

《机械制图》课程思政示范课程
佐证材料

目 录

三、教科研项目.....	1
1. 谢丽君：山东省职业教育教学改革项目“互联网+时代四维三化校内生产性实训基地建设模式的研究与实践”	1
2. 谢丽君：烟台汽车工程职业学院思政专项课题“高职院校教师党支部书记双带头人培育与实践研究”	1
3. 谢丽君：山东省职业教育与成人教育研究项目“高职院校数控技术专业项目课程开发实践与研究”	3
4. 谢丽君：烟台汽车工程职业学院国家职业教育创新发展高地研究项目“产教融合视角下区域公共实训基地建设模式的研究”	4
5. 冯爱平：山东省青年教师教育教学研究课题“基于产学结合的企业实习模式研究与探索—以机械制造与自动化专业为例”	4
6. 冯爱平：山东省青年教师教育教学研究课题“基于工作过程与产品原型的机电一体化技术课程改革研究”	5
7. 张玲芬：山东省职工与职业教育重点课题“基于职业院校在线开放课程应用效果的交互设计与学分认定研究”	5
8. 方春慧：山东省职业教育教学改革重点资助项目“中国制造 2025 背景下高职专业教育与创新创业教育融合的探索与实践-以装备制造类专业为例”	6
9. 方春慧：中国智慧工程研究会“十三五”科研规划特色教育一般课题“高职院校微课设计开发与应用研究”	7
10. 方春慧：教育部职业院校文化素质教育研究课题“‘班墨文化’引领下的高职院校工匠精神培育探析”	7
11. 方春慧：山东省青年教师教育教学研究课“基于‘产教融合’的‘新媒体’课程体系研究”	8
12. 方春慧：中国职业技术教育学会第四届理事会科研规划项目“高职院校学生职业技能与职业精神有效融合的实践研究”	9
13. 刘凤景：山东省职业教育教学改革重点资助项目“中国制造 2025 背景下高职专业教育与创新创业教育融合的探索与实践-以装备制造类专业为例”	10
14. 刘凤景：教育部职业院校信息化教学研究课题“互联网时代高职学生移动学习	

需求及应对策略研究”	11
15. 刘凤景：山东省青年教师教育教学研究课题“高职品牌专业群课程体系构建与实践研究——以烟台汽车工程职业学院‘整车及零部件生产专业群’为例”	12
16. 刘凤景：中国智慧工程研究会“十三五”科研规划特色教育一般课题“高职院校微课设计开发与应用研究”	12
17. 刘凤景：中国电子劳动学会“产教融合、校企合作”教育改革项目产教融合背景下高职院校创新创业人才培养模式的研究.....	13
18. 解淑英：山东省职业教育与成人教育科研“十二五”规划课题，“基于职业标准的高职课程建设研究——以烟台汽车工程职业学院机械制造与自动化专业为例”	14
19. 解淑英：山东省青年教师教育教学研究课题“职业教育视野下的人工智能未来工厂制造类人才转型培育研究”	15
20. 解淑英：山东省职业教育教学改革研究立项项目“基于诊断与改进的高职教师‘五段五维’进阶式发展路径研究与实践”	15
21. 解淑英：山东省教育教学研究课题“助力新旧动能转换，高职科技创新型智能制造人才分层培养模式研究”	16
22. 解淑英：山东省职业教育教学改革研究立项项目“基于诊断与改进的高职教师‘五段五维’进阶式发展路径研究与实践”	17
23. 陈晓妮：山东省高等学校人文社科研究计划项目“新生代员工工作价值观的差异对离职率的影响机制研究”	18

三、教科研项目

1.谢丽君：山东省职业教育教学改革项目“互联网+时代四维三化校内生产性实训基地建设模式的研究与实践”

山东省职业教育教学改革研究项目

申·报·书

项目名称：“互联网+”时代四维三化校内生产性实训基地建设模式研究与实践

项目主持人：谢丽君

申请单位：烟台汽车工程职业学院

合作单位：烟台德辰软件有限公司
北京华航唯实机器人有限公司
鸿達精密模具（富士康）烟台有限公司
德尔福柴油系统烟台有限公司
北京数码大方数码科技股份有限公司

通讯地址：烟台市福山区聚源路1号

联系电话：0535-6339066

电子邮箱：dafeng0217@163.com

填表日期：2017.03

山东省教育厅制

总人数 15	高级职称 人数		中级职称 人数		初级职称 人数		博士		双、士		行业企业 人员	
	7	8	0	0	0	0	8	5				
姓名	性别	出生年月	职务	职称	所在学校(单位)	承担任务	签名					
刘凤春	女	1982.05	教研室主任	讲师	烟台汽车工程职业学院	研究方案制定、开题报告、论文撰写						
余婧	女	1981.03	教师	讲师	烟台汽车工程职业学院	撰写研究报告、论文						
李东福	女		教师	讲师	烟台汽车工程职业学院	撰写研究报告、论文						
徐善善	男	1972.08	教师	讲师	烟台汽车工程职业学院	文献资料收集整理						
鲍海之	男	1965.03	科长	副教授	烟台汽车工程职业学院	企业合作技术创新平台建设						
袁嘉慧	女	1984.03	教师	讲师	烟台汽车工程职业学院	信息化实训教学						
韩秋燕	女	1979.04	教师	讲师	烟台汽车工程职业学院	信息化实训教学						
吴海燕	女	1983.05	教师	讲师	烟台汽车工程职业学院	研究记录员						
赵明	男	1980.02	教研室主任	讲师	烟台汽车工程职业学院	校内实训基地企业管理模式实践						
潘强	男	1971.08	总经理	高级工程师	烟台德辰软件有限公司	“互联网+”校企合作平台建设						
教廷殿	男	1972.02	助理	高级工程师	法凌模具(富士康)有限公司	校企合作平台建设						
刘厚岳	男	1973.06	人事经理	高级工程师	德尔福柴油系统(烟台)有限公司	校企合作平台建设						
袁淑文	男	1982.05	技术工程师	高级工程师	北京大方数码科技有限公司	校企合作平台建设						
袁浩	女	1970.03	山东总经理	高级工程师	北京法凌模具(富士康)有限公司	校企合作平台建设						

注：专业名称和专业代码填写教改项目涉及的主要专业(学校层面的综合改革可不填)。

2.谢丽君：烟台汽车工程职业学院思政专项课题“高职院校教师党支部书记双带头人培育与实践研究”

