

关于举办工业机器人在智能制造中的应用 培训班的通知

各有关职业院校、企业：

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》《中共中央国务院关于全面深化新时代教师队伍建设改革的意见》《教育部等四部门关于深化新时代职业教育“双师型”教师队伍建设改革实施方案》等文件精神，提升机械行业职业院校实践能力、技术应用合作研发能力和“三教”改革创新能力，全面提升师资水平，由机械工业教育发展中心和机械行指委主办、四川工程职业技术学院承办的工业机器人在智能制造中的应用培训定于2021年7月25至7月29日在四川德阳举办。现将有关事项通知如下：

一、培训对象及报名方式

（一）培训对象：全国高、中职院校、应用型本科的机电一体化技术、电气自动化技术、工业机器人技术专业带头人、骨干教师、实训指导教师、技能型竞赛指导教师。

（二）培训人数：50人/期。

（三）报名方式：请各单位尽快确定参加人员，并于7月22日前扫描二维码提交报名信息，名额报满为止。

二、培训主要内容

本次培训将以工业机器人典型离线仿真软件 ABB RobotStudio 和 KUKA Sim pro 为主，让学员逐步深入了解和掌握工业机器人工作站的三维模型搭建、运动规划、离线编程等核心

关键技术。同时通过对发电装备智能制造技术、铁路隧道渗水治理机器人自动开槽装备研制及应用、药品质量视觉检测用智能检测机器人系统研制讲解,让学员掌握工业机器人系统集成的方法。

三、培训时间与地点

(一)培训时间:2021年7月25日至7月29日,为期5天。
7月24日报到。

(二)报到地点:四川工程职业技术学院旌湖尚品酒店(四川省德阳市泰山南路二段801号),前台电话:0838-6168009。交通路线附后。

四、培训费用标准

(一)培训费:2500元/人。

(二)食宿统一安排在四川工程职业技术学院校内,住宿费每间180元/天,学员住宿费、往返交通等费用回原单位按规定报销。

(三)缴费形式:现金、银联卡、公务卡或者转账等。

住宿费发票由德阳市旌湖尚品酒店有限责任公司统一开具,培训费发票由四川工程职业技术学院统一开具。

(四)收款帐户信息:

收款单位:四川工程职业技术学院

帐号:2305 3631 0902 6440 176-000000002

开户行:中国工商银行德阳市东大街支行

附言/用途:工业机器人在智能制造中的应用培训费。

五、其他事项

(一) 报到时请交 2 张 2 寸近期免冠照片。

(二) 培训人员修完规定课程，经考核合格，由教育中心、机械行指委将颁发培训证书。

(三) 报到时疫情高风险地区需提供 48 小时内的核酸检测报告，其它地区提供一周内的核酸检测报告。

联系人及联系方式：

四川工程职业技术学院继续教育学院 史老师

电话（传真）：0838-2652625

附件：1. 培训课程安排表

2. 交通路线指南



扫描二维码报名

附件 1

培训课程安排表

培训时间	培训内容	培训形式
第一天	开班仪式, 参观机器人省级工程实验室、德阳(西门子)创新中心, 了解工业机器人与智能制造, 发电装备智能制造技术。	现场教学
第二天	ABB RobotStudio 软件的基本使用、模型导入、坐标建立、轨迹创建。ABB RobotStudio 软件的离线编程、RPAID 编程、实践管理器、Smart 组件。	
第三天	KUKA Sim pro 软件的软件的基本使用、模型导入、坐标建立、轨迹创建。KUKA Sim pro 软件的离线编程、虚实联调。	
第四天	药品质量视觉检测用智能检测机器人系统研制。	
第五天	铁路隧道渗水治理机器人自动开槽装备研制及应用项目。答疑、考核。	

附件 2

交通路线指南

1. 成都双流机场：乘机场大巴直达德阳，在嘉陵江西路路口下车右行约 500 米从学院 5 号门进入，到达旌湖尚品酒店；或由机场乘高铁直达德阳火车北站。

2. 成都地铁三号线成都医学院站乘坐成都到德阳摆渡车在四川建院下车在嘉陵江西路路口下车右行约 500 米从学院 5 号门进入，到达旌湖尚品酒店。

3. 德阳火车北站或德阳汽车北站：乘 28 路公交车在嘉陵江大桥路口下车后，过红绿灯沿嘉陵江路前行约 500 米从 5 号门进入，到达旌湖尚品酒店。

4. 德阳汽车南站：乘 20 路公交车在工程学院站下车后，从学院 5 号门进入，到达旌湖尚品酒店。

5. 可通过手机导航搜索“德阳旌湖尚品酒店”，根据导航步行或驾车可到达旌湖尚品酒店。