

教材编写人员情况

主编 姓名	张娟	性别	女
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	电子信息技术	电话	15098616602
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2018 年获山东省大学生电子竞赛优秀指导教师； 2. 2019 年参加山东省职业院校教学能力大赛三等奖。		
主要教学、行 业工作经历	教学经历： 2008 年至今，一直担任在烟台汽车工程职业学院电子工程系一线教师，主要承担《电子技术》、《智能电子产品制作》等课程。 主要行业工作经历： 1. 2018.12-2018.02，烟台华晟电子科技有限公司，从事生产线的检修、调试工作； 2. 2019.07-2019.09，烟台欧姆电子有限公司，参与 PCB 制作、电路板的开发工作。 3. 2020.07-2020.09，烟台全颐达安防科技有限公司，从事电路生产装配、调试工作； 4. 2021.07-2021.09，烟台倍达能电子科技有限公司，从事送经控制系统电路的装配工作。		
教材编写 经历和主要 成果	教材编写经历： 1. 《电工电子技术应用》，副主编，北京理工大学出版社，2016 年 8 月； 2. 《汽车电工电子技术》，副主编，机械工业出版社，2019 年 9 月； 3. 《电子技术应用项目式教程》，主编，机械工业出版社，2020 年 6 月。 主要成果： 《汽车电工电子技术》入选国家十三五规划教材。		

主要研究 成果	1. 2020 年,主持完成教育部职业院校信息化教指委课题研究项目:《高职院校电子专业课程信息化教学模式的探索与研究》; 2. 主持完成山东省教育科学研究院课题研究项目:《基于“订单班”的电子专人才培养模式与课程体系改革研究》,并获得山东省教育科学研究优秀成果奖三等奖; 3. 主持并完成 2019 年院级精品资源共享课《智能电子产品制作》,获得山东省教育科学研究院 2019-2020 年度山东省精品课程三等奖; 4. 作为主讲教师完成 2020 年院级精品资源共享课《电子技术应用》,获得山东省教育科学研究院 2019-2020 年度山东省精品课程一等奖。
本教材编写 分工及主要 贡献	1. 担任教材主编,选择并确定本校老师以及企业专家人员作为教材编写团队; 2. 通过企业调研,考察企业岗位需求,确定教材编写思路 and 理念; 3. 在教学内容选择方面遵循“必需、够用、工学结合”的基本原则,突出职业教育课程特色,教学内容与真实的工作过程有机衔接; 4. 构建教材编写框架,通过五个电子产品制作项目,使学生渐进式地理解和巩固知识点,逐步提高自身的电子技术实际应用能力; 5. 执笔编写教材项目一内容。 本 人 签 名: 张娟 2021 年 12 月 23 日

主编姓名	侯立芬	性别	女																					
政治面貌	群众	国籍	中国																					
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉																					
所在省市	山东省烟台市	职称	教授																					
专业领域	电子信息/汽车电子	电话	13780910645																					
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2014. 09, 山东省优秀教师; 2. 2016. 12, 第十届山东省高等职业院校教学名师; 3. 2017. 03, 山东省创新创业教育导师 ; 4. 2018. 02, 首批山东省名师工作室主持人; 5. 2018. 02, 首批山东省山东省技艺技能传承创新平台主持人; 6. 2018. 10, 山东省职业院校教学团队带头人; 7. 2021. 08, 国家职业教育教学创新团队核心成员。																							
主要教学、行业工作经历	主要教学工作经历: 1. 1995. 07-2001. 07, 烟台第二职业中专专任教师; 2. 2001. 08--2015. 08, 烟台汽车工程职业学院专任教师; 3. 2015. 09-至今 烟台汽车工程职业学院电子工程系教学科科长。 行业工作经历: 1. 2017. 08, 被聘为山东省创新创业教育导师库专家; 2. 2011. 06-2013. 06, 烟台大林电子科技有限公司技术顾问; 2. 2014. 08-2016. 08, 烟台倍达能电子科技有限公司技术顾问; 3. 2017. 11-2020. 11, 谊新科技有限公司, 兼职技术顾问。																							
教材编写经历和主要成果	<table border="1"> <thead> <tr> <th>教材名称</th> <th>出版时间</th> <th>出版社</th> <th>位次</th> <th>备注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>《汽车电工电子技术》</td> <td>2019. 09</td> <td>机械工业出版社</td> <td>主编</td> <td>十三五国家规划教材</td> </tr> <tr> <td>《电子装配工艺项目化教程》</td> <td>2014. 01</td> <td>机械工业出版社</td> <td>主编</td> <td></td> </tr> <tr> <td>《电子技术应用项目式教程》</td> <td>2020. 06</td> <td>机械工业出版社</td> <td>主编</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				教材名称	出版时间	出版社	位次	备注	《汽车电工电子技术》	2019. 09	机械工业出版社	主编	十三五国家规划教材	《电子装配工艺项目化教程》	2014. 01	机械工业出版社	主编		《电子技术应用项目式教程》	2020. 06	机械工业出版社	主编	
教材名称	出版时间	出版社	位次	备注																				
《汽车电工电子技术》	2019. 09	机械工业出版社	主编	十三五国家规划教材																				
《电子装配工艺项目化教程》	2014. 01	机械工业出版社	主编																					
《电子技术应用项目式教程》	2020. 06	机械工业出版社	主编																					

