附件：

2022年机械行业职业教育师资培训项目目录

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 1 | 智能制造类 | 先进技术技能实践专项培训 | 柔性精密智能制造产线应用技术 | 河北工业职业技术大学 | 数控技术、工业机器人技术、机电一体化技术、智能控制技术 | 李建朝13933128703 | JXJG202201 |
| 2 | 智能制造虚拟调试技术 | 常州机电职业技术学院 | 工业机器人技术专业群 | 周 斌13616133630 | JXJG202202 |
| 3 | 智能控制与仿真技术 | 北京中机赛德科技有限公司 | 机电一体化技术、智能控制技术、工业机器人技术、电气自动化技术、工业过程自动化技术 | 赵婷婷13810153939 | JXJG202203 |
| 4 | 智能制造装备装调维修 | 陕西工业职业技术学院 | 智能制造装备技术、工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术、机电设备技术 | 祝战科13992053767 | JXJG202204 |
| 5 | 人工智能智能传感器技术 | 广东三向智能科技股份有限公司 | 人工智能技术应用、智能控制技术、工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 余进祝18688589555 | JXJG202205 |
| 6 | 先进控制技术应用与虚拟仿真 | 重庆工程职技术学院 | 电气自动化技术、机电一体化技术、机械制造及自动化、工业机器人技术、智能机器人技术 | 张 伟15023252387 | JXJG202206 |
| 7 | 人工智能机器人技术应用 | 北京慧谷创新科技有限公司 | 机电一体化技术、电气自动化技术，服务机器人装配与维护、人工智能技术应用 | 唐香平13557347359 | JXJG202207 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 8 | 智能制造类 | 先进技术技能实践专项培训 | 智能制造集成应用技术 | 安徽机电职业技术学院 | 工业机器人技术、智能机器人技术、智能控制技术、电气自动化技术、机电一体化技术 | 沈则亮18255378026 | JXJG202208 |
| 9 | 智能检测技术 | 陕西国防工业职业技术学院 | 工业产品质量检测技术、机械制造及自动化、机电一体化技术、机械设计与制造 | 党威武15902906861 | JXJG202209 |
| 10 | 智能制造虚拟仿真技术 | 杭州科技职业技术学院 | 数字化设计与制造技术、工业机器人技术、机电一体化技术、机械设计与制造 | 羊荣金18968128858 | JXJG202210 |
| 11 | 智能制造柔性产线数字化仿真技术应用 | 惠脉智能科技（上海）有限公司 | 机电一体化技术、数控技术、智能控制技术、机械设计与制造、工业机器人技术 | 冒兴亮15251383339 | JXJG202211 |
| 12 | 海克斯康工业软件生产应用与实施 | 海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司 | 数控技术、机械制造及自动化、数字化设计与制造技术、模具设计与制造 | 王庆梅15810264640 | JXJG202212 |
| 13 | 矩阵式智能制造单元综合应用（智能控制方向） | 山东科技职业学院 | 智能制造专业群 | 黄永华13371099095 | JXJG202213 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 14 | 机器人类 | 先进技术技能实践专项培训 | 机器人焊接技术 | 中国焊接协会教育与培训委员会 | 焊接技术应用、工业机器人技术 | 肖 珺18611359949 | JXJG202214 |
| 15 | 焊接机器人操作 | 河北机电职业技术学院 | 智能焊接技术 | 王 磊18903291632 | JXJG202215 |
| 16 | 基于ROS的智能机器人技术应用 | 潍坊职业学院 | 智能机器人技术、应用电子技术、工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 徐广振13880821887 | JXJG202216 |
| 17 | 工业机器人编程与应用 | 河北工业职业技术大学 | 工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 李建朝13933128703 | JXJG202217 |
| 18 | 工业机器人系统集成与应用 | 重庆城市职业学院 | 工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 韩亚军15922511072 | JXJG202218 |
| 19 | 工业机器人编程与应用（KUKA） | 杭州科技职业技术学院 | 工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 罗晓晔18167186550 | JXJG202219 |
| 20 | 工业机器人系统操作 | 武汉市仪表电子学校 | 工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 何 晶18140575982 | JXJG202220 |
