

**校企合作 专业共建**

**海泰科工业机器人实训事业部**

海泰科工业机器人实训事业部是由西安海泰科智能制造科技有限公司下属事业单元，依托海泰科公司的工业机器人应用经验及国际工业机器人巨头ABB、安川等高科技工业机器人领域行业资源，开展校企合作，培养企业急需的高端工业机器人应用人才，致力打造西北工业机器人行业的“黄埔军校”，助力传统制造企业向智能生产转型发展。

- ◆ 中职、高职学校工业机器人专业共建
- ◆ 工业机器人人才定向培养
- ◆ 工业机器人岗前培训
- ◆ 师资培训
- ◆ 学生企业实习指导培训
- ◆ 大专、本科学历提升



## 丰富的前端 应用经验

工业机器人本体核心技术

智能工厂设计与实施

工业机器人系统集成设计

工业机器人企业端最热门应用

工业机器人未来应用方向

工业机器人智能化扩展



## 深谙企业的人才需求

作为企业

我们知道需要什么样的人才

作为学校

我们知道需要培养什么样的人才

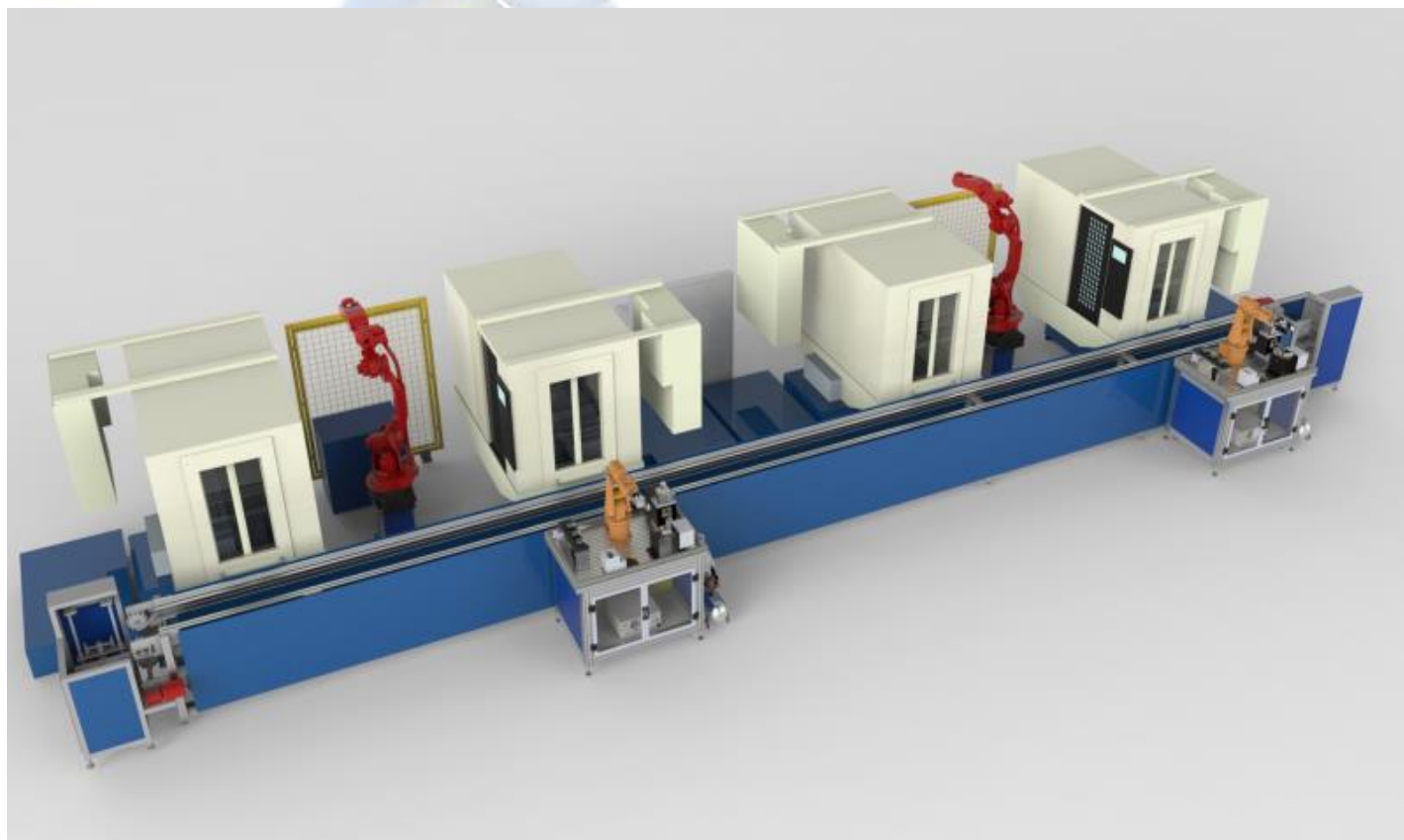
作为教育者

我们知道如何培养企业需要的人才

海泰科工业机器人教育学院



机器人实训室：  
基础工作站、仿真实训室、生产线实训  
室等



## 对接行业与生产的课程

自主研发基于工学结合一体化教学工具

## 易教易学——产教一体化教学系统



### 工业机器人操作与维护

学习任务

本课程主要帮助大家学习机器人的结构、工业机器人示教器的操作、基本指令的应用、常规的维护保养以及工作机器人常见报警的接触