	《汽车发动机构造与检修》	2021. 07	机械工业出版社	主编	
	《数字电子技术》	2011. 09	机械工业出版社	副主编	
	《汽车底盘电控系统检修》	2014. 02	北京理工大学出版社	副主编	
	《汽车电工电子技术》	2017. 09	机械工业出版社	副主编	
	《汽车单片机应用技术》	2020. 01	机械工业出版社	参编	
	《汽车空调系统构造与维修》	2016. 06	机械工业出版社	参编	
主要研究成果					
	成果名称	时间	获奖级别	鉴定部门	位次
	山东省职业教育教学成果奖《基于电子类省级特色专业的实训课程体系开发》	2018. 04	三等奖	山东省省级教学成果奖评审委员会	5/6
	山东省教学成果奖《“四协同、双主体、四递进、双通道”模式的汽车电子技术人才培养 探索与实践》	2018. 04	二等奖	山东省省级教学成果奖评审委员会	1/11
	全国机械行业职业教育教学成果奖：《企校共育模式下的汽车电子技术专业人才培养体系研究与实践》	2017. 12	二等奖	中国机械工业教育学会	1/8
	烟台市成果奖《职业院校“双主体、三递进、三支撑”德育工作研究与实践》	2018. 02	二等奖	烟台市教育局	5/5
	山东省教育科学研究优秀成果奖《基于职业能力培养的“电子装配工艺”课程改革》	2016. 11	一等奖	山东省教育科学研究领导小组办公室	1/5
	山东省高等学校科学技术奖：基于显著性检测与模糊C均值聚类算法的叶片病斑区域提取方法》	2019. 12	一等奖	山东省教育厅	4/5

	山东省高等学校科学技术奖《基于车联网的水产品冷链物流安全监测方法研究》	2018. 10	二等奖	山东省教育厅	3/5
	山东省高等学校科学技术奖《农产品物流物联网关键技术研究、应用与产业化》	2019. 12	二等奖	山东省教育厅	5/5
	山东省职业教育与成人教育科学研究规划课题《工学结合人才培养模式下高职电子专业课程体系建设研究》	2014. 06		山东省职业教育与成人教育科研规划领导小组办公室	1/7
本教材编写分工及主要贡献	带领团队进行教材开发,走访了东方威斯顿科技有限公司等周边相关电子相关企业。根据企业实际工作岗位,分析典型工作任务,融合 1+X 职业技能等级证书考核标准,同时根据高职院校电信类专业培养目标及学生认知规律,共同选取教材内容、制定学习项目和工作任务、编写教材及工作页体例,力求教材内容紧跟行业企业发展实际,贴合企业实际工作岗位需求。本人编写教材项目一,制作教材相对应的课件和视频资源;同时负责教材内容和排版的核对、校正工作。 本人签名:侯立芬 2021 年 12 月 23 日				

