附件：

2024年度机械行业职业教育“产科教协同创新”课题结题名单

**重点课题：**

| **序号** | **课题编号** | **课题名称** | **申报单位** | **项目负责人** | **项目组成员** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | JXHYZD2024001 | 装备制造业市域联合体建设路径与运行机制研究 | 山西机电职业技术学院 | 闫波 | 张方东、唐婧壹、廉冰娴、  李俊杰 |
| 2 | JXHYZD2024002 | 威海市装备制造领域产教联合体建设路径研究 | 威海职业学院 | 李传伟 | 车信超、宫晓杰、王映华、  于淑贞、韩毅、王亚盛、  梁婷、张军涛 |
| 3 | JXHYZD2024004 | 新疆地区“机器人+”产教融合共同体内涵、机制和建设路径研究 | 新疆职业大学 | 陈宏 | 蒋蓓、孙文革、毛伟、雷皓、  程莉、王本广 |
| 4 | JXHYZD2024005 | 高职装备制造类专业推进科教融汇实践模式研究 | 北京工业职业技术学院 | 牛小铁 | 李林琛、李莹、王彬、黄宇婷、陈金英 |
| 5 | JXHYZD2024006 | 装备制造领域自动化类专业“科教融汇”的价值内涵与实施路径研究 | 陕西工业职业技术学院 | 张维 | 屈文斌、王康、强华、张紫菁、王锟、于欣 |
| 6 | JXHYZD2024007 | 部省共建职教高地背景下甘肃高职院校产科教融合赋能提升策略研究 | 甘肃机电职业技术学院 | 赵彦军 | 毛文亮、奚育宏、张宏乐、胥博、王浩天、王宇凯 |
| 7 | JXHYZD2024010 | 基于智能制造产业学院的汽车智造领域现场工程师培养路径研究 | 长春汽车职业技术大学 | 刘富凯 | 徐洪亮、李永强、郭宇、丁琳、梁法辉、张斯钰、周显强、雷蔷 |
| 8 | JXHYZD2024011 | 智改数转下钣金成形现场工程师培养路径研究 | 扬州市职业大学 | 陈敢 | 张兆东、王传红、吕宁、胡林岚、陈恒峰、陈丽丽、左天铭、  朱亚东 |
| 9 | JXHYZD2024012 | 制冷空调行业现场工程师“需求导向、真岗实战、匠师协同”人才培养模式的构建与实践 | 山东商业职业技术学院 | 李广鹏 | 周英丽、邵长波、王琪、孙婕、周恒超 |
| 10 | JXHYZD2024013 | 数智转型背景下精密制造现场工程师人才培养体系研究与实践 | 潍坊工程职业学院 | 李艳芳 | 韩志引、崔成梅、牛林林、  谭金翠、张珂、张云秀、刘永 |
| 11 | JXHYZD2024014 | 高端装备制造领域现场工程师培养定位和培养路径研究与实践 | 河南工业职业技术学院 | 尚长沛 | 朱成俊、张玉华、高志华、任燕、王笛、黄力刚 |
| 12 | JXHYZD2024016 | 适应湖南装备制造业数智化升级的现场工程师培养体系研究 | 湖南工业职业技术学院 | 李强 | 温宇、龚娟、熊志林、朱奇、  陈丽婷、邹飞 |
| 13 | JXHYZD2024017 | 产教融合视域下“多元主体”现场工程师培养模式创新实践研究 | 湖南电气职业技术学院 | 周展 | 刘万太、罗小丽、邓鹏、刘勇 |
| 14 | JXHYZD2024018 | 产科教协同视域下智能机器人现场工程师培养定位与培养路径研究 | 重庆电子工程职业学院 | 孙文成 | 冯琪翔、简小娟、谢丹阳、  邹帅东、李书阁、杨玉平、  秦海燕、赵云、赵鹏举、谢光辉、何国田 |
| 15 | JXHYZD2024020 | 扬州金属板材成型装备智能制造开放型产教融合实践中心建设实践研究 | 扬州市职业大学 | 吕宁 | 胡林岚、杜晋、朱亚东、乔玉晶、陈敢、刘俊伟、周庆、张建宏、周中升、张浩、孙壮壮、张家敏 |
