

# 广东技术师范大学 师资培训中心

---

## 广东技术师范大学关于举办 2021 年高职院校教师 “新工科智能制造（机器人）专业带头人领军能力研修 （国培）”培训班的通知

各高职院校：

根据《广东省教育厅关于做好 2021 年职业院校教师素质提高计划培训工作的通知》要求，广东技术师范大学拟于 2021 年 7 月 20 日-8 月 9 日举办高职院校教师“新工科智能制造（机器人）专业带头人领军能力研修（国培）”培训班。具体事项通知如下：

### 一、培训目标

为培养一批具备专业领军水平、能够传帮带培训教学团队的“种子”名师，本项目旨在提升高职智能制造专业带头人的专业水平、专业及团队管理水平、授课能力，通过开展专业建设、课程设计与开发、团队组织与引导、应用技术研发与推广、教研科研方法的研修，建设一批新工科的智能制造品牌专业，形成优质培训课程资源，有效促进教师的师德养成、教学能力、专业知识更新、实践技能和教学能力提升，着力培养一批新工科智能制造专业领军专业带头人。

### 二、培训对象人数

培训对象为高职院校机器人专业、机电专业、模具设计与制造专业、机械专业、数控专业、电气专业、自动控制专业、计算机专业、信息技术专业等相近专业。

各高职院校教师，一期（班）共 30 人，每校限报 5 人。

### 三、培训时间与地点

（一）培训时间：2021 年 7 月 20 日--8 月 9 日（上午 9：00—11：30，下午 14：

30-17:00)。

(二) 报到时间: 2021 年 7 月 19 日下午 15:00-17:00。报到地点: 广州市天河区中山大道 293 号广东技术师范大学东校区培训楼。

#### **四、培训主要内容**

本期(班)培训计划组织学员集中面授 21 天, 网络研修 42 学时, 共计完成 168 学时。具体培训分 4 个阶段进行, 计划安排如下:

第一阶段: 7 月 20 日-7 月 22 日, 集中研修, 主要内容为: 智能制造的发展现状与趋势智能制造基础技术、智能制造新技术、离散型智能制造模式、流程型智能制造模式、网络协同制造模式、远程运维服务模式、工业机器人技术。

第二、三阶段: 7 月 23 日-7 月 31 日, 省外集中研修和网络研修。上海、江苏苏州、昆山智能制造及机器人企业学习, 主要内容为: 智能机器人、数控系统研发培训, 智能制造及工业机器人先进企业一操作、培训、考察、交流与经验分享。网络研修内容为了解工业机器人及智能制造新技术、新工艺、产品创新技术、团队管理的心里动态等。

第四阶段: 8 月 1 日-8 月 9 日, 省内企业实践及交流, 主要内容为: 工业机器人柔性加工工作站的认知、示教、编程实践、智能柔性产线工艺流程、技术集成技术实践、智能柔性产线上下电、自动启动运行、HMI、机器人、加工中心操作实践。智能制造应用示范、机器人技术应用交流、智能制造课程建设交流等。

#### **五、考核评价方式**

(一) 出勤考核: 占总成绩的 30%。学员应按培训要求按期参加培训, 培训机构要严格出勤考核; 如有特殊情况, 请假需获参培学校及培训基地批准; 培训累计缺勤 2 天以上或超十分之一学时者, 视为考核不合格。

(二) 培训学习日志: 培训期间每天填写学习日志, 占总成绩的 30%。

(三) 网络研修: 占总成绩的 10%。

(四) 培训成果(总结): 占总成绩的 30%。

考核成绩合格者由项目承担机构颁发教育部统一格式的职业院校教师《国家级培训合格证书》。

#### **六、培训费用及食宿安排**

(一) 培训费由省教育厅专项经费承担。

(二) 食宿统一安排，费用由教育厅专项经费承担。

## **七、其他事项**

### **(一) 报名方式**

登陆广东省教师继续教育管理系统（职业教育）（网址：<http://zyjspx.gdedu.gov.cn/zyjspx>“管理系统”），下载网站首页“操作指南”，查看教师用户报名手册，根据流程进行网上注册报名，填写个人基本信息，上传相关证明材料。报名截止期为 7 月 15 日，额满为止。如遇报名帐号密码问题，请咨询学员所在学校培训相关部门负责人解决。

报名成功后，所在学校及各地市教育局或省属中职学校通过“管理系统”审核报名资格，承训高校进行资格复核，对符合条件的教师发放录取通知。

### **(二) 联系人及联系方式**

联系人：邹胤 手机：13602888803（微信同号） 邮箱：[541054220@qq.com](mailto:541054220@qq.com)

### **(三) 乘车路线**（BRT 公交线路 “学院站” 下车均可）

广州火车站/广东省站：B2 路；

广州火车东站：B20 路；

天河客运站：B12 路；

火车南站（高铁）：乘坐地铁 2 号线从广州南站到公园前站转地铁 1 号线（广州东站方向），到体育西路站下，从 E 出口往“体育中心”BRT 公交站往夏园方向转任何一路经过“学院站”的快速公交车在“学院站”下车经天桥往左到。

广东技术师范大学师资培训中心

2021 年 3 月 12 日