咨询费	0	0	0			
劳务费	0.05	0	0.05			
印刷费	0	0	0			
管理费	0	0	0			
其他	0	0				
需要购置的仪器和设备						
名称	数量		金额（万元）		年度	
八、课题组主要成员情况及签名						
姓名	职称	年龄	专业	工作单位	分工情况	签名
刘风景	讲师	38	党员教育与管理	烟台汽车工程职业学院	研究报告撰写	
方春慧	讲师	35	党建研究	烟台汽车工程职业学院	课程论文撰写	
余娟	副教授	39	党建与思想政治工作	烟台汽车工程职业学院	课题调查问卷	
初钧亮	讲师	49	党员教育与管理	烟台汽车工程职业学院	课题调研	
刘丽萍	讲师	39	思想政治工作	烟台汽车工程职业学院	课题调查问卷	
赵明	讲师	40	思想政治工作	烟台汽车工程职业学院	课题调查问卷	
李世一	教授	57	党员教育与管理	烟台汽车工程职业学院	“双带头人”培育工程实施方案	

A表

登记号	
-----	--

课题编号	
------	--

烟台汽车工程职业学院
人文社会科学规划、思政、辅导员专项、党建和思想政治课题

申请评审书

课题类别： 校本研究重点课题
 学科门类： 马克思主义/思想政治理论教育
 课题名称： 高职院校教师党支部书记
“双带头人”培育与实践研究
 项目负责人： 谢丽君
 所在部门： 机电工程系
 申请日期： 2020.01.10
 课题周期： 2年

谢丽君：山东省高等学校教学改革项目“高职高专专业课程群建设的研究”

山东省教育厅文件

鲁教高字〔2012〕16号

山东省教育厅 关于公布2012年度山东省高等学校 教学改革立项项目的通知

各高等学校:

根据《山东省教育厅关于开展2012年度山东省高等学校教学改革项目立项工作的通知》(鲁教高字〔2012〕4号)要求,在个人申报、学校推荐的基础上,我厅组织专家对申报项目进行了评审,经审核,确定山东大学《金融教学交叉复合型人才培养中的实验平台建设》等754个项目为2012年度山东省高等学校教学改革立项项目。现将名单予以公布,并就有关事项通知如下:

一、各高等学校要高度重视立项项目的研究工作,切实加强项目管理和指导,加大政策和经费支持力度,认真组织项目的启动、实施、经费使用及项目进展情况的监督检查,为项目开展提

供必要的工作条件和良好的研究环境,确保项目顺利实施。

二、项目负责人负责项目具体实施。项目启动前,项目负责人要组织有关专家进行充分论证,研究制定科学可行的项目实施方案。项目实施过程中,项目组必须按照立项申请书中所确定的项目研究内容和进程安排开展研究与实践,建立完整的工作档案,每学期向学校项目管理机构汇报项目进展情况,按期填写《2012年度山东省高等学校教学改革研究项目进度检查表》(附件)。项目研究人员要与时俱进,勇于创新,不断提高项目研究水平和效益。项目的研究期限一般为2年,项目完成后,应申请结题验收。

三、我厅将对教学改革研究项目进行中期检查和跟踪指导。对研究过程取得重大突破、具有重大研究意义的项目给予政策支持;对未按进程安排完成课题研究进度的项目,由学校督促其整改,整改无明显成效的,经专家审议撤销该项目的立项资格,收回资助经费,项目负责人两年内不得申请省级教学改革立项。

四、开展教学改革项目立项工作是深化教学改革,加强内涵建设,提高人才培养质量的重要举措。各高等学校要高度重视教育教学改革研究与实践,进一步转变教育思想,更新教育观念,积极引导广大教师和教学管理人员,深入研究高等教育改革发展过程中的新形势、新情况、新问题,扎实推进教学改革。要把教改立项项目的组织与实施同本校学科专业建设、课程建设、师资队伍建设和管理运行机制和人才培养模式改革等紧密结合起来,努力培育一批高层次优秀教学成果,不断提高教育教学水平和人

- 2 -

人才培养质量,促进我省高等教育事业健康协调可持续发展。

附件:2012年度山东省高等学校教学改革研究项目进度检查表

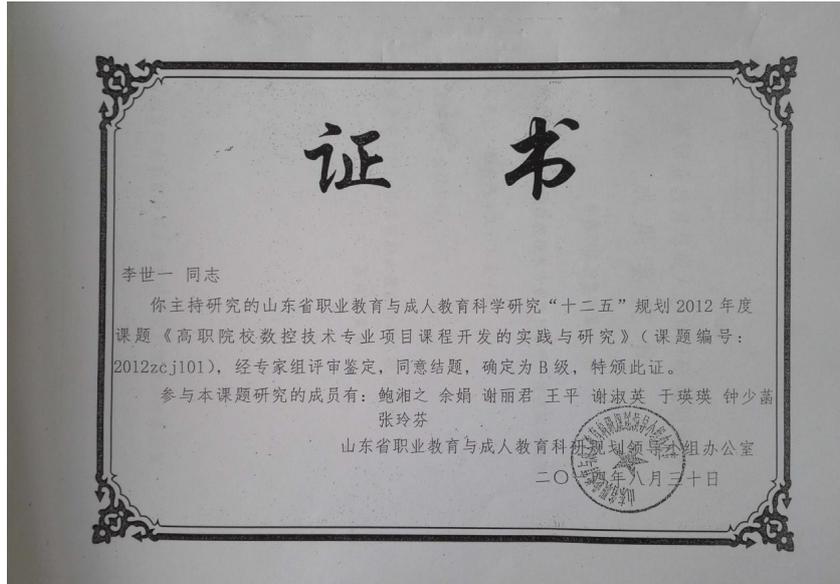


- 3 -

立项编号	项目名称	项目负责人	立项学校	参加人员	备注
2012680	基于职业思维的高职高专评价标准体系构建与实践研究	孙海	烟台职业学院	王德福、刘庆超、董源华、尹翠峰、丁春燕、董福成、高慧娟、孙希岭、刘恩志、陈海英、高洪强、董明、董一、董志远、董福强、董福强	
2012690	高职院校专业实训基地建设研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012691	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012692	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012693	高职院校专业实训基地建设研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012694	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012695	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012696	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012697	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012698	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012699	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012700	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012701	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	
2012702	《职业教育专业核心课程开发》课程研究	张文明	烟台职业学院	曹福刚、任利军、王耀刚、张奕波	

- 56 -

3.谢丽君:山东省职业教育与成人教育研究项目“高职院校数控技术专业项目课程开发实践与研究”



4.谢丽君：烟台汽车工程职业学院国家职业教育创新发展高地研究项目“产教融合视角下区域公共实训基地建设模式的研究”