| 16 | JXHYZD2024023 | 产教融合引领下校企共建装备制造类特色产业学院模式与路径研究 | 山西机电职业技术学院 | 王沁军 | 马海杰、吴志光、贾永龙、  刘建波 |
| 17 | JXHYZD2024024 | 机器人与高端智能装备特色产业学院建设模式和路径研究 | 安徽机电职业技术学院 | 周明龙 | 程晶晶、马运强、崔长军、  汪志红、甘泉、陈圣 |
| 18 | JXHYZD2024025 | 校企共建装备制造类特色产业学院模式和路径研究 | 聊城职业技术学院 | 赵存吉 | 张凤军、刘东、蔡立超、郭光振、贺凌云、段明、鲁萌萌、孙庆乐、张士桥、王蕾、段富宣 |
| 19 | JXHYZD2024026 | 校企共建装备制造类特色产业学院的探索与实践 | 河南机电职业学院 | 王晓侃 | 陈捡、王琼、饶晓慧、汪东霞、蔡滢、周力、陈天聪、冯继营、张波、王永彬 |
| 20 | JXHYZD2024027 | 新疆地区装备制造类产业学院建设模式与实施路径研究 | 新疆职业大学 | 孙文革 | 程莉、王峰、史今、雷皓、陈宏、毛伟、赵丛林、梁腾飞 |
| 21 | JXHYZD2024028 | 双高计划背景下交通装备智能制造产业学院育人路径研究 | 江西交通职业技术学院 | 张朋伟 | 涂昳颖、何世松、陈烨琪、袁展、朱光伟、曾勇刚、张源 |
| 22 | JXHYZD2024029 | 高等职业教育智能制造专业群产学研用协同创新研究与实践 | 新疆工业职业技术学院 | 柴丽 | 董晓利、洪树亮、李翠、吕微微 |
| 23 | JXHYZD2024032 | 基于产教融合型企业建设视角的装备制造中小微企业校企合作机制研究 | 广东机电职业技术学院 | 杨杨 | 蓝碧娴、熊菊花、金利霞 |
| 24 | JXHYZD2024034 | 科教融汇视域下职业本科机械设计制造及自动化专业发展研究 | 陕西国防工业职业技术学院 | 李会荣 | 任昭、常丽园、张伟博、李俊涛、刘跃、赵小宣 |
| 25 | JXHYZD2024035 | 质量强国建设背景下精密测量高端技术技能人才培养路径研究 | 无锡职业技术学院 | 苗盈 | 胡海涛、金政翰、薛庆红、胡亮 |
| 26 | JXHYZD2024036 | 虚实结合的“智能制造产科教融合型”实践课程建设探究——以工业机器人技术专业群为例 | 安徽机电职业技术学院 | 朱文武 | 伍永健、伍祥、张涛 |
| 27 | JXHYZD2024038 | 基于职业教育课程思政的“三融三构”教学手册研究 | 长春汽车职业技术大学 | 李宁 | 赵娜、兴树森、真金、杨冬旭、赵子玉、郝俊、孙铭蔚、董世钢、翟雨来、李春彦、刘广涛 |
| 28 | JXHYZD2024039 | 课程思政理念下装备制造类专业课教学“教书”与“育人”融合路径研究 | 山东商业职业技术学院 | 孙婕 | 刘娜、候现强、樊艳玲、孙京迎 |
| 29 | JXHYZD2024040 | 课程思政视域下装备制造类专业核心课程教学创新研究与实践 | 武汉船舶职业技术学院 | 龚璇 | 周兰、陈铁友、杨宝林、赵德斌、李洪涛、陶维利 |
| 30 | JXHYZD2024041 | 基于“两线、四融、五协同”的新能源汽车技术专业课程思政教学改革实践研究 | 湖南电气职业技术学院 | 刘珊 | 彭新、侯迪、欧明文、彭勇、  李子洋 |
| 31 | JXHYZD2024043 | 课程思政理念下机械类专业课改革方法与路径研究 | 福建省湄洲湾职业技术学校 | 苏志雄 | 张宇、林惠、詹林伟、陈建灿、林新池、傅一帆、吴宇帆、  陈政伟 |