### 工业机器人系统编程与调试

学习任务

本课程主要培养学生根据企业的生产要求，如生产效率、生产工艺、设备运行信息显示等，制定机器人通信方案、机器人程序结构，设定机器...



### 工业机器人仿真

学习任务

本课程以机器人工作站、智能制造车间的构建为项目载体，以VISUALONE机器人应用开发软件为工具，培养学生应用VISUALONE建模、设定工...



# 整体顶层设计规划

产教设备  
提供

课程内容  
建设

师资配备  
与培养

实训室建  
设与规划

学生实习就  
业输出帮扶

## 交钥匙工程

海泰科为学校提供教学硬件设备、APP教学系统、课程配套、师资培养、实训室建设等内容。

## 协助共建服务

顾问服务：仅提供所属项目方案  
直接服务：直接提供所属项目服务

校企合作 专业共建

权责内容	校方	企业方
人培方案	共同制订	共同制订
冠名班招生	校方负责招生，招生人数 $\geq 250$ 人/年，代企业方第一、二年各收取学费6000元/年	企业提供一定经费支持学校招生
实训室建设	提供教学场地	共建或捐建设备、课程配套、教学组织、师资培训等配套
教学	负责基础课程教学	负责核心课程教学
学生管理	负责学籍管理、日常管理	
实习就业	合作前3年负责每年组织250~300名学生交由企业方安排4~5个月到珠三角/长三角地区顶岗实习。	负责提供合作实习就业单位。
合作时间	5届（7年）	



