

《智能网联汽车传感器技术》教材编写团队

教科研成果展示

1.教材编写团队成员完成课程建设 12 门佐证材料

1.1 国家职业教育汽车智能技术专业教学资源库—《汽车单片机应用技术》

教材编写团队成员李晓艳（课程负责人）完成的国家职业教育汽车智能技术专业教学资源库汽车单片机应用技术的课程建设。

教育部司局函件

教职成司函〔2022〕30号

关于公布职业教育专业教学资源库 2022 年验收结果的通知

有关省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关职业院校：

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》，按照《关于开展职业教育专业教学资源库 2022 年度项目验收评议工作的通知》（教职成司函〔2022〕12 号，简称《通知》）要求，今年应对 2019 年度第二批立项建设的“影视动画”等 76 个资源库和“国际经济与贸易”等 8 个升级改造支持项目、2021 年度延期验收的“电梯工程技术”、“药品生产技术”、“现代宠物技术”3 个资源库，共 87 个项目进行验收。

专家组按照规定程序在线审阅验收材料、登录试用，听取陈述答辩，参考运行监测数据，重点评议了资源库的任务完成度、预算执行、管理与绩效、资源开发与建设，以及资源库的应用与推广、特色与创新、管理与共享、教学实践应用、社会服务、资源更新应用长效机制等情况，并出具了意见建议。根据专家组意见，经研究确定，“影视动画”等 82 个资源库通过验收（验收结论详见附件）。根据《通知》规

51	2019-10	民族文化遗产与创新 子库——徽派技艺传 承与创新	安徽工商职业学院 安徽机电职业技术学院 合肥职业技术学院	通过
52	2019-13	空中乘务	西安航空职业技术学院 长沙航空职业技术学院 武汉职业技术学院	通过
53	2019-27	民族文化遗产与创新 子库——中国洛南艺 术传承与创新	河北工业职业技术大学 金华职业技术学院	通过
54	2019-37	化妆品技术	湖南化工职业技术学院 广东食品药品职业学院 广东轻工职业技术学院	通过
55	2019-46	汽车智能技术	湖南汽车工程职业学院 芜湖职业技术学院 烟台汽车工程职业学院	通过
56	2019-50	中小企业创业与经营	福建信息职业技术学院 宁德职业技术学院 泉州轻工职业学院	通过
57	2019-54	大数据与财务管理(原 专业名称:财务管理)	许昌职业技术学院 义乌工商职业技术学院 湖南商务职业技术学院	通过
58	2019-55	口腔医学技术	淄博职业学院 聊城职业技术学院 潍坊护理职业学院	通过
59	2019-56	畜牧智能化养殖(原专 业名称:畜牧工程技 术)	山东畜牧兽医职业学院 苏州农业职业技术学院 湖南机电职业技术学院	通过

结题证书

国家职业教育汽车智能技术专业教学资源库

课程名称: 汽车单片机应用技术

承担学校: 烟台汽车工程职业学院

课程负责人: 李晓艳

主要参与人: 任利华 王海杰 贾松 吕世林 王万君 董艳艳 徐蕾

资源库通过教育部验收(教职成司函〔2022〕30号), 该课程予以结题, 特发此证。

项目编号: 2019-46

烟台汽车工程职业学院
二〇二三年五月七日

1.2 国家职业教育汽车智能技术专业教学资源库—《电子技术》

教材编写团队成员李晓艳主讲的《国家职业教育汽车智能技术专业教学资源库电子技术》的课程建设。

教育部司局函件

教职成司函〔2022〕30号

关于公布职业教育专业教学资源库 2022 年验收结果的通知

有关省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关职业院校：

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》，按照《关于开展职业教育专业教学资源库 2022 年度项目验收评审工作的通知》（教职成司函〔2022〕12 号，简称《通知》）要求，今年应对 2019 年度第二批立项建设的“影视动画”等 76 个资源库和“国际经济与贸易”等 8 个升级改进支持项目、2021 年度延期验收的“电梯工程技术”、“药品生产技术”、“现代宠物技术”3 个资源库，共 87 个项目进行验收。

专家组按照规定程序在线审阅验收材料、登录试用，听取陈述答辩，参考运行监测数据，重点评议了资源库的任务完成度、预算执行、管理与绩效、资源开发与建设，以及资源库的应用与推广、特色与创新、管理与共享、教学实践应用、社会服务、资源更新应用长效机制等情况，并出具了意见建议。根据专家组意见，经研究确定，“影视动画”等 82 个资源库通过验收（验收结论详见附件）。根据《通知》规

51	2019-10	民族文化传承与创新 子库——徽派技艺传 承与创新	安徽工商职业学院 安徽机电职业技术学院 合肥职业技术学院	通过
52	2019-13	空中乘务	西安航空职业技术学院 长沙航空职业技术学院 武汉职业技术学院	通过
53	2019-27	民族文化传承与创新 子库——中国书画艺 术传承与创新	河北工业职业技术大学 金华职业技术学院	通过
54	2019-37	化妆品技术	湖南化工职业技术学院 广东食品药品职业学院 广东轻工职业技术学院	通过
55	2019-46	汽车智能技术	湖南汽车工程职业学院 芜湖职业技术学院 烟台汽车工程职业学院	通过
56	2019-50	中小企业创业与经营	福建信息职业技术学院 宁德职业技术学院 泉州轻工职业学院	通过
57	2019-54	大数据与财务管理(原 专业名称:财务管理)	许昌职业技术学院 义乌工商职业技术学院 湖南商务职业技术学院	通过
58	2019-55	口腔医学技术	淄博职业学院 聊城职业技术学院 潍坊护理职业学院	通过
59	2019-56	畜禽智能化养殖(原专 业名称:畜牧工程技术)	山东畜牧兽医职业学院 苏州农业职业技术学院 湖南机电职业技术学院	通过