**专项课题：**

| **序号** | **课题编号** | **课题名称** | **申报单位** | **项目负责人** | **项目组成员** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | JXHYZX2024002 | 安徽省汽车制造类专业结构与产业发展适配性研究 | 安徽机电职业技术学院 | 吴琼 | 王文浩、崔长军、李影、许磊、毕全国 |
| 2 | JXHYZX2024005 | 基于技能大师工作室的“双师型”教师团队建设研究与实践 | 山东科技职业学院 | 谭飞 | 王晓明、张正法、王月文、  袁丽华、黄永华、赵宗友、  季有昌、王钦峰 |
| 3 | JXHYZX2024006 | 职业院校装备制造类专业教师“工匠型”专业化发展路径研究 | 湖南电气职业技术学院 | 刘霞 | 蒋燕、刘小勇、宁金叶、曾野兰、陈滔 |
| 4 | JXHYZX2024007 | “人工智能+”复合型人才培养视域下的虚拟教学团队建设研究 | 广东机电职业技术学院 | 赵静 | 任利敏、尤永令、方楚楠、崔宇 |
| 5 | JXHYZX2024008 | 职业院校装备制造类专业“双师型”教师队伍建设问题及对策研究 | 新疆工业职业技术学院 | 官鑫 | 张素、李翠、许亚丽、高翔、  郭君 |
| 6 | JXHYZX2024009 | 装备制造类专业教师专业化发展机制建设研究与实践——以新疆工业职院为例 | 新疆工业职业技术学院 | 董晓利 | 官鑫、周学良、马登金、刘建成 |
| 7 | JXHYZX2024010 | 基于行业产教融合共同体建设的职业院校“一体化”教师培养探索与实践 | 天津市机电工艺技师学院 | 张旭光 | 张海玲、戴文博、张丛、潘曙明、李攀攀、郭郁汀、曾福辉、田燕 |
| 8 | JXHYZX2024011 | 技工院校装备制造类专业教师专业化发展机制建设研究与实践 | 青岛市技师学院 | 刘艳玲 | 于锟、范世杰、翟丽倩、张福霞、兰斌霞 |
| 9 | JXHYZX2024012 | 装备制造领域行业产教融合共同体内涵、机制和建设路径研究 | 河北轨道运输职业技术学院 | 陈娜 | 张晓辉、蒋奎、宋辉、王国研、李宝 |
| 10 | JXHYZX2024013 | 基于产业学院构建校企合作共同体的探索与实践研究 | 长春汽车职业技术大学 | 张勇忠 | 杨冬旭、刘广涛、付昕亮、  兴树森、柏淑军、李光志、  韩昊宏、陈斌、张赫男 |
| 11 | JXHYZX2024014 | 行业产教融合共同体中课程资源校企校际共建共享机制研究与实践 | 广西机电职业技术学院 | 李君 | 冯道宁、陈凯迪、朱林、高燕 |
| 12 | JXHYZX2024015 | 智能制造市域产教联合体的功能定位及运行机制探究与实践——以青岛市智能制造产教联盟为例 | 青岛市技师学院 | 焦建静 | 崔桂发、石林炜、郑洁、袁强、杨文蕾、李喜杰 |
| 13 | JXHYZX2024016 | 汽车制造与维修领域产教融合共同体合作模式及发展路径研究 | 临沂市技师学院 | 肖学芬 | 祝宝青、刘迪、韩越、杨洋、  于佳明、秦振、王立广 |
| 14 | JXHYZX2024017 | 面向先进装备制造业的现场工程师人才培养研究 | 扬州市职业大学 | 戴亦宗 | 徐蓉艳、沈静、崔雯璐、王姣、缪德俊、陈久松 |
| 15 | JXHYZX2024018 | 现代产业学院视阈下现场工程师培养路径研究与实践 | 山东海事职业学院 | 陈勇 | 袁涛、吴勇、刘志恒、侯凯洲、蒋春燕 |
| 16 | JXHYZX2024020 | 职业院校“五项融合、五位协同”产业学院建设路径与运行模式研究——以河南工业职业技术学院航天装备制造产业学院为例 | 河南工业职业技术学院 | 王柠 | 赵海娟、魏楠、龚燕雯、李兵岩、王业、张松泓、周伟 |
| 17 | JXHYZX2024022 | 校企合作深度推进装备制造类特色产业学院建设模式和路径研究 | 天津市机电工艺技师学院 | 褚夫广 | 李超、尹忠祥、于植宅、张君怡、崔立国、蒋名军、刘喆、张明 |
