

# 四川省职业教育与成人教育学会 工 作 简 报

第十五期（总 236 期）

学会秘书处

2020 年 10 月 30 日

---

## 四川省职业院校首届“华航唯实杯”机器人虚拟 仿真大赛在成都成功举办

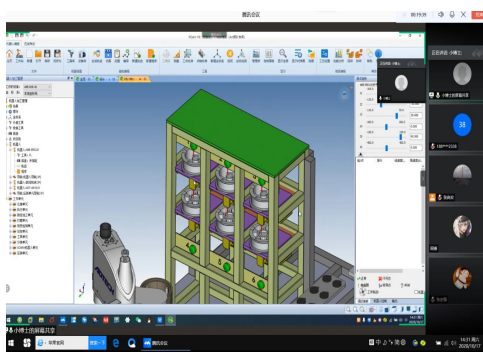
为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》，推动职业教育提质培优，促进我省职业院校加工制造类专业的建设，提升人才培养质量，四川省职业教育与成人教育学会加工制造专业委员会于 2020 年 10 月 24 日在成都举办了四川省职业院校首届“华航唯实杯”机器人虚拟仿真大赛。共有 16 所中职、9 所高职、5 所应用本科院校的 115 名学生报名参赛。经过紧张激烈的角逐，三个组别根据参赛人数，按 10%、20%、30%的比例，分别评出了一、二、三等奖和优秀指导教师奖。

本次大赛旨在推动机器人虚拟仿真技术的应用与普及，大赛围绕工业机器人虚拟仿真技术，以 PQArt 离线编程软件为平台，以工业机器人多工艺基础教学工作站为实体对象，完成工作站场景搭建以及涂胶、码垛、装配、多工艺等单元的仿真任务。主要

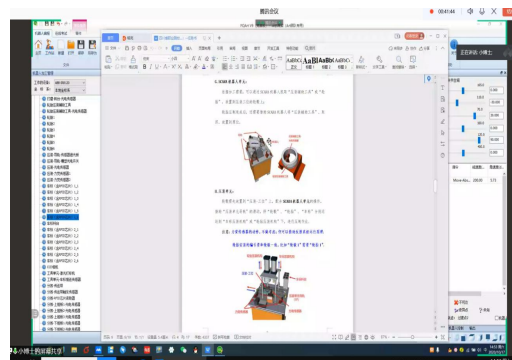
考察参赛选手利用计算机辅助软件对机器人应用工艺的离线编程及仿真的操作能力。赛前，组委会在线上召开了大赛说明会，组织了4个小时的线上培训及答疑，将培训视频放在学徒宝网站及QQ群，以帮助同学们学习和参赛。

本次大赛展示了我省职业院校广大师生奋发向上，锐意进取的精神风貌和过硬的专业技能，体现了以赛促学、以赛促教的宗旨，促进了学校的教育教学改革，是在职业教育大发展、大变革背景下的一次有益探索与尝试。同时，也是对工业机器人相关专业“三教”改革的有力推动，促进了工业机器人应用人才的培养。

成都汽车职业技术学校 and 北京华航唯实机器人科技股份有限公司作为大赛的承办、协办单位，严格按照组委会的要求，认真准备，周密组织，确保了赛事圆满完成，得到有关各方的好评，受到职业院校的充分肯定。



过程截图 1



过程截图 2

发： 各市(州)职成教学会、学会分支机构、各会员单位

抄报：中国职教学会，四川省教育厅、民政厅、社科联

抄送：省教育厅法规处、职教处、社会与民办教育处、各市(州)教育行政部门职成科(处)、学会领导