1.3 国家职业教育汽车智能技术专业教学资源库——《汽车单片机课程技能模块》

教材编写团队刘强、秦娟主讲汽车智能技术专业教学资源库汽车单片机课程技能模块课程。

教育部司局函件

教职成司函〔2022〕30号

关于公布职业教育专业教学资源库 2022年验收结果的通知

有关省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关职业院校：

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》，按照《关于开展职业教育专业教学资源库2022年度项目验收评议工作的通知》（教职成司函〔2022〕12号，简称《通知》）要求，今年应对2019年度第二批立项建设的“影视动画”等76个资源库和“国际经济与贸易”等8个升级改造支持项目、2021年度延期验收的“电梯工程技术”、“药品生产技术”、“现代宠物技术”3个资源库，共87个项目进行验收。

专家组按照规定程序在线审阅验收材料、登录试用，听取陈述答辩，参考运行监测数据，重点评议了资源库的任务完成度、预算执行、管理与绩效，资源开发与建设，以及资源库的应用与推广、特色与创新、管理与共享、教学实践应用、社会服务、资源更新应用长效机制等情况，并出具了意见建议。根据专家组意见，经研究确定，“影视动画”等82个资源库通过验收（验收结论详见附件）。根据《通知》规

51	2019-10	民族文化传播与创新 子库——徽派技艺传 承与创新	安徽工商职业学院 安徽机电职业技术学院 合肥职业技术学院	通过
52	2019-13	空中乘务	西安航空职业技术学院 长沙航空职业技术学院 武汉职业技术学院	通过
53	2019-27	民族文化传播与创新 子库——中国漆器艺 术传承与创新	河北工业职业技术大学 金华职业技术学院	通过
54	2019-37	化妆品技术	湖南化工职业技术学院 广东食品药品职业学院 广东轻工职业技术学院	通过
55	2019-46	汽车智能技术	湖南汽车工程职业学院 芜湖职业技术学院 烟台汽车工程职业学院	通过
56	2019-50	中小企业创业与经营	福建信息职业技术学院 宁德职业技术学院 泉州轻工职业学院	通过
57	2019-54	大数据与财务管理(原 专业名称:财务管理)	许昌职业技术学院 义乌工商职业技术学院 湖南商务职业技术学院	通过
58	2019-55	口腔医学技术	淄博职业学院 聊城职业技术学院 潍坊护理职业学院	通过
59	2019-56	畜禽智能化养殖(原专 业名称:畜牧工程技 术)	山东畜牧兽医职业学院 苏州农业职业技术学院 湖南机电职业技术学院	通过



1.4 国家职业教育汽车电子技术专业教学资源库——《汽车安全检测技术》

教材编写团队成员贾燕红（课程负责人），刘强、杨立霞、秦娟完成国家职业教育汽车电子技术专业教学资源库的建设。

教育部司局函件

教职成司函〔2022〕30号

关于公布职业教育专业教学资源库 2022年验收结果的通知

有关省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关职业院校：

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》，按照《关于开展职业教育专业教学资源库2022年度项目验收评估工作的通知》（教职成司函〔2022〕12号，简称《通知》）要求，今年应对2019年度第二批立项建设的“影视动画”等76个资源库和“国际经济与贸易”等8个升级改造支持项目、2021年度延期验收的“电梯工程技术”、“药品生产技术”、“现代宠物技术”3个资源库，共87个项目进行验收。

专家组按照规定程序在线审阅验收材料、登录试用，听取陈述答辩，参考运行监测数据，重点评议了资源库的任务完成度、预算执行、管理与绩效、资源开发与建设，以及资源库的应用与推广、特色与创新、管理与共享、教学实践应用、社会服务、资源更新应用长效机制等情况，并出具了意见建议。根据专家组意见，经研究确定，“影视动画”等82个资源库通过验收（验收结论详见附件）。根据《通知》规

序号	项目编号	资源库名称	主持单位	验收结论
14	2019-19	民俗文化传承与创新 子库——中华茶文化 传承与创新	广西职业技术学院 浙江农业商贸职业学院 湖北三峡职业技术学院	通过
15	2019-20	食品质量与安全	河南农业职业学院 广东食品药品职业学院 山东药品食品职业学院	通过
16	2019-21	民俗文化传承与创新 子库——陶瓷文化传 承与创新	唐山工业职业技术学院 江西陶瓷工艺美术学院 湖南工艺美术职业学院	通过
17	2019-22	汽车电子技术	山东科技职业学院 杭州职业技术学院 安徽机电职业技术学院 天津现代职业技术学院	通过
18	2019-30	无人机应用技术	陕西国防工业职业技术学院 山东水利职业学院	通过
19	2019-31	大数据技术（原专业名 称：计算机信息管理）	武汉软件工程职业学院 江西应用技术职业学院 深圳信息职业技术学院	通过
20	2019-32	建筑设备工程技术	广东建设职业技术学院 宁波职业技术学院 内蒙古建筑职业技术学院	通过
21	2019-33	民俗文化传承与创新 子库——中国丝桐技 艺民族文化传播与创 新	苏州经贸职业技术学院 成都锦江区职业技术学校 江苏工程职业技术学院	通过
22	2019-34	商务英语	广州工程技术职业学院 山东外贸职业学院	通过
23	2019-38	社会工作	北京社会管理职业学院（民政部培 训中心） 广东理工职业学院 长沙民政职业技术学院	通过
24	2019-39	助产	岳阳职业技术学院 中国妇幼保健协会 江西卫生职业学院	通过
25	2019-40	安全技术与管理	重庆工程职业技术学院 湖南安全技术职业学院 北京工业职业技术学院	通过