| 21 | 智能移动机器人技术应用 | 深圳市优智学教育科技有限公司 | 服务机器人装配与维护、电子技术应用、智能机器人技术、人工智能技术应用、智能控制技术 | 杨小彬13602645607 | JXJG202221 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 22 | 机器人类 | 先进技术技能实践专项培训 | FAUNC工业机器人工作站集成及应用 | 重庆工业职业技术学院 | 工业机器人技术、电气自动化技术、智能控制技术、工业互联网应用、机电一体化技术 | 裴江红15723038189 | JXJG202222 |
| 23 | 服务机器人应用技术 | 广州慧谷动力科技有限公司 | 工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术，服务机器人装配与维护 | 钱文坤13068785748 | JXJG202223 |
| 24 | 植保无人机实景应用 | 威海海洋职业学院 | 无人机应用技术、工业机器人技术、电气自动化技术、机电一体化技术 | 燕居怀0631-7697581 | JXJG202224 |
| 25 | 无人机应用技术 | 湖南汽车工程职业学院 | 无人机应用技术、无人机测绘技术、无人机系统应用技术 | 杨升平18573359345 | JXJG202225 |
| 26 | 工业视觉技术 | 武汉软件工程职业技术学院 | 机电一体化技术 | 何 琼13329704500 | JXJG202226 |
| 27 | 机器视觉系统开发与运维 | 深圳市物新智能科技有限公司 | 工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术、智能控制技术 | 邱梦昕13125006215 | JXJG202227 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 28 | 汽车类 | 先进技术技能实践专项培训 | 新能源汽车关键技术及创新能力提升 | 无锡职业技术学院 | 新能源汽车技术、汽车制造与试验技术、汽车电子技术、智能网联汽车技术、新能源汽车检测与维修技术 | 邹 晔18921107777 | JXJG202228 |
| 29 | 吉利汽车春雷计划双师入企历练——4.0汽车制造工厂整车制造工艺 | 机械行业吉利汽车产教协同人才培养联盟 | 新能源汽车技术、汽车制造与试验技术、汽车检测与维修技术 | 刘 瑶15669262004 | JXJG202229 |
| 30 | 智能网联汽车技术应用与专业建设 | 湖南机电职业技术学院 | 汽车智能技术、智能网联汽车技术 | 刘源远18874006507 | JXJG202230 |
| 31 | 新能源汽车智能化技术 | 山东星科智能科技股份有限公司 山东星科教育服务有限公司 | 汽车制造与试验技术、新能源汽车技术、智能网联汽车技术、汽车检测与维修技 | 吕双玲15054185120 | JXJG202231 |
| 32 | 商用车远程运维 | 机械行业商用车产教联盟、深圳市爱夫卡科技股份有限公司 | 汽车制造与试验技术、汽车检测与维修技术 | 李再华13510401925 | JXJG202232 |
| 33 | 自动驾驶技术应用与实践 | 深圳市机器人协会 | 新能源汽车技术、智能网联汽车技术、汽车电子技术 | 陈琳娜18665322901 | JXJG202233 |
| 34 | 行业名企跟岗访学 | 汽车制造工艺与新能源技术 | 安徽机电职业技术学院 | 汽车制造与试验技术、新能源汽车技术、智能网联汽车技术、汽车检测与维修技术 | 沈则亮18255378026 | JXJG202234 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 35 | 数字化设计与制造类 | 先进技术技能实践专项培训 | 增材制造技术应用与创新设计 | 重庆电子工程职业学院 | 增材制造技术应用、材料成型及控制技术、数字化设计与制造技术、模具设计与制造 | 杨广明13512345856 | JXJG202235 |
| 36 | 数字化设计与制造技术 | 安徽三维天下科技有限公司 | 机械设计与制造、数字化设计与制造、数控技术、增材制造技术、模具设计与制造 | 赵婷婷13810153939 | JXJG202236 |
| 37 | 机械产品数字化设计与制造核心能力提升 | 莱芜职业技术学院 | 机械设计与制造、数字化设计与制造、数控技术、增材制造技术、模具设计与制造 | 房玉胜15563419121 | JXJG202237 |
| 38 | 金属3D打印技术 | 四川工程职业技术学院 | 增材制造技术应用、材料成型及控制技术、航空材料精密成型技术、数字化设计与制造技术、模具设计与制造 | 王泽忠13981000672 | JXJG202238 |
| 39 | 3D打印设备应用与维护 | 陕西工业职业技术学院 | 增材制造技术、数字化设计与制造技术、模具设计及制造、机械设计与制造、机械制造及自动化 | 杨兵兵13098116329 | JXJG202239 |
| 40 | 产品原型开发 | 佛山职业技术学院 | 机械设计与制造、数字化设计与制造技术、数控技术、增材制造技术应用、模具设计与制造 | 李华雄18928512007 | JXJG202240 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 41 | 机电类 | 先进技术技能实践专项培训 | 自动化生产线装调与控制 | 南京工业职业技术大学 | 智能制造装备技术、机电设备技术、机电一体化技术、电气自动化技术、工业机器人技术 | 倪寿勇15295572926 | JXJG202241 |
| 42 | 基于PLC控制的工业4.0智能制造生产线实训 | 天津机电职业技术学院 | 电气自动化技术、工业机器人技术、机电一体化技术 | 姜 颖13820223363 | JXJG202242 |