附件 2

部省共建国家职业教育创新发展高地

研究课题申报书

课题名称：产教融合视角下区域公共实训基地建设模式的研究

课题编号：SBGJZX05

课题负责人：谢丽君

承担单位：烟台汽车工程职业学院

填表日期：2020年5月14日

山东省教育厅 制

姓名	性别	出生日期	专业职务	研究专长			学位	工作单位
				研究专长	研究专长	研究专长		
刘风景	女	1982.05	副教授	实训基地建设模式	硕士	烟台汽车工程职业学院		
曹丽娟	女	1981.11	副教授	校企合作产学研平台搭建	硕士	烟台汽车工程职业学院		
余娟	女	1981.04	副教授	实践教学改革	硕士	烟台汽车工程职业学院		
方春慧	女	1985.03	副教授	人才培养模式改革	硕士	烟台汽车工程职业学院		
初钧亮	男	1971.02	副教授	校企合作机制	硕士	烟台汽车工程职业学院		
李世一	男	1963.09	教授	实训基地建设	本科	烟台汽车工程职业学院		
钟少蕾	女	1972.10	教授	实践教学改革	本科	烟台汽车工程职业学院		
张玲芬	女	1982.07	讲师	实践教学改革	硕士	烟台汽车工程职业学院		
赵明	男	1980.02	讲师	实训条件建设	硕士	烟台汽车工程职业学院		
景国丰	男	1983.05	高级工程师	校企合作机制	博士	烟台环球数控科技有限公司		
孙明卓	男	1972.06	高级工程师	校企合作机制	本科	烟台仁达自动化装备有限公司		

5.冯爱平：山东省青年教师教育教学研究课题“基于产学结合的企业实习模式研究与探索—以机械制造与自动化专业为例”



6.冯爱平：山东省青年教师教育教学研究课题“基于工作过程与产品原型的机电一体化技术课程改革研究”



7.张玲芬：山东省职工与职业教育重点课题“基于职业院校在线开放课程应用效果的交互设计与学分认定研究”

附件 1

2020 年山东省职工与职业教育 重点课题研究获奖名单

一等奖

课题编号	课题单位	课题题目	课题组负责人	课题组成员
2020-001	国网山东省电力公司	基于“培训—薪酬—绩效”一体化国企技能人才培养模式的实践	孙卫东	胡兴旺 赵书楠 陈中恺 武楠 闫光太
2020-002	中铁十局集团有限公司	“五步闭环”管理，提高培训实效性，促进学习成果落地	李刚	郑涛 张守伟 曹凤 郑文华 王云鹏 田炳学 李志永
2020-004	胜利石油管理局有限公司人力资源部（党委组织部）	胜利油田推进职工培训供给体系优化的探索与研究	杜宝更	梁智永 王楠 何锋 王新宁 张超 肖琨
2020-086	烟台职业学院	新旧动能转换背景下职业教育国际化人才培养途径的研究	宫晓峰	于仁萍 张媛 张超 邢勤 邵东强
2020-100	国网山东省电力公司潍坊供电公司	新形势下供电企业人才发展通道研究	王俊凯	王欣梅 刘海鹏 谭金石 许加凯 曲秀丽
2020-106	烟台汽车工程职业学院	基于职业院校在线开放课程应用效果的交互设计与学分认定研究	张玲杰	谢丽君 方春慧 刘风景 张萍 孙立民
2020-107	山东公路技师学院	大数据技术在职业教育教学和管理中的应用研究	马涵辰	许迪 谭金华 张虎辉 刘彬彬 马赛
2020-113	济南市技师学院	职业院校模块化人才培养实现路径研究	王英	张蒙 逢锦威 马晓骏 袁钟涛 郭怡坤
2020-123	莱芜职业技术学院	技能竞赛资源转化与推广模式研究—以高职护理专业为例	刘玉坤	王华 刘淑梅 点琪 张效涛 崔永勤 刘天翼
2020-130	滨州职业学院	高职院校教师信息化素养现状及提升路径研究—以山东省为例	索永刚	陆宝成 张志杰 李甬 赵贤东 李文燕 巴忠峰 齐树飞

8.方春慧：山东省职业教育教学改革重点资助项目“中国制造 2025 背景下高职专业教育与创新创业教育融合的探索与实践-以装备制造类专业为例”

山东省教育厅

鲁教职函〔2019〕3号

山东省教育厅 关于公布 2019 年度山东省职业教育 教学改革研究立项项目的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校，有关本科高校：
按照《山东省教育厅山东省财政厅关于实施山东省职业教育质量提升计划的意见》（鲁教职字〔2017〕6号）等文件要求，经单位推荐、专家评审、网上公示，经研究确定，将枣庄科技职业学院《基于墨子职业教育思想的高职业院校技能型工匠人才培养模式研究与实践》等 808 个项目立项为 2019 年度山东省职业教育教学改革研究项目，现予以公布（见附件 1），并就有关事宜通知如下：

一、项目管理

（一）项目开题。原则上项目立项 2 个月内组织开题。项目

每个项目 1.5 万元标准给予经费支持；自筹经费项目由各项目负责人所在单位给予一定经费支持。

三、经费使用

研究经费委托项目负责人所在单位进行管理，主要用于项目的开题、调研、研究、专家评审、图书资料购置及结题等工作。各立项单位要制定经费管理办法，加强管理，确保专款专用，单独核算和使用效益。各项目团队要用好经费，确保按时、高质量完成研究任务。

- 附件：1. 2019 年度山东省职业教育教学改革研究项目立项名单
2. 山东省职业教育教学改革研究项目开题报告
3. 山东省职业教育教学改革研究项目中期报告
4. 山东省职业教育教学改革研究项目结题鉴定书
5. 山东省职业教育教学改革研究项目重要事项变更申请表