| 18 | JXHYZX2024023 | 校企共建装备制造类特色产业学院模式和路径研究——以江苏西夏墅工具产业学院为例 | 江苏省常州技师学院 | 彭凤丽 | 储燕青、王震宇、皋龙成、马巍 |
| 19 | JXHYZX2024025 | 智能制造背景下机械制造类专业“工匠型”人才培养模式研究 | 安徽机电职业技术学院 | 王建军 | 李钦生、刘欣玉、袁帮谊、  丁响林 |
| 20 | JXHYZX2024026 | 基于校企合作典型生产实践项目的职业教育教学模式改革研究 | 山东科技职业学院 | 刘持森 | 尹学辉、张正法、李茂生、  刘志华 |
| 21 | JXHYZX2024028 | 产教融合背景下工程教育“双交付”人才培养模式建构与实践 | 河南机电职业学院 | 陈捡 | 王丽博、王琼、王晓侃、陈天聪、杨元、汪东霞、孟云 |
| 22 | JXHYZX2024030 | 基于SGAVE项目的适应产业变革需要的技能型人才培养模式研究 | 新疆职业大学 | 蒋蓓 | 陈宏、辛宏伟、江莉、王立新、赵卿 |
| 23 | JXHYZX2024031 | 基于Logistic回归模型的“岗课赛证”融通培养实践研究 | 新疆职业大学 | 王立新 | 胡显威、蒋蓓、日孜完古丽、  鱼强、买吾拉、严侣 |
| 24 | JXHYZX2024032 | 中职学校装备制造类专业“岗课赛证”教学模式研究与实践---以数控技术应用专业为例 | 北京市密云区职业学校 | 王永娟 | 刘凤良、郭秀梅、朱春晓、  王月琴、于海姣、杨和安、  胡育松 |
| 25 | JXHYZX2024033 | 机械类专业人才数字化设计制造能力培养体系研究 | 青岛工学院 | 狄金叶 | 宋杰、闫闵、张红丽、崔丽、  张恒福、张秀秀 |
| 26 | JXHYZX2024034 | 服务装备制造业高职数字化人才跨专业协同培养模式研究 | 湖南工业职业技术学院 | 王佳瑶 | 朱奇、王艳、郭秀珍 |
| 27 | JXHYZX2024035 | 职业教育高质量发展背景下增材制造技术专业建设路径研究 | 安徽机电职业技术学院 | 王微 | 王春香、俞蓓、吴叶伟、李小城、潘露、成良平 |
| 28 | JXHYZX2024036 | 基于“工单流水”的磁性材料检测高技能人才培养模式与实践研究 | 杭州技师学院 | 汪峰 | 杨胜、沐俊杰、张倩瑶、乐振土 |
| 29 | JXHYZX2024037 | 基于“三体”融合的技工院校制造类专业特色化发展路径研究 | 青岛市技师学院 | 高凡 | 姜凯、刘乐海、王长喜、邴伟丽、颜廷鹤、朱金卫、朱青 |
| 30 | JXHYZX2024039 | 职业院校培训培养一体化助推区域制造业高质量发展的探索与研究 | 河南机电职业学院 | 王琼 | 蔡滢、李博、李静、杜全斌、  张波、沈艳河、王娜、万军超、刘石增 |
| 31 | JXHYZX2024040 | 双高计划背景下校企共建技能大师工作室运行机制与实践创新研究 | 河南工业职业技术学院 | 汤东亚 | 邰鑫、王浩、张松泓、张羽、  丁延松 |
| 32 | JXHYZX2024041 | 产教融合视域下装备制造高职毕业生高质量就业路径研究 | 湖南工业职业技术学院 | 黄湘翠 | 黄湘超、尚晓丽、刘超、李捷 |
| 33 | JXHYZX2024042 | 高职汽车技术专业群产教融合质量评价体系构建研究 | 湖南电气职业技术学院 | 肖卫兵 | 侯迪、彭勇、欧明文 |
| 34 | JXHYZX2024047 | 基于个性化学习的混合式教育和评价改革探索与实践 | 潍坊工程职业学院 | 张珂 | 吴慧君、崔成梅、蒋庆磊、  孟秀娟、李国明、佟伟、  张迪、韩志引 |