主编 姓名	主编/耿升荣	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	电子信息/通信技术	电话	15954506016
何时何地受何种 省部级及以上奖励	2020.10 山东省大学生科技节优秀指导教师		
主要教学、 行业工作 经历	教学经历： 耿升荣，烟台汽车工程职业学院从教 20 年，电子仪器仪表装调高级技师，高级维修电工，主要从事电子信息/通信技术专业的专业课教学工作，是烟台汽车工程职业学院电子研究所成员、无人机协会、通信协会辅导教师。教授过《电子技术》，《移动通信概论》、《数字电子技术》等多门课程。 行业实践经历： 1. 2009.06-2011.06,烟台大林电子科技有限公司,实践锻炼 1.5 个月，工程师助理； 2. 2012.06-2014.06，LG 伊诺特电子科技有限公司，每年寒暑假挂职锻炼 2 个月，设计助理； 3. 2013.08-2016.08，烟台倍达能电子科技有限公司技术顾问； 4. 2017.11-2020.11，谊新科技有限公司，兼职技术顾问。		
教材编写 经历和主 要成果	1. 2020.06，《电子技术应用项目式教程》，机械工业出版社，主编； 2. 2014.01，《电子装配工艺项目教程》，机械工业出版社，副主编； 3. 2017.01，《塑造亮丽人生-传统文化精髓拾贝》，副主编； 4. 2020.06，《汽车单片机应用技术》，机械工业出版社，参编。		

主要研究成果	1. 获山东省教育科学研究优秀成果奖 4 项； 2. 主持、参与山东省职业教育教学改革项目、山东省职业教育课题、山东省青年教育教学研究课题 4 项； 3. 发表《智能电子通信设备抗干扰性能实时评估系统》科技核心期刊论文 1 篇； 4. 申请国家实用新型专利 2 项。
本教材编写分工及主要贡献	1. 担任教材主编，提出改版教材编写意见，选择并确定本校老师以及企业专家人员作为教材编写团队。 2. 组织教师下企业调研，考察现企业岗位需求情况，与工程师，工艺师深入探讨该公司相关岗位对课程的要求，从而进行课程开发。本教材担任主编，主要编写了项目三，并完成 PPT 和相应动画制作，材料审核等工作。 本人签名：耿升荣 2021 年 12 月 23 日

副主编 姓 名	段友莲	性别	女
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	新疆工程学院	民族	汉
所在省市	新疆	职称	副教授
专业领域	工业自动化控制技术	电话	15099082590
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	主要从事自动化专业《电气控制技术及 PLC》《自动控制原理》课程教学，承担自动化专业本科毕业设计。负责学院 3 个专业本科校企联合培养工作，主持 2 项横向课题。		
教材编写 经历和主 要成果	2020.06,《电子技术应用项目式教程》，副主编，机械工业出版社		
主要研究 成果	主持省级一流课程《电气控制技术及 PLC》的建设工作，作为骨干教师参与省级一流课程《电子技术一体化》的建设工作，参与省级一流专业自动化建设工作。		
本教材编 写分工及 主要贡献	在教材编写过程中，本人作为副主编主要承担项目二的部分编写工作以及专业标准的查阅工作，承担教材中仿真资源、动画的制作。编写教材前期跟随团队成员深入企业调研，考察企业岗位需求情况。 本 人 签 名：段友莲 2021 年 12 月 23 日		

副主编 姓名	原帅	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台理工学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	电子信息技术	电话	13791282737
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2018. 10, 获山东省大学生电子竞赛优秀指导教师称号; 2. 2019. 09, 获山东省大学生网络安全技能大赛优秀指导教师称号。		
主要教学、 行业工作 经历	教学经历: 1. 2009. 08-2016. 07, 担任烟台理工学院(原烟台大学文经学院)信息工程系一线教师, 主要承担《电路分析基础》、《电工电子》等课程。 2. 2016. 08 至今, 担任烟台理工学院信息工程学院副院长。 主要行业工作经历: 1. 2018. 12-2019. 02, 烟台华东电子科技有限公司, 从事生产线的检修、调试工作; 2. 2019. 07-2019. 09 东方电子股份有限公司, 参与 PCB 制作、电路板的开发工作。 3. 2020. 07-2020. 09, 烟台智慧云谷科技有限公司, 从事电路生产装配、调试工作; 4. 2021. 07-2021. 09, 烟台麒麟电子科技有限公司, 从事送经控制系统电路的装配工作。		
教材编写 经历和主 要成果	教材编写经历: 1. 《电路分析基础》, 副主编, 西安电子科技大学出版社, 2018 年 8 月; 2. 《电子技术应用项目式教程》, 副主编, 机械工业出版社, 2020 年 6 月。		