1.5 山东省职业教育在线精品课程—《单片机应用技术》

成员李晓艳负责山东省职业教育在线精品课程单片机应用技术课程。

课程 教学资源库 示范教学包 项目 合作单位 关于我们

搜索课程名、老师名或学校全称

当前位置：首页 > 课程 > 单片机应用技术

单片机应用技术

主讲教师：李晓艳 副教授 / 烟台汽车工程职业学院

期次：第2期

起止日期：2021-08-30至2022-01-28

教学进度：预报名 进行中 已结束

学时：64学时

课程简介：本课程以山东新旧动能转换综合试验区、半岛蓝色经济区和烟台自由贸易区企业为基础，以融入新技术、新产业、新业态、新模式为基本标准，以岗位实际工作任务和产品开发真实流程进行设计和调整，满足多种形式的课程学习、教学和学习，促进产业智能化、跨界融合化、品牌高端化的企业发展需求。

1953011 累计页面浏览量

1482 累计选课人数

6534 累计互动次数

编辑本页

课程统计

期次管理



序号	课程名称	教育层次	学校名称	课程负责人
286	移动 APP 程序设计	高职专科	烟台职业学院	崔蕾
287	JavaWeb 程序设计	高职专科	山东商业职业技术学院	秦继林
288	微控制器应用	高职专科	山东商业职业技术学院	袁科新
289	单片机应用技术	高职专科	烟台汽车工程职业学院	李晓艳
290	IT 职业素养	高职专科	山东商务职业学院	刘立静
291	计算机网络	高职专科	淄博师范高等专科学校	穆红霞
292	Web 前端基础	高职专科	山东信息职业技术学院	李志云
293	PHP 动态网站开发	高职专科	山东商业职业技术学院	王爱华
294	Web 前端基础	高职专科	山东信息职业技术学院	刘信杰
295	Java 程序设计	高职专科	烟台汽车工程职业学院	殷晓辉
296	动画技术应用	高职专科	山东商务职业学院	高晓燕
297	数据库原理及应用	高职专科	山东信息职业技术学院	武洪萍

1.6 山东省职业教育在线精品课程—《纯电动汽车结构原理与检修》

成员贾燕红、李晓艳主讲山东省职业教育在线精品课程《纯电动汽车结构原理与检修》。


学银在线
xueyinonline.com

[课程](#)
[教学资源库](#)
[示范教学包](#)
[数字教材](#)
[项目](#)
[合作单位](#)
[关于我们](#)

当前位置: [首页](#) > [课程](#) > [纯电动汽车结构原理与检修](#)



1444917

累计页面浏览量

1668

累计选课人数

1964

累计互动次数

纯电动汽车结构原理与检修

精品课程

分享:

主讲教师: 周华英 副教授 / 烟台汽车工程职业学院

期次: 第3期

起止日期: 2022-02-16至2022-07-31

教学进度: 预报名

进行中

已结束

学时: 4学时

课程简介: 《纯电动汽车结构原理与检修》是新能源汽车技术专业、新能源汽车检测与维修专业的专业核心课。课程主要讲述纯电动汽车的结构原理、电机驱动、电池故障诊断、充电系统诊断、纯电动汽车检修等方面的知识和新技术,为学生学习后续专业课程以及将来从事电动汽车方面的技术工作奠定良好的基础。

编辑本页

课程统计

下次管理

山东省教育厅

鲁教职函〔2024〕31号

山东省教育厅 关于公布2023年省级职业教育在线 精品课程认定结果的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校：

根据《教育部办公厅关于开展2023年职业教育国家在线精品课程遴选工作的通知》（教职成厅函〔2023〕26号）和《山东省教育厅关于开展2023年职业教育国家在线精品课程遴选工作的通知》（鲁教职函〔2024〕5号）要求，经各单位申报、专家评审、结果公示，认定636门课程为2023年省级职业教育在线精品课程（见附件）。现予以公布并就有关事项通知如下：

一、主动服务人才培养和产业需求

坚定不移落实立德树人根本任务，坚持德技并修、工学结合，遵循职业教育教学规律和技术技能人才成长规律，促进课程内容与思想政治教育资源有机融合、融为一体，确保课程政治方向和价值导向正确。围绕加快发展新质生产力，积极对接区域产业需

序号	课程名称	教育层次	学校名称	课程负责人
599	数控技术与编程	高职专科	潍坊职业学院	尚德波
600	单片机应用技术	高职专科	潍坊职业学院	徐广振
601	新能源汽车构造与检修	高职专科	潍坊职业学院	杜洪香
602	汽车机械基础	高职专科	潍坊职业学院	王兰红
603	数控铣编程与加工	高职专科	烟台工程职业技术学院	苏慧祎
604	工业机器人现场编程	高职专科	烟台汽车工程职业学院	王德兰
605	电工电子技术	高职专科	烟台汽车工程职业学院	曹伟
606	自动化生产线安装与调试	高职专科	烟台汽车工程职业学院	于瑞琪
607	纯电动汽车结构原理与检修	高职专科	烟台汽车工程职业学院	周华英
608	汽车电工电子技术	高职专科	烟台汽车工程职业学院	任利华