山东省教育厅
2019 年 7 月 7 日

编号	项目名称	项目负责人	主要立项单位	项目主要成员	支持经费(万元)	备注
2019021	“专业主线、能力本位、校企深度融合”养老护理员国家职业标准的制定与培训实施研究	高希海	滨州职业学院	韩玉霞, 张景春, 刘福青, 刘希杰, 孙东明, 李玲, 彭新, 李凯, 韩修英, 孙佳, 郭红丽, 王志国, 王丹	4	重点资助项目
2019022	高职院校“00后”学生“三课堂协同、全程化考评”的工匠精神培育路径研究与实践	陈纪伟	青岛港湾职业技术学院	刘民, 王涛, 杜建勇, 武君, 吕帅, 黄翠翠, 李青航, 周大勇, 顾越, 刘续涛, 王致刚, 孙琦, 冯刚, 李银宾	4	重点资助项目
2019023	智能制造专业群复合型技术技能人才培养体系研究与实践	何玉广	莱芜职业技术学院	宋健, 邹翠兰, 郑孝全, 朱振杰, 刘铨, 赵光培, 孙召瑞, 孟宪超, 王学周, 卢璞, 张伟, 程继兴, 高迟, 郭强, 徐义华, 戴海光	4	重点资助项目
2019024	基于残障大学生缺陷补偿与潜能开发的“一基双翼, 德技并修”育人模式研究与实践	姜欣	山东特殊教育职业学院	车荣晓, 姜爱芹, 顾丽霞, 黄艳华, 窦凤云, 袁斐, 刘文江, 宋洋涛, 金晖, 梁永胜, 梁胶东, 赵海红, 张睿, 陈西梅, 刘付涛, 傅绍相, 葛丽涛, 冷军, 吴丹凤, 王连树	4	重点资助项目
2019025	基于“齐鲁工匠后备人才”培育工程的机械类专业高素质技术技能人才培养机制的研究与实践	王少妮	山东职业学院	祝瑞花, 于洪永, 张欣, 王超, 吕震宇, 胡春娟, 李遵富, 卢颖立, 张舒, 徐凤启, 钟映雪, 赵元龙	4	重点资助项目
2019026	中国制造2025背景下高职院校专业教育与创新创业教育融合的探索与实践——以装备制造类专业为例	李世一	烟台汽车工程职业学院	刘凤景, 方春慧, 余娟, 初钧亮, 解淑英, 谢丽君, 邹仁平	4	重点资助项目
2019027	服务学生全面发展的新时代高职教育人才培养体系的构建研究与实践	丁文利	山东科技职业学院	杨慧慧, 董传民, 王艳芳, 徐永红, 朱坤, 魏涛, 周先景, 谭清国, 高洪荣, 张善阳	4	重点资助项目

9.方春慧：中国智慧工程研究会“十三五”科研规划特色教育一般课题“高职院校

微课设计开发与应用研究”



10.方春慧：教育部职业院校文化素质教育研究课题“‘班墨文化’引领下的高职院

校工匠精神培育探析”

教育部职业院校文化素质教育指导委员会

关于公布 2018 年度职业院校文化素质教育研究课题立项名单的通知

文化素质教指委〔2018〕31号

各有关单位和课题负责人：

根据《关于申报2018年度职业院校文化素质教育研究课题的通知》（文化素质教指委〔2018〕11号）要求，教育部职业院校文化素质教育指导委员会（以下简称“教指委”）组织了2018年度文化素质教育研究课题申报评审工作。教指委共收到申报课题340项，经专家评审，教指委审定，共49项课题获得立项，其中重大课题3项，重点课题15项，一般课题31项。立项名单见附件1。

各单位对立项课题参照市厅级或以上级别课题进行管理，并给予必要的经费支持。课题研究期限从立项通知公布之日起计算，原则上为1年。需要较长周期的调查研究或以专著为主要成果的课题研究最长不超过1.5年。重大课题、重点课题以研究报告为结题要求，重大课题结题研究报告字数不少于3万字，重点课题研究报告字数不少于2万字，报告的查重率低于10%；研究报告理论与实践结合，能为教育部决策提供参考，能为文化素质教育实践教学提供指导。一般课题结题要求至少发表1篇学术论文。

各课题负责人接到通知后，请在二个月内组织课题开题，

撰写并提交开题报告（附件2）、中期报告（附件3）请于2019年9月提交。完成课题研究后，课题负责人提交结题报告（附件4）、研究报告（普通报告文本，格式自定）和其它成果（公开发表的成果必须注明系本课题的研究成果），以上结题材料均须通过E-mail提交电子版和邮寄纸质正式盖章文本（一式二份）。教指委将统一组织专家对课题研究结题材料进行评审，评审合格者颁发教指委课题结题证明，评审不合格者不予结题。

联系人：肖坤

电话：0757-22328548，13925422818

E-Mail: whszjy@126.com

地址：广东省佛山市顺德区大良德胜东路顺德职院行政楼1504室 邮编：528333

附件：

1. 2018年度职业院校文化素质教育研究课题立项名单
2. 开题报告模板
3. 中期报告模板
4. 结题报告模板

教育部职业院校文化素质教育指导委员会

2018年12月20日

附件 1.

A表：。

2018 年度职业院校文化素质教育研究课题申请书

课·题·类·别.....一般课题.....

课·题·方·向.....职业院校文化素质教育.....

课·题·名·称.....“班墨文化”引领下的高职院校工匠
精神培育探析.....

课·题·负·责·人.....邹仁平.....

负责人所在单位.....烟台汽车工程职业学院.....

填·表·日·期.....2018年10月.....

教·指·委·秘·书·处·制。

2018年9月。

分页第.....

一、数据表。

课题名称	“班墨文化”引领下的高职院校工匠精神培育探析						
课题类别	C.一般课题						
课题范围							
负责人姓名	邹仁平	性别	女	民族	汉	出生年月	1978.09.19
职称	副教授	最后学历	研究生	最后学位	硕士		
身份证号	210881197809195387	研究领域	思想政治教育	工作单位	烟台汽车工程职业学院		
所在部门及职务	机电工程系学生科科长			联系方式	手机：15963556859 座机：05356339068 Email: 1695402419@qq.com		
通讯地址	烟台汽车工程职业学院机电工程系			邮政编码	265500		
主要参加者（不超过8人）	姓名	年龄	职称、学历、学位	工作单位及部门	研究专长	工作分工	签名
	方春慧	女	讲师、研究生、硕士	烟台汽车工程职业学院机电工程系	创新创业教育	撰写研究报告	
	刘凤景	女	讲师、研究生、硕士	烟台汽车工程职业学院机电工程系	创新创业教育	撰写论文	
	谢丽君	女	教授、研究生、硕士	烟台汽车工程职业学院机电工程系	教育学	学生大赛指导	
	崔亚男	女	讲师、研究生、硕士	烟台汽车工程职业学院机电工程系	思想政治教育	院校调研	
	于善强	男	讲师、本科、学士	烟台汽车工程职业学院机电工程系	教育学	文献整理	
	史同江	男	讲师、本科、学士	烟台汽车工程职业学院机电工程系	教育学	文献整理	

11.方春慧：山东省青年教师教育教学研究课“基于‘产教融合’的‘新媒体’课程体系研究”



12.方春慧：中国职业技术教育学会第四届理事会科研规划项目“高职院校学生职业技能与职业精神有效融合的实践研究”

结题证书

课题类别：中国职业技术教育学会第四届理事会科研规划项目
2014-2015年度一般课题

课题名称：高职院校学生职业技能与职业精神有效融合的实践研究

课题负责人：余娟 主要参与人：方春慧 王冰 李东福
韩秋燕 解淑英

课题编号：201415Y10

此项课题已完成，经审核准予结题，特发此证。

中国职业技术教育学会
2016年11月12日

13.刘风景：山东省职业教育教学改革重点资助项目“中国制造2025背景下高职专业教育与创新创业教育融合的探索与实践-以装备制造类专业为例”

山东省教育厅

鲁教职函〔2019〕3号

山东省教育厅 关于公布2019年度山东省职业教育教学改革研究立项项目的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校，有关本科高校：