主要研究成果	1. 2021 年，主持完成山东省本科教学改革项目：《信息技术专业群校企协同、引企入教人才培养机制的创新与实践》； 2. 2019 年主持完成烟台社科规划课题：《双创背景下烟台地方高校校企协同育人培养体系研究》； 3. 2021 年《信息技术专业群多方协同育人模式创新与实践》获校级教学成果特等奖； 4. 主持 2019 年校级一流课程《模拟电子技术》； 5. 2021 年作为副主编，《电路分析基础》教材获烟台大学教学成果二等奖。
本教材编写分工及主要贡献	本教材编写分工： 在教材的编写过程中，本人与刘平共同完成了项目 4 内容的编写工作并协助主编对各位参编者的文稿进行审核、提出修改意见。 主要贡献： 编写教材前期跟随团队成员深入企业调研，考察企业岗位需求情况，与企业人员探讨电子类相关岗位对课程的要求，了解从事企业岗位所要具备的职业素养、行业规范和标准等，并将其融入到教材开发过程中。在编写过程中，结合多年的教学实践经验，力争内容与现代科技的发展相结合。 本人签名：原帅 2021 年 12 月 23 日

副主编 姓名	侯丽芳	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉族
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	电子信息	电话	13854500737
何时何地受何种 省部级及以上奖励	2016.05, 山东省大学生机电产品创新设计大赛优秀指导教师; 2021.07, 山东省黄大年式团队核心成员;		
主要教学、 行业工作 经历	教学经历: 侯丽芳, 烟台汽车工程职业学院从教 22 年, 电子仪器仪表装调高级技师, 维修电工技师, 主要从事电子信息工程技术专业的专业课教学工作, 是烟台汽车工程职业学院电子研究所成员、电子创新协会辅导教师。教授过《电子技术》,《机械 CAD》、《电子装配工艺》等多门课程。 行业实践经历: 1. 2009.06-2012.06, 富士康科技有限公司(烟台), 每年寒暑假挂职锻炼 2 个月, 质检助理; 2. 2009.06-2011.06, 烟台众力机电有限公司, 实践锻炼 1.5 个月, 工程师助理; 3. 2013.08-2015.08, 烟台全颐达科技有限公司技术顾问; 4. 2019.11-2021.11, 东方威思顿科技有限公司, 寒暑假挂职锻炼 2 个月, 兼职技术顾问。		
教材编写 经历和主 要成果	1. 副主编十三五职业教育国家规划教材《汽车电工电子技术》, 2019 年 9 月, 机械工业出版社; 2. 副主编教材《电子技术应用项目式教程》, 2020 年 4 月, 机械工业出版社; 3. 主编教材《机械基础》, 2018 年 9 月, 北京理工大学出版社。 4. 副主编教材《电子装配工艺项目化教程》, 2014 年 1 月, 机械工业出版社; 主讲的《电子技术基础及应用》课程被评为省级精品课程, 主讲院级		

	精品课《电子装配工艺》。指导学生参加大学生科技节智能制造赛项、大学生机电产品创新比赛等获省级一、二等奖项，是省级名师工作室、技艺技能传承创新平台主要成员。
主要研究成果	1. 2018.04,《“四协同、双主体、四递进、双通道”模式的汽车电子技术人才培养探索与实践》获山东省职业教育教学成果奖二等奖; 2. 2018.02,《职业院校“双主体、三递进、三支撑”德育工作研究与实践》获烟台市成果奖二等奖; 3. 2019.12,《产教融合,平台支撑-提升高职院校社会服务能力的措施研究》荣获山东省职工教育与职业教育优秀科研成果三等奖; 4. 2020.12,获全国职业教育优秀成果奖三等奖一项; 5. 2020.08,主持教育部职业院校信息化教学研究课题:《“互联网+”环境下高职教师信息化教学能力提升对策研究》; 6. 2021 主持山东省企业培训与职工教育重点课题:《高职院校服务地方的科研定位与实践研究》; 7. 参与山东省教育教学改革项目 2/7,在研。
本教材编写分工及主要贡献	在教材编写过程中,本人主要承担项目四的部分编写工作以及专业标准的查阅工作,还承担课程中仿真资源的制作。编写教材前期跟随团队成员深入企业调研,考察企业岗位需求情况,与企业人员探讨电子类相关岗位对课程的要求,了解从事企业岗位所要具备的职业素养、知识技能等,并将其融入到教材开发过程中。 本人签名:侯丽芳 2021 年 12 月 23 日