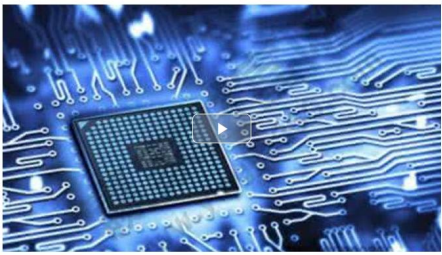
1.7 山东省职业教育在线精品课程—《汽车电工电子技术》

成员李晓艳主讲山东省职业教育在线精品课程《汽车电工电子技术》。


学银在线
xueyinonline.com

[课程](#)
[教学资源库](#)
[示范教学包](#)
[数字教材](#)
[项目](#)
[合作单位](#)
[关于我们](#)

当前位置: [首页](#) > [课程](#) > [汽车电工电子技术（第二学期）](#)



886019

累计页面浏览量

3702

累计选课人数

4298

累计互动次数

汽车电工电子技术（第二学期）

精品课程

分享:

主讲教师: 任利华 教授 / 烟台汽车工程职业学院

期次: 第7期

起止日期: 2025-02-19至2025-07-20

教学进度: 预报名

进行中

已结束

学时: 72学时

课程简介: 《汽车电工电子技术》是高职汽车类专业基础课程,该课程以工作过程系统化理念为指导,将职业资格标准融入课程教学,以典型工作任务的实际技能要求为依据设计教学内容,充分体现课程的职业性、实践性和开放性,将职业规范与标准渗透其中,融入思政教育元素,结合“项目”、“任务”组织教学,注重学生职业能力。

加入课程

[课程简介](#)
[课程章节](#)
[师生问答](#)
[课程评价](#)
[常见问题](#)

这门课会讲什么?

6

山东省教育厅

鲁教职函〔2024〕31号

山东省教育厅 关于公布2023年省级职业教育在线 精品课程认定结果的通知

各市教育局（教体）局，各高等职业院校：

根据《教育部办公厅关于开展2023年职业教育国家在线精品课程遴选工作的通知》（教职成厅函〔2023〕26号）和《山东省教育厅关于开展2023年职业教育国家在线精品课程遴选工作的通知》（鲁教职函〔2024〕5号）要求，经各单位申报、专家评审、结果公示，认定636门课程为2023年省级职业教育在线精品课程（见附件），现予以公布并就有有关事项通知如下：

一、主动服务人才培养和产业需求

坚定不移落实立德树人根本任务，坚持德技并修、工学结合，遵循职业教育教学规律和技术技能人才成长规律，促进课程内容与思想政治教育资源有机融合、融为一体，确保课程政治方向和价值导向正确，围绕加快发展新质生产力，积极对接区域产业需

序号	课程名称	教育层次	学校名称	课程负责人
599	数控技术与编程	高职专科	潍坊职业学院	肖德波
600	单片机应用技术	高职专科	潍坊职业学院	徐广微
601	新能源汽车构造与检修	高职专科	潍坊职业学院	杜洪香
602	汽车机械基础	高职专科	潍坊职业学院	王兰红
603	数控铣编程与加工	高职专科	烟台工程职业技术学院	苏慧梅
604	工业机器人现场编程	高职专科	烟台工程职业技术学院	王德兰
605	电工电子技术	高职专科	烟台工程职业技术学院	曹伟
606	自动化生产设备安装与调试	高职专科	烟台工程职业技术学院	于福顺
607	线束汽车线束原理与维修	高职专科	烟台工程职业技术学院	郭金荣
608	汽车电子电子技术	高职专科	烟台工程职业技术学院	任利华
609	新能源汽车概论	高职专科	烟台职业学院	蔡军红
610	变频器与伺服驱动技术	高职专科	烟台职业学院	岳丽君
611	PLC应用技术	高职专科	烟台职业学院	傅家强
612	电工电子技术	高职专科	淄博职业学院	潘学海
613	汽车电气系统检修	高职专科	淄博职业学院	曹祥军
614	淬透热处理技术	高职专科	烟台黄金职业学院	宋文杰
615	服装数字化设计技术	高职专科	山东科技职业学院	李金平
616	绿色化生产	高职专科	山东工业职业学院	于晓黎
617	工业机器人现场编程	高职专科	烟台职业学院	白静

二、授课教师团队

主要成员（序号1为课程负责人，总人数6人之内）								
序号	姓名	出生年月	单位	职务	职称	手机号码	电子邮箱	授课任务
1	任利华	1979-08-27	烟台工程职业技术学院	副主任	教授	13864588017	404823419@qq.com	直流电路的分析
2	李瑞艳	1980-12-26	烟台工程职业技术学院	科长	副教授	18615013546	451041788@qq.com	数字电路的分析
3	曹军红	1981-11-15	烟台工程职业技术学院	副科长	副教授	13306387710	510473927@qq.com	汽车执行器与控制电路
4	王立霞	1981-05-19	烟台工程职业技术学院	教师	副教授	17305350329	839162237@qq.com	交流发电机的检测
5	常晓霞	1986-12-26	烟台工程职业技术学院	教师	讲师	18153522527	864740754@qq.com	汽车电源交流电路分析