| 35 | JXHYZX2024048 | 数字化技术视阈下高职机械设计制造专业群课堂革命及培养模式研究与实践 | 河南工业职业技术学院 | 高志华 | 朱成俊、张玉华、朱磊、徐佳辰 |
| 36 | JXHYZX2024049 | 基于区块链技术的机械行业数字教育资源共建共享生态系统研究 | 湖南电气职业技术学院 | 宁金叶 | 罗小丽、范尹剑、容慧、练红海 |
| 37 | JXHYZX2024050 | 数字技术背景下机械类设计实训课程教学改革与研究 | 新疆职业大学 | 张峰 | 辛宏伟、布英塔、  迪力扎提·伊力哈木、吕昆昆、艾克拜尔江·买买提 |
| 38 | JXHYZX2024051 | 数字技术赋能高职机械制造专业育人模式改革研究 | 克拉玛依职业技术学院 | 朱红波 | 刘菊泉、王伟、高翔、李凡、  谭宏年、赵明敏、李品、朱佳帅 |
| 39 | JXHYZX2024052 | 机械行业职业教育中数字技术与传统课堂融合及其效果研究 | 佛山市顺德区龙江职业技术学校 | 李旭 | 邓志强、王海林、杨诚、卢沛 |
| 40 | JXHYZX2024053 | 融合数字技术的装备制造类专业课堂革命探索与实践研究 | 佛山市顺德区均安职业技术学校 | 林玉新 | 何卫光、肖静玲、桂存兵、  骆雪汇、苏智勇 |
| 41 | JXHYZX2024054 | 电气自动化专业中高本一体化培养课程体系建设研究 | 新疆职业大学 | 杨文菊 | 纪承乾、吕昆昆、刘红、葛震君、高海涛、库尔班江·巴拉提 |
| 42 | JXHYZX2024055 | 装备制造类专业中高本一体化培养课程体系建设研究——以电气自动化技术专业为例 | 新疆轻工职业技术学院 | 赵乾 | 李喜鸽、赵硕伟、卢学智、  关艳翠、杨振元、张宁宁、  塔依尔 |
| 43 | JXHYZX2024056 | 卓越工程师人才培养模式下机械专业《数控加工技术》课程教学资源库建设实践研究 | 青岛工学院 | 陈艳 | 李滨城、戚洪峰、宋杰、王万康、朱元胜 |
| 44 | JXHYZX2024058 | 中职电气设备运行与控制专业教学资源库建设研究与实践 | 四川仪表工业学校 | 卢婵娟 | 郎小波、夏于琴、曾欢、张晓春、邹沁窈、周益权、邹波、欧茂、熊自应 |
| 45 | JXHYZX2024059 | “两性一度”背景下高职数控技术专业课程建设与应用实践 | 山西机电职业技术学院 | 高晓芳 | 闫波、郝惠东、樊文渊 |
| 46 | JXHYZX2024060 | 制冷与空调技术专业BIM课程体系研究 | 山东商业职业技术学院 | 邵长波 | 晁风芹、徐娟、徐勤华、周英丽 |
| 47 | JXHYZX2024061 | 基于工作过程的高职院校新能源汽车专业核心课程开发实证研究 | 武汉软件工程职业学院 | 万民标 | 胡春红、金云龙、郑振、刘志君、杨时川、伍静 |
| 48 | JXHYZX2024062 | 培养模具专业现场工程师的《汽车模具技术》课程开发实证研究 | 陕西国防工业职业技术学院 | 任天娟 | 白松、张浩辰、崔乔、修学强、房仲祥、刘从益 |
| 49 | JXHYZX2024063 | 中职院校“新能源汽车结构与维修”课程建设实践路径研究 | 天津市机电工艺技师学院 | 石剑飞 | 李军、张军、李琦、马靖、王毓 |
| 50 | JXHYZX2024064 | 产教融合视域下解放商用车装配调整典型生产实践项目建设实证研究 | 长春汽车职业技术大学 | 王立超 | 张金玲、于海欢、陈思、杨宇、李亚杰、高伟健、张晓姣、  朱先月、唐明慧 |
| 51 | JXHYZX2024065 | 职业教育校企合作典型生产实践项目建设实证研究 | 河南工业职业技术学院 | 王娜 | 时磊、许娜、党森、吴延凯 |