副主编 姓 名	陈晓宝	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉族
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	电子技术	电话	18653572601
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2018.07 山东省青年技能名师； 2. 2018.10 山东省高等学校创新教育导师； 3. 2021.08 国家职业教育教学创新团队核心成员； 4. 2021.07 山东省黄大年式团队核心成员。		
主要教学、 行业工作 经历	2007年毕业于山东大学电子信息工程专业，硕士学位，现任烟台汽车工程职业学院电子工程系副主任，山东省青年技能名师，山东省高等学校创新教育导师。 先后在烟台阿尔法电梯有限公司、烟台全颐达科技有限公司等企业挂职锻炼，累计在行业企业技术岗位工作达2年，申报国家专利5项，负责和参与的产学研合作与技术咨询服务项目4项。		
教材编写 经历和主 要成果	1. 主编《纯电动汽车结构与原理》，2016.08，北京理工大学出版社； 2. 副主编《电子技术应用项目式教程》，2020.04，机械工业出版社； 3. 副主编《汽车单片机应用技术》，2021.01，机械工业出版社； 4. 副主编《汽车发动机构造与检修》，2021.07，机械工业出版社。 主讲省级精品课程《单片机应用技术》，指导学生参加技能大赛获得国家一、二、三等奖、省一等奖，多次荣获省级、院级“技能大赛优秀指导教师”称号，是省级教学团队、名师工作室、技艺技能传承创新平台主要成员，先后十余次被学院评为师德标兵、优秀教师、先锋共产党员。		

主要研究成果	1. 2018.04,《“四协同、双主体、四递进、双通道”模式的汽车电子技术人才培养探索与实践》获山东省职业教育教学成果奖二等奖; 2. 2018.02,《Miniature Telemetry System For Recording Neural Action Potential in Freely Behaving Rats》获烟台市自然科学优秀成果奖; 3. 2016.05,《职业教育建设特色专业群级课程体系的探索与研究》荣获山东省教学科学研究优秀成果奖三等奖; 4. 2016.10,《基于“订单班”的汽电专业人才培养模式与课程体系改革研究》荣获山东省教学科学研究优秀成果奖二等奖; 5. 主持教育部职业院校信息化教学指导委员会课题《高职院校电子专业课程信息化教学模式的探索与研究》; 6. 与企业合作进行研发“一种新型无线汽车发动机养护设备控制器”、“一种新型汽车变速箱清洗设备”等国家实用新型专利5项。
本教材编写分工及主要贡献	陈晓宝为教材副主编,主要编写了教材中项目五,负责本教材虚拟仿真资源的设计、绘制和调试工作,完成了电工技术虚拟仿真案例资源10个,模拟电子虚拟仿真案例资源12个,数字电子虚拟仿真案例资源13个,技能鉴定虚拟仿真案例资源40个,应用电路虚拟仿真案例资源10个。 本人签名: 陈晓宝 2021 年 12 月 23 日

参编 姓 名	齐巧梅	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉族
所在省市	山东省烟台市	职称	教授
专业领域	电子信息	电话	13792556907
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2019 年山东省机电产品创新大赛优秀指导教师		
主要教学、 行业工作 经历	主要教学工作经历： 1. 1994. 07-1999. 07，烟台电视大学福山分校； 2. 1999. 08--2016. 08，福山区高级职业中专，专任教师； 3. 2016. 09-至今 烟台汽车工程职业学院，专任教师。 行业工作经历： 2011 年至今，先后在烟台大林电子有限公司林电子有限公司、烟台阿尔法电梯有限公司、烟台全颐达科技有限公司等企业挂职锻炼，累计在行业企业技术岗位工作达 3 年，主持和参与的产学研合作与技术咨询服务项目 3 项，开发新产品 3 样。		
教材编写 经历和主 要成果	教材编写经历： 1. 副主编教材《C 语言项目化教程》，2014 年 1 月，机械工业出版社； 2. 参编教材《电子技术应用项目式教程》，2020 年 4 月，机械工业出版社； 3. 参编教材《数字电子技术》，2011 年 9 月，机械工业出版社。 主要成果： 1. 2019. 09，烟台市职业院校教学能力大赛三等奖； 2. 2012. 06，主讲省级精品课《数字电子技术》。		
主要研究 成果	1. 主持山东省青年教育教学研究课题：《课程项目化改革引领下教材开发及信息化教学模式实践研究》；		