1.8 山东省职业教育精品资源共享课—《单片机应用技术》

成员李晓艳负责山东省职业教育精品资源共享课《单片机应用技术》。

山东省教育厅

鲁教职函〔2024〕49号

山东省教育厅 关于公布省级职业教育精品资源共享课程 验收认定结果的通知

各市教育局（教体）局，各高等职业院校：

根据我厅关于开展职业教育精品资源共享课验收认定工作要求，经各单位建设、专家评审、结果公示，认定1805门课程为省级职业教育精品资源共享课程，其中通过验收的课程1203门（附件1）、通过认定的课程602门（附件2），现予以公布。

各职业院校是精品资源共享课程教学管理的责任主体，要坚定不移落实立德树人根本任务，确保课程政治方向和价值导向正确；要充分利用信息技术新手段，积极推动课程数字化改造升级；要不断将新技术、新工艺、新规范融入课程内容，主动适应和服务产业发展；要建立健全课程建设与管理制度，自主审核把关，认定课程团队成员参与建设情况，严格规范教师教学行为和在线学习行为及考试纪律，形成有效的课程监督管理机制；对出现质量问题、课程团队成员出现师德师风等

1100	烟台南山学院	计算机网络	田华
1101	烟台南山学院	电工技术	孙玉梅
1102	烟台汽车工程职业学院	汽车保险与理赔	尉伟
1103	烟台汽车工程职业学院	汽车销售实务	闫春丽
1104	烟台汽车工程职业学院	汽车发动机电控技术	冯英蓉
1105	烟台汽车工程职业学院	汽车底盘构造与维修	赵玉田
1106	烟台汽车工程职业学院	汽车电器设备构造与维修	付丽平
1107	烟台汽车工程职业学院	汽车发动机装配与调整	汤少岩
1108	烟台汽车工程职业学院	汽车维护与保养	白秀秀
1109	烟台汽车工程职业学院	可编程控制器应用	解淑英
1110	烟台汽车工程职业学院	机械零部件数控加工技术	余娟
1111	烟台汽车工程职业学院	单片机应用技术	李晓艳
1112	烟台汽车工程职业学院	汽车装配与调整技术	马士伟
1113	烟台汽车工程职业学院	纯电动汽车结构原理与检修	周华英
1114	烟台汽车工程职业学院	汽车底盘电控系统检修	杜晓辉
1115	烟台汽车工程职业学院	模具CAD/CAM技术	刘凤景
1116	烟台职业学院	进出口业务操作	庄艳
1117	烟台职业学院	企业纳税筹划	谭晓宇
1118	烟台职业学院	企业资金筹措与运用	王虹英
1119	烟台职业学院	会计基础	李晶
1120	烟台职业学院	企业内部审计实务	刘文梅
1121	烟台职业学院	PLC与变频器控制系统设计与调试	姜永华
1122	烟台职业学院	移动APP开发技术	王枚
1123	烟台职业学院	路由与交换技术	刘彩凤

1.9 山东省职业教育精品资源共享课—《汽车舒适与信息系统》

成员贾燕红、杨立霞主讲山东省职业教育精品资源共享课《汽车舒适与信息系统》。

山东省教育厅

鲁教职函〔2024〕49号

山东省教育厅 关于公布省级职业教育精品资源共享课程 验收认定结果的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校：

根据我厅关于开展职业教育精品资源共享课验收认定工作要求，经各单位建设、专家评审、结果公示，认定1805门课程为省级职业教育精品资源共享课程，其中通过验收的课程1203门（附件1）、通过认定的课程602门（附件2），现予以公布。

各职业院校是精品资源共享课程教学管理的责任主体，要坚定不移落实立德树人根本任务，确保课程政治方向和价值导向正确；要充分利用信息技术新手段，积极推动课程数字化改造升级；要不断将新技术、新工艺、新规范融入课程内容，主动适应和服务产业发展；要建立健全课程建设与管理制度，自主审核把关、认定课程团队成员参与建设情况，严格规范教师教学行为和学生在学行为及考试纪律，形成有效的课程监督管理机制；对出现质量问题、课程团队成员出现师德师风等

542	潍坊护理职业学院	儿科护理	丁媛
543	潍坊职业学院	移动端界面设计	李英
544	潍坊职业学院	Android应用技术	赵海霞
545	潍坊职业学院	学前儿童语言教育	梁红英
546	潍坊职业学院	新能源汽车构造与维修	刘钢
547	潍坊职业学院	运输管理实务	林琳
548	潍坊职业学院	典型化工产品生产工艺	于淑兰
549	潍坊职业学院	现代礼仪	王辉
550	烟台工程职业技术学院	市场营销策划	王彬彬
551	烟台工程职业技术学院	中级会计实务	张宁
552	烟台工程职业技术学院	C语言趣味编程	陈姬冰
553	烟台工程职业技术学院	图形图像处理	梁秀清
554	烟台工程职业技术学院	液压与气压传动	孙彩玲
555	烟台工程职业技术学院	电机驱动与调速	李明
556	烟台汽车工程职业学院	出纳实务	王丽红
557	烟台汽车工程职业学院	智能电子产品制作	张娟
558	烟台汽车工程职业学院	Java程序设计	殷晓辉
559	烟台汽车工程职业学院	电机控制技术	范长青
560	烟台汽车工程职业学院	汽车电子与电子技术	任利华
561	烟台汽车工程职业学院	汽车舒适性信息系统	韩笑
562	烟台汽车工程职业学院	机械零部件识图与绘制	冯爱平
563	烟台汽车工程职业学院	液压与气压传动技术	于瑛琪
564	烟台职业学院	财务软件应用	宗文娟
565	烟台职业学院	数据库开发与维护	周阿连
566	烟台职业学院	电子产品设计安装制作	孙巍
567	烟台职业学院	小型制冷装置检修	李英