| 52 | JXHYZX2024066 | 科达制造--佛山职院典型生产实践项目建设实证研究 | 佛山职业技术学院 | 黄卫庭 | 刘修泉、刘志刚、王科健、刘晋、王颖、董俊华、夏利利 |
| 53 | JXHYZX2024067 | 《机械设计基础》数字化教材开发实证研究 | 山东理工职业学院 | 侯圣勇 | 聂娅青、冯建雨、孔婷、杨眉、亓学芸、马素真、张晋修、  杨连余 |
| 54 | JXHYZX2024068 | 基于5W1H分析法的《电梯检验与检测技术》新形态教材开发研究与实践 | 湖南电气职业技术学院 | 吕小艳 | 莫虎、蒋燕、左可、杜协和 |
| 55 | JXHYZX2024070 | 校企共建新能源汽车专业在线资源的研究及应用--以《新能源汽车底盘维修》课程为例 | 长春汽车职业技术大学 | 路兵兵 | 徐磊、郭紫威、马建新、佟得利、李明清、张斯程、邱洁、庞佳帝、李佳翼、冯茹、李经瑶 |
| 56 | JXHYZX2024071 | 工业机器人专业在线课程资源建设与应用研究 | 安徽机电职业技术学院 | 黄金霖 | 孙青锋、席宇迪、赵光艺、白金、沈晔超 |
| 57 | JXHYZX2024072 | 大思政背景下装备制造类专业在线课程资源建设与应用研究 | 河南工业职业技术学院 | 史亚贝 | 孙育竹、户燕会、褚旭、王宏颖、杨文 |
| 58 | JXHYZX2024073 | 精准思政视角下高职工科在线课程资源建设与应用研究——以《材料成型与控制基础》课程为例 | 四川工程职业技术大学 | 张爱华 | 李艳丽、翟开华、章友谊、李明、杨茗潇、孟宪伟、周亮 |
| 59 | JXHYZX2024074 | 基于企业真实工作场景的职业院校数字化汽车产线“虚拟工厂”实训基地建设研究 | 长春汽车职业技术大学 | 朱先月 | 任玲、张斯钰、郑治、陈爽、  朱久安、宋拓、张梅美、张金玲、陆明青 |
| 60 | JXHYZX2024075 | 技工院校虚拟仿真产教融合实训基地建设模式研究 | 青岛市技师学院 | 梁存仙 | 刘国磊、刘振纲、曲鹏程、鲍迪 |
| 61 | JXHYZX2024076 | 基于产教深度融合的“虚拟工厂”实习实训模式实践研究 | 青岛工学院 | 王磊 | 陈艳、宋杰、张红丽、王可心、戚洪峰 |
| 62 | JXHYZX2024077 | 虚拟仿真技术在机械类专业课程教学中的应用研究 | 新疆工业职业技术学院 | 周学良 | 吕元新、许亚丽、董倩倩、  吴小玲、董晓利、宿宁 |
| 63 | JXHYZX2024078 | 数字化背景下机械类专业创新创业育人路径研究 | 扬州市职业大学 | 胡林岚 | 赵翔、陈敢、杜晋、张建宏、  陈蒙、刘俊伟 |
| 64 | JXHYZX2024079 | “创新驱动发展”战略背景下职业院校机械类专业“专创融合”的教学模式改革路径研究 | 湖南电气职业技术学院 | 朱晓琳 | 贺晶晶、单武斌、余翼、冯俨一 |
| 65 | JXHYZX2024080 | 基于“技术技能创新服务平台”的机械行业创新创业教育实践研究 | 广东机电职业技术学院 | 李志斌 | 徐娅丹、方楚楠、余露、陈文俊、赵静、田黎、卢章秀、张任飞、龚志刚、周文婕 |
| 66 | JXHYZX2024083 | 机械制造及自动化专业创新创业教育改革与实践研究 | 陕西国防工业职业技术学院 | 王新海 | 李俊雨、马瑾、刘智豪、樊英鸽、张涛、陈钢、芦会科 |
| 67 | JXHYZX2024084 | 中职创新创业教育人才培养模式的探索与实践 | 长春市机械工业学校 | 石立侠 | 于立辉、毕亚峰、彭敏、马红军、邸晓非、吴静波、候睿佳、  王媛媛、龙宇、董春荣、刘璇、李又孪 |
| 68 | JXHYZX2024085 | OBE理念下高职工科类专业课程混合式教学模式研究与实践 | 常州机电职业技术学院 | 史东丽 | 汤志鹏、李明达、薛欢、郎硕、杨敏、熊明丽、王学良 |
