

主编姓名	王彦	性别	女
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	武汉铁路职业技术学院	民族	汉
所在省市	湖北省武汉市	职称	教授
专业领域	电气信息技术	电话	13071208980
何时何地受何种 省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业 工作经历	自 1989 年 9 月至今，已有 30 余年的教龄。主讲课程主要有：《电工基础》、《模拟电子技术》、《单片机原理及应用》、《EDA 技术及应用》等，承担对应课程的理论和实践教学。2013.5 受聘为武汉电子表面贴装工业协会理事。于 2013 年、2014 年、2017 年分别受聘为湖北省职业技能大赛专家委员会专家，“电子产品设计与制作”赛项裁判、仲裁裁判，“现代电气控制系统安装与调试”赛项命题专家。		
教材编写经历和 主要成果	结合教学经验，编写多本高职高专教材，主编的教材有：《单片机原理及实训教程》（国家十二五规划教材）（第1主编）北京师范大学出版社、《电工基础与技能》（国家十三五规划教材）（第2主编）北京师范大学出版社、《模拟电子技术》西南交通大学出版社、《模拟与数字电子技术实训》西南交通大学出版社、《EDA技术及应用》湖北科学技术出版社（湖北高职“十一五”规划教材，获湖北省高职高专优秀教材奖）。		
主要研究成果	1. 主持完成湖北省教育厅高教处课题 2 项，主持完成湖北省教育科学规划处课题 1 项，主持完成湖北省职业教育研究中心课题 1 项，主持完成校级课题多项。 2. 公开发表论文 15 篇，其中 4 篇为中文核心期刊。 3. 主持完成的财政部、湖北省教育厅、校级质量工程项目 9 项。主要有：主持完成教育部财政部项目 1 项：“中央财政支持专业建设项目（电子工艺与管理专业）”；主持完成湖北省教育厅项目 3 项：湖北省第三批教育教学改革试点专业（应用电子技术专业）、湖北省高等职业教育实训基地建设项目（电工电子及自动化技术）、湖北省级战略性新兴产业（支柱）产业人才培养计划项目（应用电子技术）。		
本教材编写分工 及主要贡献	担任教材主编之一，参与全书的结构框架设计、部分内容编写以及内容的审核工作。 本人签名：王彦 2025 年 3 月 4 日		