1.10 山东省职业教育精品资源共享课—《汽车电器设备结构与维修

成员贾燕红主讲山东省职业教育精品资源共享课《汽车电器设备结构与维修》。

山东省教育厅

鲁教职函〔2024〕49号

山东省教育厅 关于公布省级职业教育精品资源共享课程 验收认定结果的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校：

根据我厅关于开展职业教育精品资源共享课验收认定工作要求，经各单位建设、专家评审、结果公示，认定1805门课程为省级职业教育精品资源共享课程，其中通过验收的课程1203门（附件1）、通过认定的课程602门（附件2），现予以公布。

各职业院校是精品资源共享课程教学管理的责任主体，要坚定不移落实立德树人根本任务，确保课程政治方向和价值导向正确；要充分利用信息技术新手段，积极推动课程数字化改造升级；要不断将新技术、新工艺、新规范融入课程内容，主动适应和服务产业发展；要建立健全课程建设与管理制度，自主审核把关、认定课程团队成员参与建设情况，严格规范教师教学行为和学生在学行为及考试纪律，形成有效的课程监督管理机制；对出现质量问题、课程团队成员出现师德师风等

1098	烟台南山学院	市场调查与预测	于晓梅
1099	烟台南山学院	高级财务会计	单蕊
1100	烟台南山学院	计算机网络	田华
1101	烟台南山学院	电工技术	孙玉梅
1102	烟台汽车工程职业学院	汽车保险与理赔	尉玮
1103	烟台汽车工程职业学院	汽车销售实务	闫春丽
1104	烟台汽车工程职业学院	汽车发动机电控技术	冯英蓉
1105	烟台汽车工程职业学院	汽车底盘构造与维修	赵玉田
1106	烟台汽车工程职业学院	汽车电器设备构造与维修	付丽平
1107	烟台汽车工程职业学院	汽车发动机装配与调整	冯少岩
1108	烟台汽车工程职业学院	汽车维护与保养	白秀秀
1109	烟台汽车工程职业学院	可编程控制器应用	解淑英
1110	烟台汽车工程职业学院	机械零部件数控加工技术	余娟
1111	烟台汽车工程职业学院	单片机应用技术	李晓艳
1112	烟台汽车工程职业学院	汽车装配与调整技术	马士伟
1113	烟台汽车工程职业学院	纯电动汽车结构原理与检修	周华英
1114	烟台汽车工程职业学院	汽车底盘电控系统检修	杜晓辉
1115	烟台汽车工程职业学院	模具CAD/CAM技术	刘风景
1116	烟台职业学院	进出口业务操作	庄艳
1117	烟台职业学院	企业纳税筹划	谭晓宇
1118	烟台职业学院	企业资金筹措与运用	王虹英

1.11 校级在线开放精品课程—《智能网联汽车传感器技术》

成员李晓艳负责，李晓艳、刘强、杨立霞，秦娟。贾燕红主讲的校级在线开放精品课程《智能网联汽车传感器技术》。



1.12 校级在线开放精品课程—《新能源汽车高压安全检测技术》

成员贾燕红负责，刘强、杨立霞，秦娟。贾燕红主讲的校级在线开放精品课程《新能源汽车高压安全检测技术》。



2.教材编写团队成员获得教育教学成果奖 7 项佐证材料

2.1 全国职业教育优秀成果奖三等奖

教材编写团队成员李晓艳的成果《制造强国战略下的高职院校技艺技能传承创新平台建设研究》获得全国职业教育优秀成果奖三等奖。



2.2 山东省职业教育教学成果奖三等奖

教材编写团队成员李晓艳的成果《基于电子类省级特色专业的实训课程体系开发》获得获山东省职业教育教学成果奖三等奖。



2.3 山东省企业培训与职工教育重点课题研究一等奖 1 项

教材编写团队成员李晓艳的成果《高职深度融合的校企合作模式研究与探索》获得获山东省企业培训与职工教育重点课题研究一等奖。



2.4 山东省企业培训与职工教育重点课题研究三等奖 1 项

教材编写团队成员李晓艳的成果《高对接中小企业的高职院校技术服务平台建设研究》获得获山东省企业培训与职工教育重点课题研究三等奖。



2.5 山东省教育科学研究成果奖二等奖 2 项、三等奖 1 项

教材编写团队成员李晓艳获山东省教育科学研究成果奖二等奖 2 项、三等奖 1 项。



2.6 山东省职业教育教学成果奖二等奖 1 项

教材编写团队成员秦娟获山东省职业教育教学成果奖二等奖 1 项。



2.7 山东省教育科学研究成果奖三等奖

教材编写团队成员秦娟获山东省教育科学研究成果奖三等奖 1 项。



3 教材编写团队成员研究教育教学课题 5 项佐证材料

3.1 山东省部省共建教育体系研究课题——现场工程师培养模式研究

团队李晓艳负责，杨立霞、贾燕红参与完成山东省部省共建教育体系研究课

题现场工程师培养模式研究。

山东省教育厅

鲁教职函〔2024〕11号

山东省教育厅
关于公布部省共建省域现代职业教育体系
新模式理论实践研究课题
立项名单的通知

各市教育（教体）局，有关高等学校，有关单位：
按照《关于开展部省共建省域现代职业教育体系新模式理论
实践研究课题申报工作的通知》（鲁教职函〔2023〕40号）等文
件要求，经单位申报、专家评审、网上公示等环节，我厅研究确
定了56项课题立项名单，现予以公布（附件1），并就有关事项
通知如下。