按照《山东省教育厅山东省财政厅关于实施山东省职业教育质量提升计划的意见》（鲁教职字〔2017〕6号）等文件要求，经单位推荐、专家评审、网上公示，经研究确定，将枣庄科技职业学院《基于墨子职业教育思想的高职院校技能型工匠人才培养模式研究与实践》等808个项目立项为2019年度山东省职业教育教学改革研究项目，现予以公布（见附件1），并就有关事宜通知如下：

一、项目管理

（一）项目开题。原则上项目立项2个月内组织开题。项目

每个项目1.5万元标准给予经费支持；自筹经费项目由各项目负责人所在单位给予一定经费支持。

三、经费使用

研究经费委托项目负责人所在单位进行管理，主要用于项目的开题、调研、研究、专家评审、图书资料购置及结题等工作。各立项单位要制定经费管理办法，加强管理，确保专款专用，单独核算和使用效益。各项目团队要用好经费，确保按时、高质量完成研究任务。

附件：1. 2019年度山东省职业教育教学改革研究项目立项名单
2. 山东省职业教育教学改革研究项目开题报告
3. 山东省职业教育教学改革研究项目中期报告
4. 山东省职业教育教学改革研究项目结题鉴定书
5. 山东省职业教育教学改革研究项目重要事项变更申请表

山东省教育厅
2019年7月7日

编号	项目名称	项目负责人	主要立项单位	项目主要成员	支持经费(万元)	备注
2019021	“专业主线、能力本位、校企深度融合”养老护理员国家职业标准的制定与培训实施研究	高希海	滨州职业学院	韩玉霞, 张景春, 刘福青, 刘希杰, 孙东明, 李玲, 彭新, 李凯, 韩修英, 孙佳, 郭红丽, 王志国, 王丹	4	重点资助项目
2019022	高职院校“00后”学生“三课堂协同, 全程化考评”的工匠精神培育路径研究与实践	陈纪伟	青岛港湾职业技术学院	刘民, 王涛, 杜建勇, 武君, 吕帅, 黄翠翠, 李青航, 周大勇, 顾越, 刘续涛, 王致刚, 孙琦, 冯刚, 李银宾	4	重点资助项目
2019023	智能制造专业群复合型技术人才培养体系研究与实践	何玉广	莱芜职业技术学院	宋健, 邹翠兰, 郑孝全, 朱振杰, 刘斌, 赵光培, 孙召瑞, 孟宪超, 王学周, 卢璞, 张伟, 程继兴, 高迟, 郭强, 徐义华, 戴海光	4	重点资助项目
2019024	基于残障大学生缺陷补偿与潜能开发的“一基双翼, 德技并修”育人模式研究与实践	姜欣	山东特殊教育职业学院	车荣晓, 姜爱芹, 顾丽霞, 黄艳华, 窦凤云, 袁斐, 刘文江, 宋洋涛, 金晖, 梁永胜, 梁胶东, 赵海红, 张睿, 陈西梅, 刘付涛, 傅绍相, 葛丽涛, 冷军, 吴丹凤, 王连树	4	重点资助项目
2019025	基于“齐鲁工匠后备人才”培育工程的机械类专业高素质技术技能人才培养机制的研究与实践	王少妮	山东职业学院	祝瑞花, 于洪永, 张欣, 王超, 吕震宇, 胡春娟, 李遵富, 卢颖立, 张舒, 徐凤启, 钟映雪, 赵元龙	4	重点资助项目
2019026	中国制造 2025 背景下高职院校专业教育与创新创业教育融合的探索与实践——以装备制造类专业为例	李世一	烟台汽车工程职业学院	刘凤景, 方春慧, 余娟, 初钧亮, 解淑英, 谢丽君, 邹仁平	4	重点资助项目
2019027	服务学生全面发展的新时代高职教育人才培养体系的构建研究与实践	丁文利	山东科技职业学院	杨慧慧, 董传民, 王艳芳, 徐永红, 朱坤, 魏涛, 周先景, 谭清国, 高洪荣, 张善阳	4	重点资助项目

14.刘凤景：教育部职业院校信息化教学研究课题“互联网时代高职学生移动学习需求及应对策略研究”

