

四川省计算机学会

川计学〔2026〕31号

关于召开2026年具身智能技术应用研讨 暨师资能力提升研修班的通知

各会员单位及相关院校：

当前，具身智能作为人工智能与机器人技术深度融合的战略性前沿方向，正加速驱动智能制造、服务机器人、智慧康养等产业变革，随着多模态大模型、机器人操作系统、视觉-语言-动作（VLA）模型等关键技术的突破，产业端对“懂算法、精硬件、能落地”的复合型技术技能人才需求呈爆发式增长，然而多数院校在具身智能课程体系建设、跨学科师资储备、实践教学平台搭建等方面仍处于起步阶段，亟需对接产业最新标准提升专业建设与教学实施能力。为贯彻落实《国务院办公厅关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》（国办发〔2015〕36号）和《国务院办公厅关于深化产教融合的若干意见》（国办发〔2017〕95号）精神，推动本科高校及职业院校主动适应具身智能产业发展新需求，优化“人工智能+机器人”交叉学科专业布局，深化产教融合协同育人，四川省计算机学会与四川省人工智能学院定于2026

年7月20日—24日在成都举办“2026年具身智能技术应用研讨暨师资能力提升研修班”。现将有关事项通知如下。

一、组织单位

主办单位：四川省计算机学会

承办单位：

成都职业技术学院

重庆工业职业技术大学

成都远程巨科科技有限公司

深圳市越疆科技股份有限公司

二、培训时间地点

1. 研修时间：2026年7月20日—24日（20日全天报到）

2. 报到地点：维也纳国际酒店（成都火车南站凯德天府店）

3. 研修地点：成都市高新区益州大道北段天益街83号成都职业技术学院

三、研修对象

高校本科和（中）高职院校专业（教研室）主任、骨干教师、实训室负责人、教育管理与研究专职人员、新入职教师等。

当期研修人数不超过30人。

四、研修内容

本次研修聚焦具身智能核心技术链“感知→决策→控制

→执行”，由高校骨干教师与企业高级工程师联合授课，采用理实一体化模式。

内容涵盖：E6 具身机械臂编程应用、2D/3D 机器视觉与手眼标定、VLA（视觉—语言—动作）大模型入门、具身智能数据采集以及具身智能在工业零部件检测的综合应用，帮助教师系统提升具身智能教学与科研能力。

五、研修形式

本次研修采用专家主题报告+现场集中授课、分组上机实操、具身智能案例研讨+企业工程师答疑等相结合的形式，充分保证研修质量。

六、结业证书

顺利结业并通过考核者，可获得结业证书。

七、相关安排

1. 食宿安排

研修期间食宿及往返交通及住宿费用自理（住宿地点仅作推荐，自行联系）。

2. 研修费用

本次研修费用为 1200 元/人。

3. 收款信息

请将研修费汇款至以下账户，培训结束后统一开具培训费增值税普通发票。

单位：成都远程巨科科技有限公司

账号：22910101040049129

开户行：中国农业银行成都市锦城支行

八、报名方式

有意参加研修人员请扫描下方二维码，填写并提交报名表，报名截止时间：2026年7月19日17:00。



九、联系方式

联系人：雷鸣

电 话：15680700997

附件 1：课程安排表

附件 2：报名回执

附件 3：酒店位置图

附件 4：结业证书



四川省计算机学会

2026年6月22日印发

附件 1:

课程安排表

时间		项目	内容
7月20日 (学院报道)	全天	培训报道	1. 酒店报道 2. 领取研修资料
7月21日 (开班仪式及具身机器人应用)	上午	开班仪式及专家报告	1. 开班典礼 2. 学院领导致辞 3. 专家主题报告
	下午	具身机械臂认知与编程开发	4. 具身智能系统组成 5. E6 具身机械臂基础操作 6. E6 具身机械臂图形化编程 7. E6 具身机械臂 Python 编程
7月22日 (具身感知应用)	上午	具身感知—机器视觉系统	1. 机器视觉系统组成 2. 机器视觉基础知识 3. 开发环境安装
	下午	具身感知与抓取应用	4. OpenCV 基础 5. 2D 相机图像处理 6. 3D 相机图像处理
7月23日 (VLA 技术应用)	上午	VLA 入门应用	1. VLA (视觉-语言-动作) 模型基本原理 2. 具身智能数据集采集
	下午	VLA 模型训练与部署	3. 数据处理 4. VLA 模型部署到具身机械臂
7月24日 (VLA 综合应用及返程)	上午	具身智能工业综合应用	1. 具身智能产线案例展示 2. 基于 VLA 工业零部件无损检测
	下午	结业返程	3. 返程

附件 2:

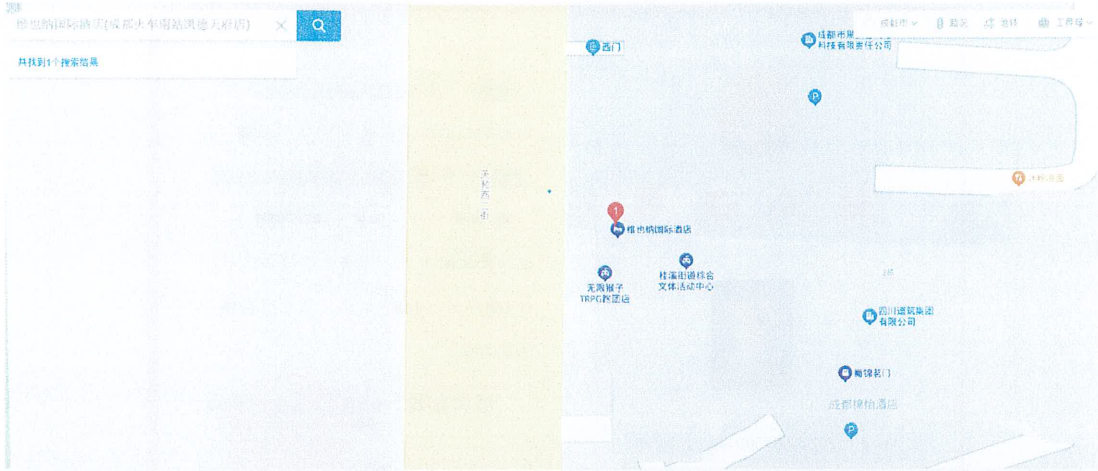
2026 年具身智能技术应用研讨暨师资能力提升研修班报名表

学校:		院系/专业:		
参会人员名单				
姓名	性别	职务	手机	住宿
				() 单间 () 标间
				() 单间 () 标间
				() 单间 () 标间
				() 单间 () 标间
				() 单间 () 标间
其他情况备注:				

注: 请参加培训的各个单位及老师于 2026 年 07 月 19 日 17:00 前填写“报名回执表”。

附件 3:

(推荐) 维也纳国际酒店·成都火车南站凯德天府店 (距离学校 1.5km)



酒店: 维也纳国际酒店(成都火车南站凯德天府店)

单间: 300 元/晚

标间: 300 元/晚

地址: 成都市武侯区桂溪街道天和西二街 38 号(近火车南站地铁站)

联系电话: 13032803695

附件 4:

结业证书



图: 结业证书