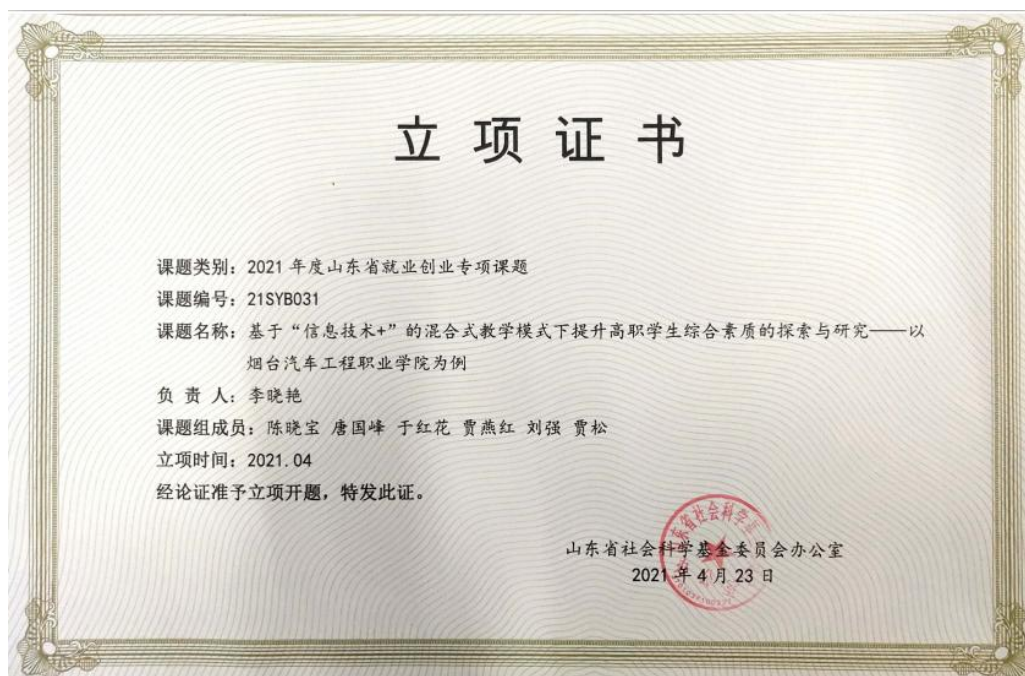
一、课题管理

（一）课题开题。原则上1个月内组织开题。课题组须填写
《部省共建省域现代职业教育体系新模式理论实践研究课题开
题报告》（附件2，以下简称《开题报告》），主要就课题研究的
目标、思路、内容与方法以及研究计划等进行报告。开题工作由
牵头主持单位在规定时间内自行组织，要聘请不少于7名省内外

编号	课题名称	主持人	牵头主持单位	联合主持人及单位
XMS07	海外职业技术学院建设模式研究	张隆海	山东理工职业学院	——
XMS08	行业产教融合共同体建设研究	苏旭勇	济南职业学院	战文翔（山东中医药高等专科学校）、 王华丽（山东药品食品职业学院）、 张丽（烟台市教育局）
XMS09	市域产教联合体建设研究	毕思勇	淄博职业学院	马光亭（山东工业职业学院）、王金 诺（山东畜牧兽医职业学院）、刘莉 （烟台职业学院）
XMS10	现场工程师培养模式研究	孙忠民	潍坊工程职业学院	张成山（淄博职业学院）、李晓艳（烟 台汽车工程职业学院）
XMS11	现代产业学院建设机制研究	周宏强	山东理工职业学院	杨春涛（山东中医药高等专科学校）、 齐尧尧（临沂职业学院）
XMS12	经济圈产教联合体建设研究	吴学军	济南工程职业技术学院	——
XMS13	开放型区域产教融合实践中心建设研究	蔡沐禅	烟台城乡建设学校	张娣（山东海事职业学院）
XMS14	区域产教融合供需信息平台建设研究	肖梅	日照职业技术学院	——
XMS15	产教城一体化发展机制研究	刘寒一	滨州职业学院	李道勇（临沂大学）、苏海勇（日照 职业技术学院）
XMS16	职业院校科教融汇路径研究	张作玲	山东经贸职业学院	赵京岚（泰山职业技术学院）