附件 2：

2018-2020 年度信息化教学研究课题
开题报告

课题名称：互联网时代高职学生移动学习需求及应对策略研究

课题编号：2018LXB0210

负责人：刘凤景

所在单位：烟台汽车工程职业学院

协作单位：北京数码大方科技有限公司
烟台攜辰软件科技有限公司

联系电话：15192293006 手机号：15192293006

E-mail：dafeng0217@163.com

通讯地址：山东省烟台市福山区聚贤路 1 号 邮政编码：265500

教育部职业院校信息化教学指导委员会
2018 年 10 月制 分页符

附件 3：

2018-2020 年度信息化教学研究课题 结题报告书

课题编号：2018LXB0210

课题名称：互联网时代高职学生移动学习需求及应对策略研究

成果形式：结题报告书 研究报告

结题时间：2020.01

负责人：刘凤景

所在单位：烟台汽车工程职业学院

协作单位：北京数码大方科技有限公司
烟台攜辰软件科技有限公司

联系电话：0535-6339208 手机号：15192293006

E-mail：dafeng0217@163.com

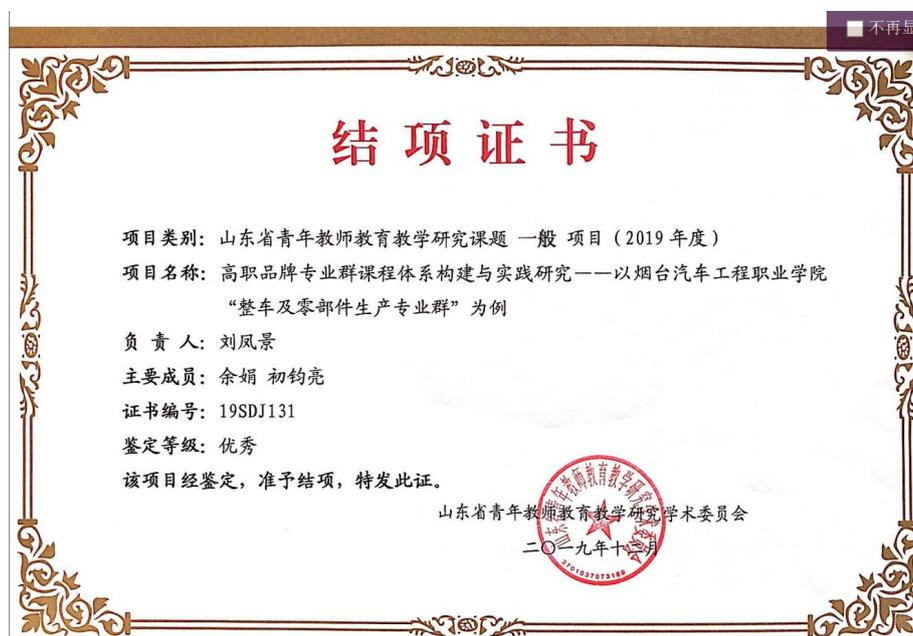
通讯地址：山东省烟台市福山区聚贤路 1 号 邮政编码：265500

填写日期：2019 年 12 月 30 日。

教育部职业院校信息化教学指导委员会
2018 年 10 月制 分页符

2018LXB0206	新形势下高职数学信息化教学评价探究	潍坊职业学院	冯强
2018LXB0207	多元化现代信息技术在中职英语教学中的创新应用研究	武汉市供销商业学校	李娜
2018LXB0208	信息化在课堂中有效教学的研究——以公共艺术课程为例	武汉市艺术学校	聂磊
2018LXB0209	信息技术在职业院校基础类课程混合教学中的应用与研究	新疆乌鲁木齐体育运动学校	李运堂
2018LXB0210	互联网时代高职学生移动学习需求分析及应对策略研究	烟台汽车工程职业学院	刘凤景
2018LXB0211	信息技术在高职课程教学中的有效应用	烟台汽车工程职业学院	徐艺方
2018LXB0212	信息化背景下高职康复治疗技术专业学生客观结构化技能考核体系的探索	枣庄科技职业学院	姜淑哲
2018LXB0213	信息技术在中高职衔接(3+2)护生实习期教学管理的应用研究——以枣庄科技职业学院为例	枣庄科技职业学院	王颖
2018LXB0214	基于信息化的在线课程开发与应用	长春职业技术学院	马骏
2018LXB0215	“互联网+”背景下高职院校基础课教师信息化教学能力提升的研究	长春职业技术学院	齐艳春
2018LXB0216	高职学生网络道德失范行为的评价方法研究	长春职业技术学院	陈义祥
2018LXB0217	信息生态视角下新媒体信息素养评价体系的构建及其应用研究	浙江工贸职业技术学院	盛铨
2018LXB0218	Blackboard 信息化平台在职业教育中的应用研究	浙江机电职业技术学院	黄翔
2018LXB0219	基于交互设计与资源集成平台促进深度学习的信息化教学与实践——以模具设计课程为例	浙江机电职业技术学院	孙佳楠
2018LXB0220	信息技术与中职教学有效融合的实践研究	珠海理工职业技术学院	符咏

15.刘风景：山东省青年教师教育教学研究课题“高职品牌专业群课程体系构建与实践研究——以烟台汽车工程职业学院‘整车及零部件生产专业群’为例”



16.刘风景：中国智慧工程研究会“十三五”科研规划特色教育一般课题“高职院校微课设计开发与应用研究”



17.刘凤景：中国电子劳动学会“产教融合、校企合作”教育改革项目产教融合背景下高职院校创新创业人才培养模式的研究

中国电子劳动学会

中电劳学字[2020]008号

关于公布中国电子劳动学会
2020年度“产教融合、校企合作”教育改革发展课题立项
名单的通知

各有关院校、教学研究机构、理事单位及会员：

根据《关于开展中国电子劳动学会2020年度“产教融合、校企合作”教育改革发展课题立项研究的通知》（中电劳学字[2020]003号），中国电子劳动学会组织了2020年度“产教融合、校企合作”教育改革发展课题申报工作。经专家评审委员会评审，中国电子劳动学会批准，

确定立项课题82项。请各立项单位领导高度重视大力支持课题研究工作，各课题负责人应按照课题管理有关要求，尽早开题并组织成员开展课题的研究与实践工作。

附件：课题立项名单



- 1 -

附件三：

项目编号：

中国电子劳动学会
2020年度“产教融合、校企合作”教育改革发展立项课题

申报书

项目名称：产教融合背景下高职院校创新创业人才培养模式的研究

项目主持人：刘风景

申请单位：烟台汽车工程职业学院

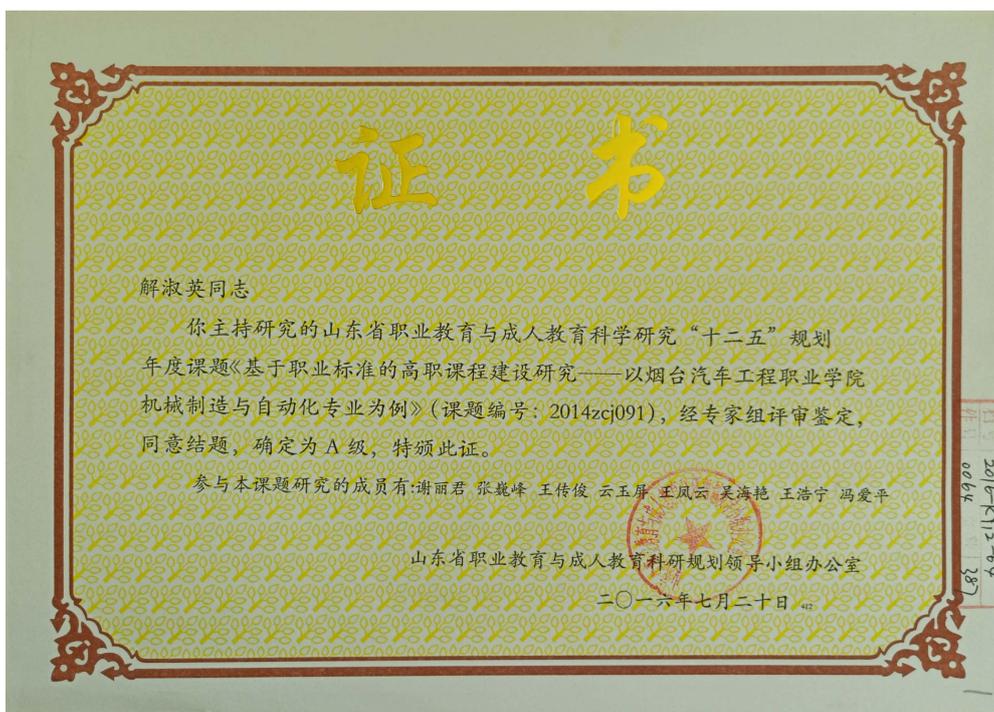
合作单位：上汽通用东岳汽车有限公司

烟台丰泽智能科技有限公司

一、基本信息

申报课题名称		产教融合背景下高职院校创新创业人才培养模式的研究						
申报人	姓名	刘风景	性别	女	年龄	38	职称	副教授
	工作单位	烟台汽车工程职业学院				职务	教学副科长	
	通讯地址	烟台市福山区聚贤路1号				邮编	265500	
	联系电话	15192293006	传真		E-mail	dafeng0217@163.com		
主要合作人	姓名	性别	年龄	职称	工作单位	专长	分工	
	方睿慧	女	36	副教授	烟台汽车工程职业学院	专创融合研究	研究方案制定	
	余娟	女	39	副教授	烟台汽车工程职业学院	创新创业教育研究	撰写研究论文	
	初物亮	男	49	副教授	烟台汽车工程职业学院	校企合作研究	人才培养模式构建	
	王冰	女	38	副教授	烟台汽车工程职业学院	实践教学研究	课题调研材料整理	
	郝杰	男	42	讲师	烟台汽车工程职业学院	创新创业教育研究	人才培养模式构建	