	2. 主持山东省企业培训与职工教育重点课题：《基于技能型人才培养目标的电信类专业课程教学模式改革和创新研究》 3. 参与山东省教育科学“十二五”规划课题《对接产业链的高职电信专业群创新建设研究与实践》，4/7。
本教材编写分工及主要贡献	在教材编写过程中，本人主要承担项目四的部分编写工作以及专业标准的查阅工作，同时参与企业调研，与老师们共同确定总体教学模块，完成教材的安排，并参与教材的材料收集、整体校稿工作。 本人签名：齐巧梅 2021 年 12 月 23 日

参编 姓 名	全瑞花	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	电子信息工程技术	电话	18660560952
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2016. 07, 全国职业院校技能大赛“优秀指导教师”; 2. 2018. 10, 山东省大学生机电产品创新设计竞赛“优秀指导教师”。		
主要教学、 行业工作 经历	主要教学工作经历： 全瑞花，烟台汽车工程职业学院从教 13 年，电子仪器仪表装调高级技师，主要从事电子信息工程技术专业的专业课教学工作，是烟台汽车工程职业学院中小企业联合研发中心成员、电子创新协会辅导教师。教授《电子技术》、《单片机应用技术》、《Android 应用开发》、《LabVIEW 应用技术》等核心专业课程。 行业工作经历： 1. 2010. 01-2011. 12，烟台市大林电子科技有限公司，每年寒暑假挂职锻炼 2 个月，质检助理； 2. 2013. 07-2015. 08，烟台福源生料带有限公司，从事机电设备维护、工作； 3. 2016. 07-2019. 09，松川自动化科技有限公司，兼职技术顾问。		
教材编写 经历和主 要成果	1. 2016. 07，《单片机应用技术》，西安交通大学出版社，主编。 2. 2014. 01，《电子装配工艺项目教程》，机械工业出版社，副主编； 3. 2020. 06，《电子技术应用项目式教程》，机械工业出版社，参编； 4. 2020. 01，《汽车单片机应用技术》，机械工业出版社，参编。		

主要研究成果	1. 2016.10, 主持山东省青年教师《基于学生职业能力培养的电子装配工艺课程教学改革探索研究》, 结题; 2. 2016.10, 山东省职业教育与成人教育科学研究“十二五”规划课题《工学结合人才培养模式下高职电子专业课程体系建设研究》, 4/6; 3. 2013-2017.09, 辅导学生参加得山东省大学生电子设计竞赛一等奖2项, 国家二等奖一项; 参加山东省高职院校技能大赛“嵌入式应用开发”二等奖一项, 全国职业院校技能大赛“嵌入式应用开发”国家一等奖一项。
本教材编写分工及主要贡献	在教材编写中, 本人主要承担模块六标准件及常用件的编写工作, 以及前期和后期的部分组织协调工作。 与课程团队深入企业调研, 考察现企业岗位需求情况, 从而进行课程开发。对编写后的教材进行校对, 并在教材中充实机械制造, 数控加工中的新设备, 新工艺, 新技术, 对教材的编写工作做到了细致用心。 本 人 签 名: 全瑞花 2021 年 12 月 23 日