| 刘江 |
| 69 | JXHYZX2024086 | 人工智能赋能高职混合式教学评价体系研究 | 湖南电气职业技术学院 | 侯迪 | 冯燕、欧明文、刘珊、彭勇、  彭新 |
| 70 | JXHYZX2024087 | 混合式教学在“职业能力等级培训”中的实践研究——以低压电工培训为例 | 新疆职业大学 | 雷皓 | 张海龙、赵卿、吕昆昆、陈宏、纪承乾、崔丽、柏忠诚、赵志刚 |
| 71 | JXHYZX2024088 | 高职《机械工程材料》课程混合式教学设计与实践研究 | 克拉玛依职业技术学院 | 王伟 | 朱红波、赵赞、李凡、朱江波、姜有忠、李继霞 |
| 72 | JXHYZX2024089 | 技工院校装备制造类专业混合式教学模式研究与实践——以《五轴仿真加工实训》课程为例 | 天津市机电工艺技师学院 | 刘锐 | 张军、杨静、苏晨、赵新杰、  王钢、孙承君、岳维亮 |
| 73 | JXHYZX2024090 | 数字化环境下汽车制造与装配专业线上线下混合式教学模式探索与实践 | 青岛市技师学院 | 邓持 | 张秋菊、刘建洲、孙双双、韩萍、张富坤、王亮、张晓芳、王蒙蒙、王聪聪、张朔 |
| 74 | JXHYZX2024092 | 本科层次“职业性”外语教学改革与机械行业国际化人才培养路径研究 | 长春汽车职业技术大学 | 曹杨 | 王暖、王洋、刘博、吕芳卓、  林琳、王丽艳、王黎、黄晨路、王欧楠、路明青 |
| 75 | JXHYZX2024094 | 高职智能焊接技术专业“国际焊接技师”人才培养模式改革研究与实践 | 黑龙江农业工程职业学院 | 赵娜 | 张岩、高路、任晓雪、张振华、马春雷 |
| 张岩 |
| 76 | JXHYZX2024096 | 基于现场工程师培养目标下高职院校公共实训基地的共建路径研究——以歌尔工学院为例 | 潍坊工程职业学院 | 蒋庆磊 | 毕志成、张婷婷、白雪、迟翔、张万青、孙忠民、刘士田 |
| 77 | JXHYZX2024097 | 职业院校装备制造类实习实训基地共建共享机制研究——以山东科技职业学院为例 | 山东科技职业学院 | 季有昌 | 刘明、秦召广、刘持森、尹学辉、王文革 |
| 78 | JXHYZX2024098 | 产教融合背景下职业院校装备制造类实习实训基地共建共享机制研究 | 新疆轻工职业技术学院 | 杨振元 | 赵乾、雷皓、关艳翠、赵硕伟、张红华 |
| 79 | JXHYZX2024099 | 市域下职业教育实训基地共建共享机制研究——以辽宁省阜新市为例 | 辽西技师学院 | 马迪 | 钮琪、商丹丹、李文壮、王振、徐嘉奇 |
| 80 | JXHYZX2024100 | 基于智能制造的市域产教融合实训基地共建共享策略研究 | 青岛市技师学院 | 郑洁 | 崔桂发、焦建静、石林炜、  梁存仙、董俊波 |
| 81 | JXHYZX2024102 | 基于高校工程研究中心的工业智联网实训基地功能增值研究 | 陕西国防工业职业技术学院 | 程瑞鹏 | 常丽丽、姜鑫、石宝刚、李凯 |
| 82 | JXHYZX2024104 | 中等职业院校电气类专业实训基地“增值”研究 | 天津市机电工艺技师学院 | 刘朝辉 | 于洋洲、卢冠男、袁伟伟、  姚振贤、陈梦瑶、张立勇 |
| 83 | JXHYZX2024105 | VR 技术赋能高职院校思政课实践教学创新研究 | 安徽机电职业技术学院 | 章庆林 | 郭婉绯、徐生、张守龙、苗笛 |
| 84 | JXHYZX2024106 | 立德树人理念下高职院校“思创融合”路径研究 | 武汉铁路职业技术学院 | 徐丽丽 | 高玉平、朱婕、王彬、赵丽娟、马绵远、韩丹、顾茜茜、李黎、孙萱智、祁新星 |