| 43 | 自动化控制技术 | 陕西工业职业技术学院 | 电气自动化技术、机电一体化技术 | 蒋 超18710960722 | JXJG202243 |
| 44 | 数控机床装调与智能化 | 南京德西数控新技术有限公司 | 智能控制技术、机电一体化技术、机械制造及自动化 | 秦 娜15996363056 | JXJG202244 |
| 45 | 数控机床技术改造与智能检测 | 淄博职业学院 | 数控技术、机械制造与自动化、机电一体化技术 | 高淑娟13864413361 | JXJG202245 |
| 46 | 机械自动化技术 | 安徽机电职业技术学院 | 电气自动化技术、机电一体化技术、机械制造及自动化 | 沈则亮18255378026 | JXJG202246 |
| 47 | 产品质量工程大数据管理与应用（六西格玛黄带） | 海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司 | 电气自动化技术、工业机器人技术、机电一体化技术 | 孟德军18678429981 | JXJG202247 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 48 | 加工制造类 | 先进技术技能实践专项培训 | 多轴数控加工技术 | 长春职业技术学院 | 数控技术、机械设计与制造、机械制造与自动化、机电一体化技术 | 孙增辉18243041030 | JXJG202248 |
| 49 | 多轴高速高精加工技术 | 湖南汽车工程职业学院 | 数控技术、模具设计与制造技术、机械制造及自动化、航空发动机制造技术、数控技术应用 | 杨升平18573359345 | JXJG202249 |
| 50 | 切削加工单元智能制造技术 | 陕西国防工业职业技术学院 | 智能控制技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 潘文宏18710833821 | JXJG202250 |
| 51 | 基于人机协同机制的多轴精密数控加工技术 | 北京精雕科技集团有限公司 | 机械设计与制造、模具设计与制造技术、数控技术、智能控制技术 | 李渊志13701374412 | JXJG202251 |
| 52 | 五轴数控加工技术 | 南京工业职业技术大学 | 机械设计与制造、数控技术、智能制造工程技术 | 陆军华1358869111 | JXJG202252 |
| 53 | 复杂零部件多轴加工与仿真 | 惠脉智能科技（上海）有限公司 | 数控技术、智能控制技术、机械设计与制造、模具设计与制造技术 | 杨海波13776672584 | JXJG202253 |
| 54 | 五轴数控加工技术及Mastercam软件应用 | 南京德西数控新技术有限公司 | 数控技术、智能控制技术、机械设计与制造、模具设计与制造技术 | 秦 娜15996363056 | JXJG202254 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 55 | 加工制造类 | 先进技术技能实践专项培训 | 工业产品质量检测技术 | 海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司 | 机械设计与制造、数字化设计与制造技术、增材制造技术、模具设计与制造技术 | 孟德军18678429981 | JXJG202255 |
| 56 | 精密检测技术 | 全国机械行业现代模具人才培养联盟 | 机械设计与制造、数字化设计与制造技术、增材制造技术 | 冒兴亮15251383339 | JXJG202256 |
| 57 | 教师综合能力提升类 | 职业教育改革发展热点专题培训 | 双高院校内部治理与实践能力提升 | 金华职业技术学院 | 装备制造大类相关专业 | 章跃洪15058660705 | JXJG202257 |
| 58 | 数字赋能智能制造专业群建设和产业学院创新建设 | 南京信息职业技术学院 | 装备制造大类相关专业 | 段向军13813865754 | JXJG202258 |
| 59 | 职业院校专业带头人及骨干教师岗位能力提升 | 金华职业技术学院 | 装备制造大类相关专业 | 章跃洪15058660705 | JXJG202259 |
| 60 | 智能制造专业群创新团队建设 | 莱芜职业技术学院 | 智能制造专业群 | 宋 健13963483886 | JXJG202260 |
| 61 | 装备制造大类课程实施能力提升 | 湖南铁道职业技术学院 | 装备制造大类 | 罗 伟13873335311 | JXJG202261 |
| 序号 | 类别 | 项目类型 | 项目名称 | 实施单位 | 面向专业（群） | 联系人及联系方式 | 项目编号 |
| 62 | 教师综合能力提升类 | 行业名校跟岗研修  | 机械制造领域专业教师教学能力提升 | 陕西工业职业技术学院 | 机械制造及自动化、机械设计与制造、机电设备技术、数控技术、电气自动化技术 | 张文亭13772616423 | JXJG202262 |
| 63 | 基于全人格教育理念的教育教学创新方法应用 | 常州机电职业技术学院 | 装备制造大类相关专业 | 蔡福海13585312609 | JXJG202263 |
| 64 | 行业名企跟岗访学 | 吉利汽车春雷计划双师入企历练——产教联盟·智能制造跟岗研学 | 贵州吉利汽车制造有限公司 | 新能源汽车技术、汽车制造与检测、汽车检测与维修技术 | 田 敏15599179066 | JXJG202264 |
| 65 | “智能制造”教师企业跟岗实践 | 广东三向智能科技股份有限公司 | 智能控制技术、工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术 | 余进祝18688589555 | JXJG202265 |