参编姓名	王艳超	性别	女
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东烟台	职称	副教授
专业领域	汽车电子技术	电话	15053517833
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2021. 10 山东省机械工业科学技术二等奖。 2. 《“互联网+”对传统教育培训的冲击及应对策略研究》荣获山东省 2016 年企业培训与职工教育二等奖。 3. 《青少年体质健康研究》荣获山东省 2016 年教育科学研究优秀成果奖三等奖。 4. 《职业院校教师队伍建设中骨干教师培养研究》荣获山东省 2017 年教育科学研究优秀成果奖三等奖。		
主要教学、行业工作经历	2008 年 8 月至今 烟台汽车工程职业学院 教师 先后在烟台大林电子有限公司、烟台全颐达科技有限公司等企业挂职锻炼，累计在行业企业技术岗位工作达 2 年，申报国家实用新型专利 5 项，负责和参与的产学研合作与技术咨询服务项目 2 项。		
教材编写经历和主要成果	1. 主编教材《单片机应用技术》，2020 年 3 月，机械工业出版社。 2. 主编教材《汽车维护与保养》，2015 年 8 月，北京理工大学出版社； 3. 主编教材《新能源汽车驱动电机与控制技术》，2016 年 8 月，北京理工大学出版社。 4. 参编教材《电子技术应用象奴是教程》，2020 年 6 月，机械工业出版社。		
主要研究成果	1. 2019. 04，在中国科技核心期刊《电子设计工程》发表论文《低压电气设备运行状态信号特征检测系统设计》1/1； 2. 2015. 11，在中文核心期刊《计算机应用研究》发表论文《矩阵相等和矩阵范数的保密计算服务协议》4/4； 3. 2013. 12，在中文核心期刊《数值计算与计算机应用》发表论文《基于角点检测和奇异值分解的多重数字水印算法》4/4 4. 2013. 09，获批实用新型专利《一种芯片防静电封装结构》		

	ZL201320264287. X; 5. 2014. 04, 获批发明专利《一种基于流形自适应核的人脸识别方法》 ZL 201410158372. 7; 6. 2019. 09, 《汽车轮胎的选择》山东教育厅优质社区教育成果; 7. 2016. 04, 参与山东省教育科学研究课题《校企共建高职精品资源共享课程研究》, 已结题; 8. 2015. 09, 主持《职业院校“双师型”教师专业标准及其培养模式研究》课题; 9. 2017. 09, 主持《职业院校教师队伍建设中骨干教师培养模式与研究实践》课题。
本教材编写分工及主要贡献	协助主编的工作, 共同选取教材内容、制定学习项目和工作任务、编写教材, 同时制作了相关资源, 课件、教案、工单、习题、动画, 还录制相关视频。 本人签名: 王艳超 2021 年 12 月 23 日

参编 姓 名	刘平	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台全颐达安防科技有限公司	民族	汉
所在省市	山东烟台	职称	高级工程师
专业领域	电子信息技术	电话	15753577068
何时何地受何种 省部级及以上奖励	2016.07 烟台市技术能手		
主要教学、 行业工作 经历	2008.08-2015.12 富士康科技有限公司（烟台） 2016.02 至今，烟台全颐达安防科技有限公司		
教材编写 经历和主 要成果	1. 参编教材《电子技术应用项目式教程》，2020 年 6 月，机械工业出版社。 2. 主编教材《电子产品装接工艺》，2010 年 7 月，北京理工大学出版社。		
主要研究 成果	1. 2014 年 8 月，在核心期刊《煤矿机械》发表论文《单元永磁磁系的磁场特性数值研究》 2. 2014 年 2 月获批实用新型专利《一种电磁阀脉冲式供电驱动电路》ZL.20132 0360988.3		
本教材编 写分工及 主要贡献	联合同类院校和电子电气相关行业企业技术人员，共同选取教材内容、制定学习项目和工作任务，提供企业案例，协助制作教材相对应的课件等学习资源。 本 人 签 名：刘平 2021 年 12 月 23 日		

参编 姓 名	刘志军	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	东方威斯顿科技有限公司	民族	汉
所在省市	山东烟台	职称	高级工程师
专业领域	电子信息、通信技术	电话	15053517833
何时何地受何种 省部级及以上奖励	2016.08 烟台市有突出贡献技师		
主要教学、 行业工作 经历	2013.05-2015.01, 烟台大林电子科技有限公司 2015 年至今, 烟台东方威斯顿科技有限公司		
教材编写 经历和主 要成果	1. 参编教材《电子技术应用项目式教程》, 2020 年 6 月, 机械工业出版社。 2. 副主编教材《电子装配工艺》, 2016 年 3 月, 机械工业出版社。		
主要研究 成果	1. 2020 年 4 月, 参与国家资源库《电子技术》课程建设; 2. 2016 年 1 月, 获批实用新型专利《一种新型低功耗超长待机终端采集》 ZL 20152 0658505.7		
本教材编 写分工及 主要贡献	协助校内专任教师进行教材编辑工作, 共同选取教材内容、制定学习项目和工作任务、同时制作了相关资源, 课件、教案、工单、习题、动画, 提供企业技术支持。 本 人 签 名: 刘志军 2021 年 12 月 23 日		