

电子科技大学文件

校教〔2025〕51号

关于公布电子科技大学 2025 年“普通本科教育高质量教材建设计划”和“专业核心课程教材体系建设专项计划”立项建设名单的通知

校内各单位：

经教师申请、学院审核推荐、学校专家组评审和学校公示，现对《光纤技术》等 19 项 2025 年“普通本科教育高质量教材建设计划”项目（详见附件 1）和《物联网系统与架构》等 8 项 2025 年“专业核心课程教材体系建设专项计划”项目（详见附件 2）予以立项建设。

各项目负责人应根据立项要求，按期完成项目建设工作，接受中期检查与结题验收；各教学单位应积极支持立项项目建设，并督促项目进展，配合学校的检查与验收工作。

- 附件：1. 电子科技大学 2025 年“普通本科教育高质量教材
建设计划”立项建设名单
2. 电子科技大学 2025 年“专业核心课程教材体系建设
专项计划”立项建设名单

电子科技大学

2025 年 4 月 24 日

附件

电子科技大学 2025 年“普通本科教育高质量教材建设计划”立项建设名单

序号	学院	教材名称	主编姓名	参编人数 (不含主编)
1	信息与通信工程学院	光纤技术(第2版)	饶云江	张伟利、王子南
2	信息与通信工程学院	人工智能：从前世到今生	朱树元	汪玲、陈建文、陈飞宇
3	电子科学与工程学院	电子学数学物理方法	曾葆青	冻其科、刘贤峰、李金艳、包永芳、刘頤威、吴泽威
4	电子科学与工程学院	电波传播与散射	何十全	孙向阳、雷霖
5	电子科学与工程学院	数字电路设计与测试实验教程(综合篇)	陈瑜	陈英、王丁、李庆嵘、李雷、李春梅
6	机械与电气工程学院	电工电气技术实训指导书(第2版)	刘洋	丁杰雄、申世军、李晓宁、许丽川、陈勇强、吴军、梁永春
7	机械与电气工程学院	机械原理与机械设计实验教程	吴军	何瑜、孙锐、陈勇强、申世军、刘洋
8	光电科学与工程学院	工程光学实验实训教程	兰岚	周建华
9	资源与环境学院	空间对地观测导论	李世华	何彬彬、全兴文、廖展芒、张瑛、白杰
10	计算机科学与工程学院	嵌入式实时操作系统及应用(第4版)	罗蕾	肖堃、陈丽蓉、王丽杰
11	计算机科学与工程学院	计算机组成与结构(第2版)	桂盛霖	陈爱国、张健、王华

序号	学院	教材名称	主编姓名	参编人数 (不含主编)
12	信息与软件工程学院	离散数学(第2版)	王庆先	顾小丰、王丽杰
13	信息与软件工程学院	PCB设计软件:架构、算法与实现	罗瑜	何中海
14	数学科学学院	解析几何及其应用	余时伟	/
15	经济与管理学院	工程管理与伦理	陈光宇	晏鹏宇、凌丹、郑虎、李明奇、夏远强、张徽燕、路应金、雷鸣、冯薇、张涛、栗跃峰、白甜
16	公共管理学院	法律与社会:以案说法(第2版)	吴卫军	史溢帆、任莉莎
17	外国语	文韵中国: 四川文化英语综合教程	胡杰辉 高照	孙建蕾、彭焱、蹇佳君、薛晨、周黎、邓晓英、宋迎春
18	格拉斯哥学院 信息与通信工程学院	Foundations of Machine Learning: From Theory to Application	张乐	李冰、张帆、刘翼鹏、龙珍、朱策
19	格拉斯哥学院	Eyes on New-Engineering: A Reading Enhancer	罗茂菊 齐林意 侯小兰	卫婷婷、文竟、孙莉萍、申艳秋、崔龚荣秀、陈朋、Marlow Fardell

附件 2

电子科技大学 2025 年“专业核心课程教材 体系建设专项计划”立项建设名单

序号	学院	教材名称	主编姓名	参编人数(不含主编)
1	电子科学与工程学院	电路与电子学基础(第2版)	何松柏	吴涛、游飞、董爱军、孙利佳、习友宝
2	物理学院	数学物理方法(第4版)	杨华军	江萍
3	自动化工程学院	测控仪器与系统设计	刘科	邱渡裕、田雨、肖寅东、张朋、黄武煌、郭连平、郭广坤、杨扩军
4	计算机科学与工程学院	系统软件原理与设计之数据库系统	魏祖宽	孙明、郑莉华、胡旺、张可
5	计算机科学与工程学院	离散数学(第4版)	傅彦	王丽杰、高辉、罗亮
6	信息与通信工程学院	物联网系统与架构	曹永盛	江宁、赵聪、靳传学、苏俭、李晓峰
7	资源与环境学院	信息地学概论	蔡涵鹏	王晓钧、姚兴苗、宗晶晶、周军、李林
8	医学院	机能学实验	杨静	肖颖、滕燕、任建东、李姝蓉、徐惠娟、阚子斐