18.解淑英：山东省职业教育与成人教育科研“十二五”规划课题，“基于职业标准的高职课程建设研究——以烟台汽车工程职业学院机械制造与自动化专业为例”



19.解淑英：山东省青年教师教育教学研究课题“职业教育视野下的人工智能未来工厂制造类人才转型培育研究”



20.解淑英：山东省职业教育教学改革研究立项项目“基于诊断与改进的高职教师‘五段五维’进阶式发展路径研究与实践”

山东省教育厅

鲁教职函〔2019〕3号

山东省教育厅 关于公布2019年度山东省职业教育 教学改革研究立项项目的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校，有关本科高校：

按照《山东省教育厅山东省财政厅关于实施山东省职业教育质量提升计划的意见》（鲁教职字〔2017〕6号）等文件要求，经单位推荐、专家评审、网上公示，经研究确定，将枣庄科技职业学院《基于墨子职业教育思想的高职院校技能型人才工匠精神培育模式研究与实践》等808个项目立项为2019年度山东省职业教育教学改革研究项目，现予以公布（见附件1），并就有关事宜通知如下：

一、项目管理

（一）项目开题。原则上项目立项2个月内组织开题。项目

每个项目1.5万元标准给予经费支持；自筹经费项目由项目负责人所在单位给予一定经费支持。

三、经费使用

研究经费委托项目负责人所在单位进行管理，主要用于项目的开题、调研、研究、专家评审、图书资料购置及结题等工作。各立项单位要制定经费管理办法，加强管理，确保专款专用，单独核算和使用效益。各项目团队要用好经费，确保按时、高质量完成研究任务。

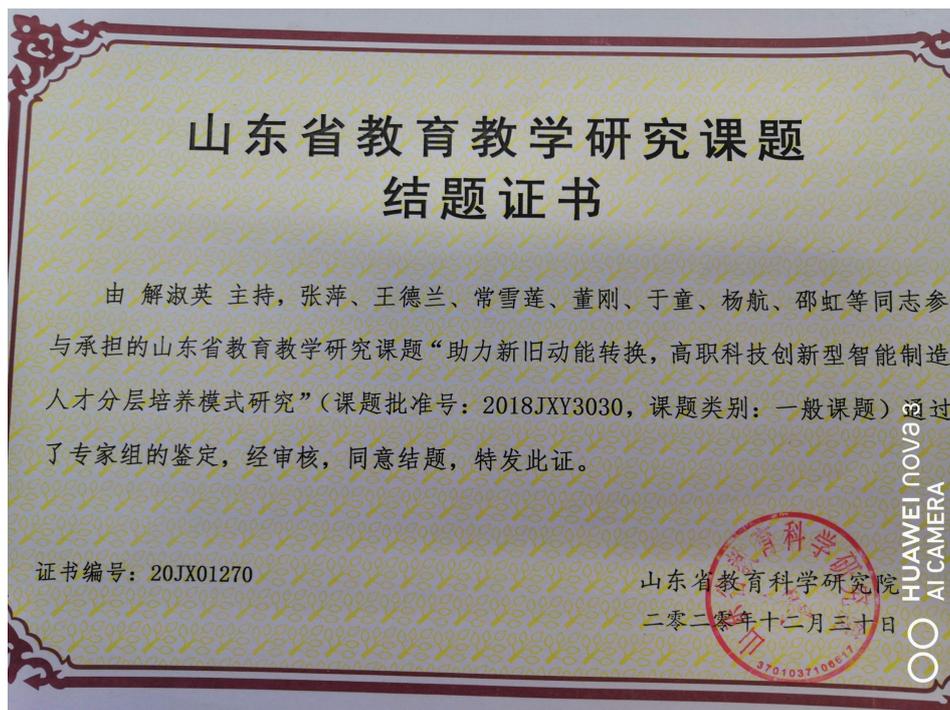
- 附件：1. 2019年度山东省职业教育教学改革研究项目立项名单
2. 山东省职业教育教学改革研究项目开题报告
3. 山东省职业教育教学改革研究项目中期报告
4. 山东省职业教育教学改革研究项目结题鉴定书
5. 山东省职业教育教学改革研究项目重要事项变更申请表

山东省教育厅
2019年7月7日

- 5 -

编号	项目名称	项目负责人	主要立项单位	项目主要成员	支持经费(万元)	备注
2019321	新时代优质高职院校高水平师资队伍“四能三化”建设提升路径创新与实践	吴亚东	济宁职业技术学院	韦秀芝, 孙志春, 李建惠, 李梅香, 徐瑾, 满孝平, 梁承忠, 黄福军, 马静, 谢云叶, 张昊龙, 邢令国, 满敬涛, 赵丽萍, 杜倩, 郭凡, 周建福, 赵斌, 刘松强, 李波	1.5	一般资助项目
2019322	基于技术技能积累平台的高职教师社会服务能力提升研究与实践	王新春	济南职业学院	石万鹏, 尹元华, 尤凤英, 李明, 孙忠福, 王伟	1.5	一般资助项目
2019323	以“教练型”高职教师培养为目标的“12345”培训体系构建与实践	林媛	威海职业学院	宋艳红, 袁雪芬, 简洁, 王雪宜, 陈琛, 柳鹏, 宋阳, 王祖莉, 戚馨, 王瀚毅, 陈秀芬, 叶雅慧	1.5	一般资助项目
2019324	职业院校教师双向多元双循环考核评价体系的研究与实践	聂琳	济南工程职业技术学院	隋灵芝, 张雷, 华峥, 王茂敏, 曹传帅, 满悦媛, 林淑云, 张晶, 严秀秀	1.5	一般资助项目
2019325	“核心素养”时代高职教师培训体系研究与实践	衣文娟	青岛酒店管理职业技术学院	邱心显, 宋玉莉, 王赵慧, 刘大川, 邹庆法, 曲磊, 宫息龙, 于进亮, 刘俊新, 朱骅, 纪鸿飞, 王慧勇	1.5	一般资助项目
2019326	中药特色传承视域下“企业工匠”——高职兼职课教师队伍建设研究	高福君	淄博职业学院	贾雷, 张叶, 宋亚林, 杨守娟, 鹿岩, 张超, 刘晓燕	1.5	一般资助项目
2019327	本科层次职业教育师资队伍建设研究——以物流管理专业为例	王淑云	山东外事职业大学	王淑云, 姜樱梅, 牟进进, 朱延鹏, 解志恒, 林程琳, 张政, 魏敬, 王宇, 孟祥茹, 章庄国, 杨欣	1.5	一般资助项目
2019328	基于诊断与改进的高职教师“五段五维”进阶式发展路径研究与实践	孙涛	烟台汽车工程职业学院	邵侠, 解淑英, 刘会卿, 赵玉田, 胡祥卫, 陈晓妮, 唐梁, 牛志明, 韩佳良, 韩彬, 孟凡辉, 陈硕, 张荣辰, 王国栋, 韩长青	1.5	一般资助项目

