境下人机协同《同声传译》研究生课程建设	周晶
	XMZ20203-16	通信抗干扰技术国家级重点实验室	基于项目的《先进计算机网络技术》研究生课程建设	冯钢

电子科技大学学校办公室 主动公开

年月日印发