## 院校 按需 合作的 新方式

### 资产购买

海泰科为院校提供产教设备、课程及教学系统、师资培训等服务，院校出资金购买，作为院校固定资产。

### 资产租用

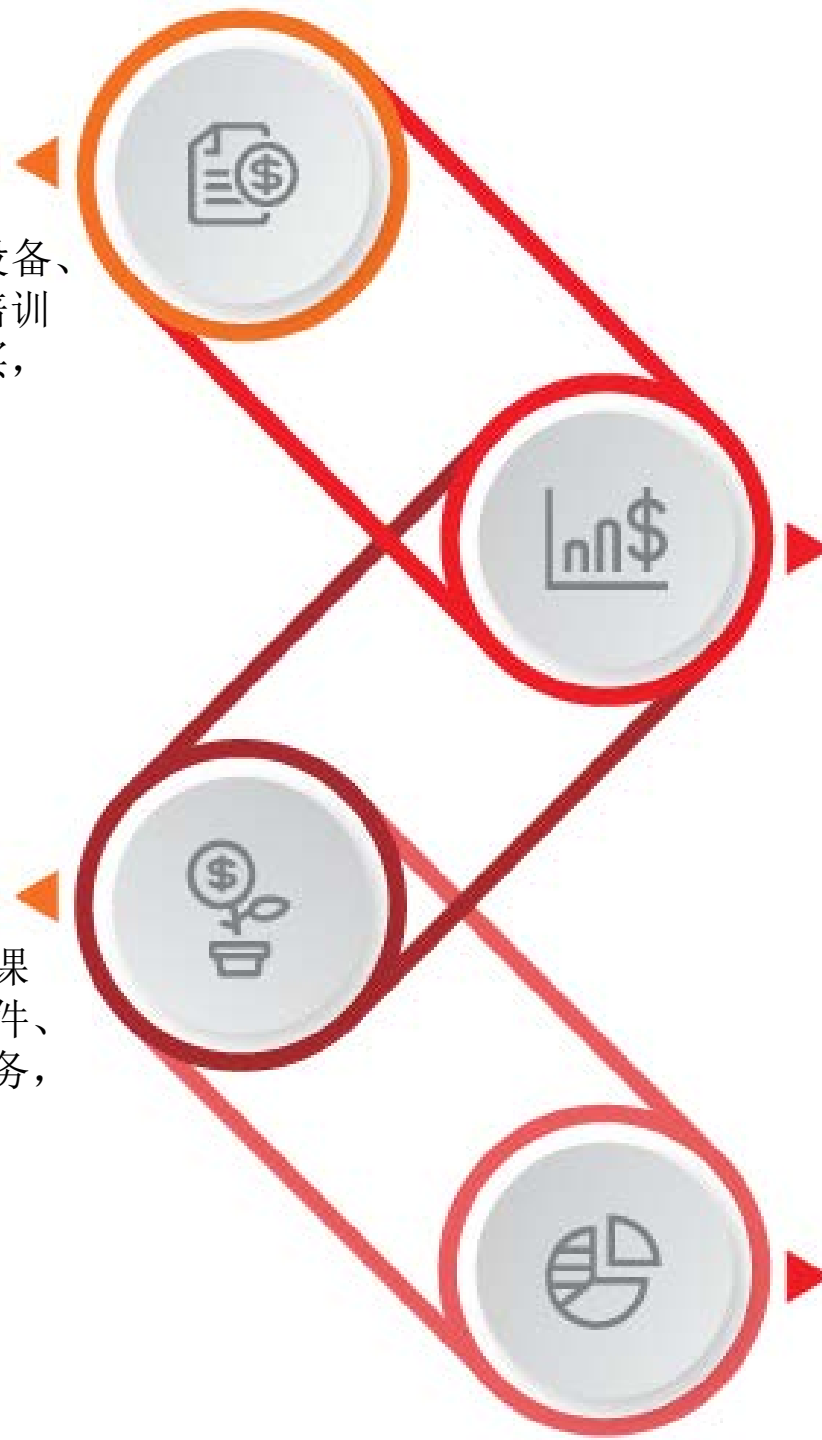
海泰科为院校提供配套课程及教学系统、仿真软件、师资培养、实习就业服务，学校支付租金。

### 收取学费

企业为合作院校提供产教设备、课程、教学组织、教学系统、师资培养、实习就业通道等服务，校方除按教育部/院校归口管理上级单位规定在每年招生季向学员收取相应学费外，由海泰科在每年招生季向学员收取定向专业实训培养费用各6000元/年并开具收款收据。

### 资源置换

海泰科为**中职，高职及专升本**院校提供产教设备、课程及教学系统、师资培养、实习就业等服务，学校开放升学教育，作为资源置换。



为保障校企合作模式的专业建设全面落地顺利实施，校企双方基于开放共享、优势互补、权责分明、合作共赢的原则从三到五年战略合作规划到专业建设协议细则达成全面共识，就共识进行专业建设具体实施方案的确认后，项目正式启动。



海泰科智能制造科技有限公司与包括华为终端事业部、珠海ABB工业机器人基地、深圳领志科技、上海高威科电气、复旦微电子集团、佛山利迅达机器人、武汉金石兴、深圳维密科技、深圳勤力衡科技、深圳凌德瑞特机器人、佛山隆深机器人，陕西诚义信科技、隆基绿能、富士康科技集团华南检测中心、晶科能源、北京京运通、天津勃肯特机器人、深圳因特格机器人、东莞声索电子、珠海科盈、珠海威拓集团等机构均有深入合作，并且将有更多企业陆续加入，我们将为战略合作院校提供人才输出服务。



领志科技



隆深机器人

LSRobot





# 合作共赢

公司：西安海泰科智能制造科技有限公司

官网：<http://www.xahtk.com>

地址：中国·西安曲江新区共建路9号阳光基地综合办公楼

电话：029-89665029