

《电子产品制作工艺与实训》（第5版）教材特色与创新

本教材的第4版获首届教材建设奖全国优秀教材二等奖，是国家级“十四五”、“十三五”、“十二五”、“十一五”规划教材。教材的主要特色与创新：

（1）教材编写理念

教材编写中始终贯彻落实党的二十大精神，坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力，紧扣高职教育培养高技能人才的要求进行教材编写。编写中注重真实生产项目、典型工作任务、案例等，强化实践技能的培养，注意吸纳电子制造业新技术、新技能和新工艺，融入电子产品制作的实际工作过程、电子大赛的要求和案例、电子行业相关的职业技能考核的相关知识技能等要素，且秉着传承、创新我国电子制造业优势为编写理念，完成教材编写。

（2）教材编写团队

教材编写团队由专业教师和电子行业、企业技术专家共同组成。要求编写团队成员坚持新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十届三中全会精神，坚持正确的政治方向和价值导向，具备思想品德高、专业能力较强的能力；同时注重校企合作，强化行业指导、企业参与。

（3）教材配套资源及信息技术使用情况

本教材新版（第5版）中，配备有丰富的教学资源（包括省级精品资源共享课程平台、电子课件、教学案例、电子教案、视频录像、微视频等），可以顺利、有效地进行线下、线上课程教学；在使用过程中不断完善该相关课程的教学资源库建设，并深入研究该课程的教学改革，如完成了江西省教育厅教改课题“发散思维在《电子产品制作工艺》课程教学中的运用与实践”，江西省教育厅科技项目“《电子产品制作工艺与实训》课程教学平台的设计与研究”，主持完成国家新闻出版广电总局“多媒体互动教学资源示范平台建设”项目—“电子产品制作工艺与实训”子项目的研究。

本教材可作为高职高专院校电子信息类专业的理论和技能教学,也可用作职业院校技能大赛(智能电子产品设计与开发、嵌入式就技术应用开发)的基础培训教材,以及职业技能等级证书(智能硬件应用开发)的参考用书,或供电子行业的工程技术人员参考。