

中国机电一体化技术应用协会 中国机械工业教育协会

中机电协联发〔2024〕7号

关于公布“2024 第三届中国机电职业教育优秀论文大赛”获奖名单的通知

各有关单位：

第三届中国机电职业教育优秀论文大赛征集活动已圆满结束。经组织专家进行评审，共评出获奖论文 42 篇。其中：一等奖 7 篇，二等奖 14 篇，三等奖 18 篇，优秀奖 3 篇。现将获奖名单予以公布（见附件）。

附件：2024 第三届中国机电职业教育优秀论文大赛获奖名单

中国机电一体化技术应用协会
2024 年 7 月 17 日



中国机械工业教育协会
2024 年 7 月 17 日



附件：

2024 第三届中国机电职业教育优秀论文大赛获奖名单

姓名	单位名称	论文名称	获奖名次
邵剑波	胜利油田胜利动力机械集团有限公司	供热管道热损失、温降计算分析及其在供热系统优化中的应用	一等奖
宋志刚	深圳职业技术大学	复杂天气环境下无人清洁机器人螺纹防松结构设计与研究	一等奖
赵川	上海第二工业大学工创中心	RobotStudio 二次开发在数字孪生中的应用研究	一等奖
赵波	吉利学院	基于结构优化的飞机襟翼支架的轻量化设计	一等奖
甘俊通	河源技师学院	基于有限元仿真分析薄壁件装夹工艺研究	一等奖
王晓侃	河南机电职业学院	不同干扰状态下电液伺服位置控制系统仿真研究	一等奖
马腾	阳江市中乌巴顿职业培训学校	等离子弧增材制造 AlCoCrFeNi _{2.1} 高熵合金工艺及组织性能研究	一等奖
谢卫平	中核苏能核电有限公司	基于自动化技术的核电厂更衣柜钥匙智能配发设计	二等奖
李涵	国家开放大学	电气自动化职业教育国际化发展策略分析	二等奖
周佳	黄冈职业技术学院	基于复合光源+mark 设计的 PC 屏幕组装工艺优化	二等奖
裘浙东	嘉善县中等专业学校	基于虚拟仿真平台的集成电路横向扩散 MOSFET (LDMOS) 器件先进工艺制备课程探索	二等奖
黄起豹	上饶师范学院	基于 OBE 理念的《工业大数据可视化分析》课程教学效果研究	二等奖
张俊	温岭市职业技术学校	数字化时代下职业教育在线精品课程建设研究——以《数控铣床编程与加工技术》课程为例	二等奖
陈经文	三峡电力职业学院	基于“岗课赛证”深度融合的高职院校机电一体化技术专业人才培养运行体系的探索与实践	二等奖
谭远奎	兴文县职业技术学校	生本教育课堂教学模式在中等职业技术学校钳工工艺与技能训练课程中的探究	二等奖
王晓侃	河南机电职业学院	基于 ADAMS 的底卸式矿车转向架模态仿真分析研究	二等奖
张彪	河南省工业和信息化高级技工学校	一种智能可燃气体检测报警系统研究与设计	二等奖
梁土珍	广州市机电技师学院	基于逆向工程与 3D 打印技术的无人机上盖创新设计	二等奖
蒋勇辉	珠海市技师学院	基于云平台无人值守供水泵站远程监控系统研究	二等奖

闫放	天津渤海职业技术学院	“岗课赛证+思政融通”综合育人模式的研究与实践——以《工业机器人操作与编程》课程为例	二等奖
梅一多	浪潮云洲工业互联网有限公司	价值驱动工业装备数智化升级的思考和实践	二等奖
吕名伟	内蒙古机电职业技术学院	产教融合背景下产业学院建设路径的探究与实践	三等奖
谢卫平	中核苏能核电有限公司	基于模拟技术的辐射防护实操培训设计和实践	三等奖
串俊刚	宜宾职业技术学院	校企合作推动工业机器人专业人才培养实践	三等奖
李浩然	广州新华学院	信息时代下机电一体化课程的教学	三等奖
王治雄	黄冈职业技术学院	一种便捷式考勤门禁装置的设计	三等奖
刘军	重庆市工贸高级技工学校	产教融合背景下机电一体化技术专业课程体系改革研究	三等奖
魏志刚	重庆市工贸高级技工学校	分析数控技术在智能制造中的应用	三等奖
胡扬清	杭州职业技术学院友	新质生产力背景下高职院校智能制造专业集群化建设探索	三等奖
燕居怀	威海海洋职业学院	数字技术赋能职业院校个性化教学模式探究	三等奖
赵波	吉利学院	双向嵌入视角下智能制造工匠型职业人才的校企合育模式研究	三等奖
赵双双	内蒙古机电职业技术学院	“岗课赛证”融通背景下高职“传感器技术”课程改革与实践	三等奖
邓得政	国网天津市电力公司东丽供电分公司	电能计量技术的应用与发展	三等奖
张军华	台州技师学院	产教融合视域下模具专业人才协同育人机制研究	三等奖
牟德文	广东省机械技师学院教师	校企合作机械类教学改革	三等奖
黄梅	重庆市工贸高级技工学校	基于数学模型的智能制造专业教学模式探索	三等奖
霍艳秋	黑龙江旅游职业技术学院	高职汽车专业课程思政改革研究	三等奖
袁德生	袁德生机电技术技能大师工作室	设计制造组合式大功率高压电源的一种方法	三等奖
孙翔宇	金肯职业技术学院	新质生产力赋能工业机器人技术专业发展	三等奖
麦运辉	广东省机械技师学院	电气自动化专业课程工学一体化教学实施探析	优秀奖
汪义旺	苏州市职业大学	基于名师工作室的新能源装备人才培养研究	优秀奖
谢嘉炜	上海市材料工程学校	工业机器人的基本原理、技术特点、应用领域及发展趋势研究	优秀奖