3.2 山东省就业创业、教育教学专项课题5项

团队成员李晓艳、贾燕红参与山东省就业创业专项课题基于信息+的混合教学模式下提升高职学生综合素质的探索与研究。



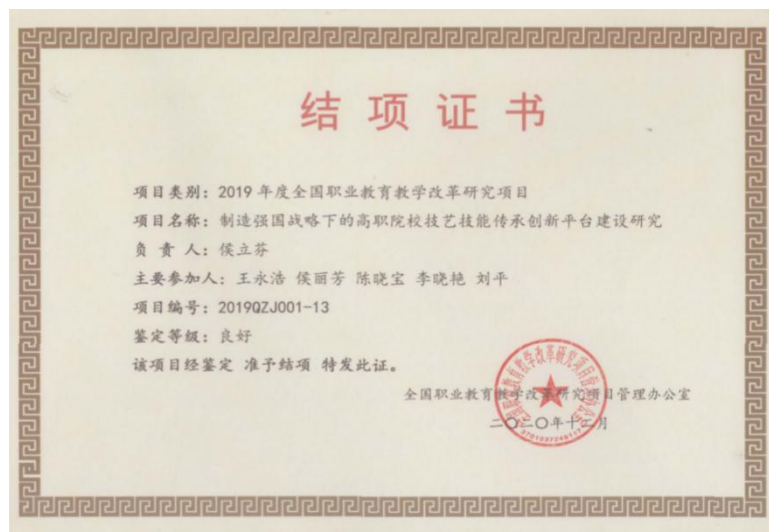
3.3 山东省教育科学研究课题

团队成员贾燕红参与高职新能源汽车技术专业精品资源共享课程建设与研究。



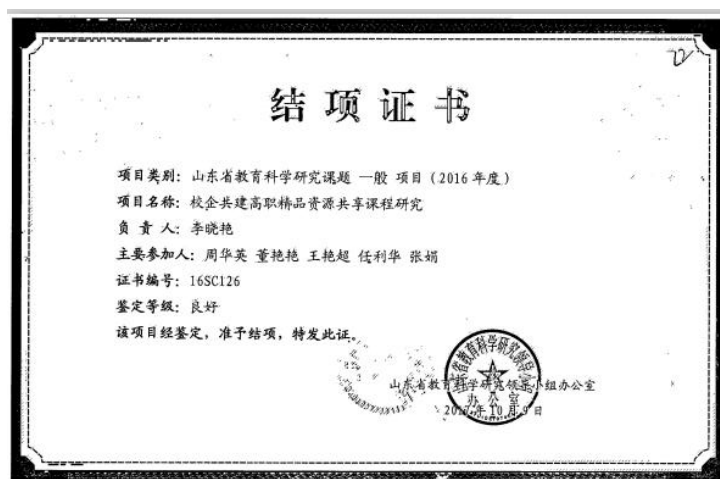
3.4 全国职业教育教学改革研究项目

教材编写团队成员李晓艳研究的全国职业教育教学改革研究项目——《制造强国战略下的高职院校技艺技能传承创建平台建设研究课题》。



3.5 山东省教育科学研究课题

教材编写团队成员李晓艳（负责人），研究的山东省教育科学研究课题——《校企共建高职精品资源共享课研究》。



4 教材编写团队成员发表教育教学论文 5 项佐证材料

4.1 建模仿真软件在汽车发动机中的应用核心论文

教材编写团队成员贾燕红发表论文《建模仿真软件在汽车发动机中的应用》。





4.4 岗位能力导向的高职《单片机技术应用》课程教学改革研究

教材编写团队成员李晓艳，陈晓宝发表论文《岗位能力导向的高职《单片机技术应用》课程教学改革研究》



4.5 《单片机应用技术》精品资源共享课建设探索与实践

教材编写团队成员李晓艳发表论文《《单片机应用技术》精品资源共享课建设探索与实践》。



5 教材编写团队成员参加比赛 4 项获奖佐证材料

5.1 全国职业院校汽车类教师教学能力比赛二等奖

教材编写团队刘强参加全国职业院校汽车类教师教学能力比赛智能网联汽车赛项获得二等奖



5.2 山东省教学能力比赛二等奖—助老智慧烟感报警器设计与制作

教材编写团队成员李晓艳参加山东省教学能力比赛获得二等奖。



5.3 山东省教学能力比赛二等奖—纯电动汽车充电系统检修

教材编写团队成员秦娟参加教学能力比赛获得二等奖。



5.4 山东省教学能力比赛三等奖—智能交通控制系统研究

教材编写团队成员李晓艳参加山东省教学能力比赛获得三等奖。



5.5 山东省教学能力比赛三等奖—智能环境感知系统的装调与检修

教材编写团队成员刘强、贾燕红参加山东省教学能力比赛获得三等奖。



5.6 烟台市教学大比武一等奖—智能网联汽车环境感知技术

教材编写团队成员刘强、贾燕红参加烟台市教学大比武获得一等奖。

2023年烟台市职业院校教师全员教学大比武活动

获奖证书

获奖作品：智能网联汽车环境感知技术

组别：高职专业技能课程二组

获奖等级：一等奖

获奖教师：刘强 周华英 贾燕红 孔庆荣

所在学校：烟台汽车工程职业学院

证书编号：JXDBW2023GZ-094



5.7 烟台市教学大比武一等奖—助老智慧烟感报警器设计与制作

教材编写团队成员李晓艳参加烟台市教学大比武获得一等奖。

2023年烟台市职业院校教师全员教学大比武活动

获奖证书

获奖作品：助老智能烟感报警器设计与制作

组别：高职专业技能课程一组

获奖等级：一等奖

获奖教师：张娟 李晓艳 侯立芬 吕昌伟

所在学校：烟台汽车工程职业学院

证书编号：JXDBW2023GZ-027



5.8 烟台市教学大比武一等奖—网罗天下，安全同行

教材编写团队成员秦娟参加烟台市教学大比武获得一等奖。

2021年烟台市职业院校教师教学大比武活动

获奖证书

获奖作品：网罗天下，安全同行

组别：高职专业课程一组

获奖等级：一等奖

获奖教师：吕怿萌 何小华 李亚庆 秦娟

所在学校：烟台汽车工程职业学院

证书编号：JXDBW2021GZ-028



6 教材编写团队成员指导学生参加比赛 20 项获奖佐证材料

教材编写团队成员指导学生参加职业技能大赛获一等奖 2 项,参加创新类比赛获奖一等奖 7 项、二等奖 7 项、三等奖 4 项。

(1) 职业技能大赛获一等奖 2 项



(2) 创新类比赛获奖一等奖 7 项





(3) 创新类比赛获奖二等奖 7 项





(4) 科技创新比赛三等奖 4 项