| 85 | JXHYZX2024109 | 课程思政融入专业课程的研究与实践 | 长春市机械工业学校 | 吴晶波 | 毕亚峰、彭敏、马红军、石立侠、邸晓非、周亮、李玥、孙亚男、宋瑞东、刘璇、赵莉、王旭 |
| 86 | JXHYZX2024110 | 中职数控技术专业课程思政与思政课程协同研究 | 河南省经济管理学校 | 杨笋 | 李公昕、谢非、陈南、李元博、杨荷 |
| 87 | JXHYZX2024111 | 机械类专业高职学生“工匠精神”培育研究 | 无锡职业技术学院 | 葛星星 | 谢欢、朱琳、陈曦、何青松、  王莹 |
| 88 | JXHYZX2024113 | 高职院校新时代大国工匠文化建设研究 | 甘肃机电职业技术学院 | 张德龙 | 颉琼、杨红兵、孙伟华、樊勇智 |
| 89 | JXHYZX2024114 | 新时代“红旗工匠”劳动教育体系实践探索 | 长春汽车职业技术大学 | 张洋 | 陈艳辉、王辉、刘晓丹、麻家妮、郝睿、王秀玲、李园园、肖冰、贾艳梅、田和雨、展宝成、刘博 |
| 90 | JXHYZX2024115 | 人工智能视阈下高职院校的劳动教育改革研究 | 广东机电职业技术学院 | 苏国晖 | 尤永令、周文婕、杨定明、  陈慧椅、何带桂 |
| 91 | JXHYZX2024116 | 机械行业高职院校劳动教育质量提升路径探索研究--以甘肃机电职业技术学院为例 | 甘肃机电职业技术学院 | 廖天滨 | 郑伟、陈栋、成文涛、李宝权 |

**委托课题：**

| **序号** | **课题编号** | **委托单位** | **课题名称** | **牵头承担单位** | **项目负责人** | **项目组成员** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | JXHYWT2024001 | 机械工业教育发展中心 | 高档数控机床领域高技能人才需求分析报告 | 机械行指委基础制造专指委 | 龚方红  蒋荣良 | 漆军、李粉霞、  莫剑中、王骏、  曹彦生、崔亚超、李长亮、黄振宇、孙立、梁静 |
| 无锡职业技术学院 |
| 武汉华中数控股份有限公司 |
| 2 | JXHYWT2024002 | 机械工业教育发展中心 | 工程机械领域高技能人才需求分析报告 | 机械行指委教科研专指委 | 刘建湘 | 周哲民、李思、  王宏颖、龙卫国、宁金叶、刘哲纬、洪建明、杨丁、  牛海霞、王金河、段玉琪 |
| 湖南工业职业技术学院 |
| 3 | JXHYWT2024003 | 机械工业教育发展中心 | 仪器仪表及智能传感领域高技能人才需求分析报告 | 机械行指委自动化专指委 | 谢永华  李波 | 李运堂、金文兵、宋艳丽、王晓勇、贾勋慧、黄云彪、金贵新、付永才 |
| 南京工业职业技术大学 |
| 四川仪表工业学校 |
| 4 | JXHYWT2024004 | 机械工业教育发展中心 | 工业机器人领域高技能人才需求分析报告 | 机械行指委智能制造专指委 | 许朝山 | 张建军、蒋立正、周斌、宋志平、  王文斌、罗飞、  刘凯、秦勇、胡伟、陈强、宁柯、  魏文锋、陈适 |
| 常州机电职业技术学院 |
| 5 | JXHYWT2024005 | 机械工业教育发展中心 | 机械行业热加工领域高技能人才需求分析报告 | 机械行指委工程材料专指委 | 肖峰 | 黄政艳、曹润平、陈长江、雍丽英、李云、毕亚峰、  章友谊、龙昌茂、崔元彪、王丹丹、方乃文、陈晓慈、王振秋、曹艳丽、王士珍、杜小平 |
| 四川工程职业技术大学 |
| 6 | JXHYWT2024008 | 北京三帝科技股份有限公司 | 汽车产业增材制造技术应用与教学改革创新 | 长春汽车职业技术大学 | 颜丹丹 | 高文嫱、杨妙、  马旭东、王蕾、  田和雨、李靖、  廖方圆、杨永修、牟少志 |