

# 关于举办 2022 年职业院校“智能制造生产线”骨干教师 技能培训班的通知

各相关院校：

伴随《中国制造 2025》的逐步落实，智能制造与职业教育需要深度融合，职业院校专业师资队伍建设成为职教领域共同关注的焦点和难点。为提高专业教师教育教学水平和创新建设能力，提升应用型教学资源的能力和利用，服务制造强国战略，促进装备制造类专业教学资源共建共享，让教师们有机会学习、总结和交流，浙江亚龙教育装备研究院拟组织举办 2022 年职业院校“智能制造生产线”骨干教师技能培训班。现将有关事项通知如下：

## 一、培训对象：

各相关院校“数控”相关专业教师及实训指导教师，为保证培训质量，每期限报 20 人（额满即止）。

## 二、培训时间及地点：

期别	报到时间	培训时间	报名截止	培训地点
第一期	4 月 6 日	4 月 7 日-12 日	3 月 25 日	温州大学瓯江学院亚龙学院 温州市永嘉工业园区 (瓯北街道园区大道、林浦路交叉口)
第二期	5 月 9 日	5 月 10 日-15 日	4 月 30 日	

## 三、培训内容及安排

时间	课程内容	课时
第一天	报到	/
第二天	开班 ① 亚龙数控设备介绍 ② 机器人的组成 ③ 示教器按键及操作画面介绍 ④ 点动机器人及坐标系介绍 ⑤ 工具坐标系设置 ⑥ 机器人示教编程和调试 ⑦ 机器人码垛指令介绍	6
第三天	① 熟悉硬件结构及接口连接 ② 根据原理图对照硬件熟悉机床电路 ③ 机床各模块原理介绍 ④ 数控机床电气电阻测量方法讲解 ⑤ 数控机床硬件故障讲解	6
第四天	① 数控系统画面介绍 ② 行程限位及回零的方式介绍与设置 ③ 系统数据的备份与恢复 ④ 常用参数的介绍 ⑤ 数控机床参数故障讲解	6
第五天	① 在数控系统上进行 PMC 的修改与编辑 ② PMC 程序的识读 ③ 数控机床用户报警的编辑	6

第六天	① 亚龙仿真操作单元操作与编程讲解 ② 桁架机械手上料流程讲解 ③ 龙门铣床自动上下料流程讲解	6
第七天	① 机器人与数控系统互联互通 ② 智能制造生产线联调与智能化生产	6

\*备注：（1）培训实训平台采用亚龙 YL-1500 系列智能制造生产线

（2）以上内容供参考，课程安排以报到时分发为准；

#### 四、培训发证：

培训结束后，考核成绩合格学员，可获得由浙江亚龙教育装备研究院颁发的职业能力证书。

#### 五、相关费用

1. 培训费 4000 元/人/期（含教材资料、实训损耗、住宿费等）；

2. 缴费方式：对公汇款 或 现场刷卡；

账户名：浙江亚龙教育装备研究院； 开户行：中国银行永嘉瓯北支行； 账号：388363159046

汇款缴费的学员，需在报到前 5 个工作日内将培训费汇入以上账户；并在报到时请携带汇款回执单（复印件）以便财务核对。

3. 往返交通费由学员回原单位报销；

4. 食宿统一安排, 双人标间拼房, 如需单住需补交房费差价。

**六、报名方式：请扫描二维码**（点击我的-> 个人信息 -> 完善个人信息并保存 -> 点击课程，找到需要的课程点击参与 -> 点击报名 -> 报名成功弹出二维码，请扫码进群）



**注：报到时请携带本人近期 2 寸照片 2 张**

联系人：0577-67987606；陈少珍 18105777106、史玉苹 18105777110；

#### 七、其他

因疫情防控要求，请参加培训的学员如实填写“个人健康申报单”（详见附件一），本人亲笔签名并于报到时携带上交。

#### 附件：

1. 个人健康申报单
2. 接站安排
3. 报到路线





## 附件二：接站安排

培训报到当天，安排在温州南动车站、温州龙湾机场统一接站，具体发车时间如下：

**温州南动车站：**下午 14:00 站点出发；下午 16:40 站点发车

**温州龙湾机场：**下午 13:30 机场出发；下午 16:00 机场出发

也可选择报到路线自行前往，请提前与会务人员联系对接。

## 附件三：报到路线

### ● 动车

(1) 温州南站：

① 出站乘 30 路至瓯北三中下车即到；(06:00-18:00 约 1 小时/趟)

② 出站乘 B1 路到双屿客运中心，转 80 路公交--报喜鸟工业园，转 103 路公交--亚龙智能（瓯北三中）即到；

(2) 永嘉站：出站乘 202 路—报喜鸟工业园，转 103 路公交—亚龙智能（瓯北三中）即到；

### ● 飞机：

① 机场公交站乘 73 路—景屿路口，转 30 路公交--亚龙智能（瓯北三中）即到；

② 机场公交站乘 41 路--安澜亭码头，渡轮--瓯北码头，乘 103 路--亚龙智能（瓯北三中）即到；

### ● 火车：

(火车站广场) 乘 51 路大站快线 (6:40-16:40) —报喜鸟工业园，转 103 路公交--亚龙智能（瓯北三中）即到；