21. 解淑英：山东省教育教学研究课题“助力新旧动能转换，高职科技创新型智能制造人才分层培养模式研究”



22.解淑英：山东省职业教育教学改革研究立项项目“基于诊断与改进的高职教师‘五段五维’进阶式发展路径研究与实践”

山东省教育厅

鲁教职函〔2019〕3号

山东省教育厅 关于公布2019年度山东省职业教育 教学改革研究立项项目的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校，有关本科高校：

按照《山东省教育厅山东省财政厅关于实施山东省职业教育质量提升计划的意见》（鲁教职字〔2017〕6号）等文件要求，经单位推荐、专家评审、网上公示，经研究确定，将枣庄科技职业学院《基于墨子职业教育思想的高职院校技能型人才工匠精神培育模式研究与实践》等808个项目立项为2019年度山东省职业教育教学改革研究项目，现予以公布（见附件1），并就有关事宜通知如下：

一、项目管理

（一）项目开题。原则上项目立项2个月内组织开题。项目

每个项目1.5万元标准给予经费支持；自筹经费项目由各项目负责人所在单位给予一定经费支持。

三、经费使用

研究经费委托项目负责人所在单位进行管理，主要用于项目的开题、调研、研究、专家评审、图书资料购置及结题等工作。各立项单位要制定经费管理办法，加强管理，确保专款专用，单独核算和使用效益。各项目团队要用好经费，确保按时、高质量完成研究任务。

- 附件：1. 2019年度山东省职业教育教学改革研究项目立项名单
2. 山东省职业教育教学改革研究项目开题报告
3. 山东省职业教育教学改革研究项目中期报告
4. 山东省职业教育教学改革研究项目结题鉴定书
5. 山东省职业教育教学改革研究项目重要事项变更申请表

山东省教育厅
2019年7月7日

编号	项目名称	项目负责人	主要立项单位	项目主要成员	支持经费(万元)	备注
2019021	“专业主线、能力本位、校企深度融合”养老护理员国家职业标准的制定与培训实施研究	高希海	滨州职业学院	韩玉霞, 张景春, 刘福青, 刘希杰, 孙东明, 李玲, 彭新, 李凯, 韩修英, 孙佳, 郭红丽, 王志国, 王丹	4	重点资助项目
2019022	高职院校“00后”学生“三课堂协同、全程化考评”的工匠精神培育路径研究与实践	陈纪伟	青岛港湾职业技术学院	刘民, 王涛, 杜建勇, 武君, 吕帅, 黄翠翠, 李青航, 周大勇, 顾越, 刘续涛, 王致刚, 孙琦, 冯刚, 李银宾	4	重点资助项目
2019023	智能制造专业群复合型技术人才培养体系研究与实践	何玉广	莱芜职业技术学院	宋健, 邹翠兰, 郑孝全, 朱振杰, 刘斌, 赵光培, 孙召瑞, 孟先超, 王学周, 卢瑛, 张伟, 程继兴, 高迟, 郭强, 徐义华, 戴海光	4	重点资助项目
2019024	基于残障大学生缺陷补偿与潜能开发的“一基双翼, 德技并修”育人模式研究与实践	姜欣	山东特殊教育职业学院	车荣晓, 姜爱芹, 顾丽霞, 黄艳华, 窦凤云, 袁斐, 刘文江, 宋洋涛, 金晖, 梁永胜, 梁胶东, 赵海红, 张睿, 陈西梅, 刘付涛, 傅绍相, 葛丽涛, 冷军, 吴丹凤, 王连树	4	重点资助项目
2019025	基于“齐鲁工匠后备人才”培育工程的机械类专业高素质技术技能人才培养机制的研究与实践	王少妮	山东职业学院	祝瑞花, 于洪永, 张欣, 王超, 吕震宇, 胡春娟, 李遵富, 卢颖立, 张舒, 徐凤启, 钟映雪, 赵元龙	4	重点资助项目
2019026	中国制造2025背景下高职院校专业教育与创新创业教育融合的探索与实践——以装备制造类专业为例	李世一	烟台汽车工程职业学院	刘凤景, 方春慧, 余娟, 初钧亮, 解淑英, 谢丽君, 邹仁平	4	重点资助项目
2019027	服务学生全面发展的新时代高职教育人才培养体系的构建研究与实践	丁文利	山东科技职业学院	杨慧慧, 董传民, 王艳芳, 徐永红, 朱坤, 魏涛, 周先景, 谭清国, 高洪荣, 张善阳	4	重点资助项目

23.陈晓妮: 山东省高等学校人文社科研究计划项目 “新生代员工工作价值观的差异对离职率的影响机制研究”

编号: J13WB60

**山东省高等学校人文社会科学研究计划
项目结题报告书**

项目名称: 新生代员工工作价值观的差异对企业离职率的影响机制研究

项目编号: J13WB60

项目负责人: 陈晓妮

所在学校: 烟台汽车工程职业学院 (盖章)

山东省教育厅制

项目经费总决算 (单位: 万元)				
类别/年度	合计	其他经费来源及数额		
		烟台汽车工程职业学院	0.5万元	
合计	0.5	0.20	0.13	0.17
图书资料费	0.1	0.05	0.05	
调研费	0.2	0.1	0.05	0.05
成果印刷费	0.1	0.02	0.01	0.07
小型会议费	0.1	0.03	0.02	0.05

学校审查意见: 同意结题 (盖章) 2015年7月20日

省教育厅意见: 同意 (盖章) 2015年8月12日

说明: 1、凡列入山东省高等学校人文社会科学研究计划的各类项目, 结题时均须如实填报本表。
2、报送本表时须附组织专家评审验收的相关资料(著作、研究报告、论文、应用证明等)。3、结题材料须注明“山东省高等学校人文社会科学研究计划”项目字样。4、本表请用A4纸打印, 报送本表和相关材料一式2份。