教育部 2017 年产学合作协同育人项目

全国高校工业机器人教学师资培训班(邀请函)

2017年4月18日,教育部高教司官网发布,北京博创智联科技有限公司正式成为2017年第一批产学合作协同育人项目的合作企业。北京博创智联科技有限公司依托北京航空航天大学,是国内机器人、嵌入式、物联网领域教学解决方案的著名品牌。这次与教育部、全国高校联合共建的项目包括教学内容和课程体系改革,创新创业教育改革,实践条件建设,师资培训,大学生实习实训基地五个方面,博创希望通过教育部这个项目,利用博创十多年来在机器人、嵌入式、物联网等方面形成的丰富教学资源为全国高校提供更好更全面的服务!

近年来,国内劳动力日益短缺,人力成本越来越高,工业机器人的应用市场越来越大。为了尽快培养出满足市场需要的工业机器人应用人才,国内本科、高职院校纷纷开设工业机器人专业。为了解决高校对开设工业机器人专业课程和实验的迫切需求,更好地发挥企业在职业教育和机器人人才培养方面的作用,提高广大师生相关理论水平,增强他们在新技术与应用方面的实际动手能力,北京博创结合自身资源和有利条件,在教育部和中国电子学会嵌入式系统与机器人分会大力支持下,特别面向全国高校教师开展工业机器人教学实训师资培训班,进行技术培训、教学经验分享、项目研究,提升老师们的工程实践能力。

本期培训课程内容针对全国高校工业机器人专业量身定制,强调动手实践,内容涵盖了工业机器人工作站的组成、机器人基本操作、机器人示教器的认知、机器人通讯、机器人码垛作业、机器人搬运作业、机器人焊接打磨作业、机器人装配作业、机器人视觉、离线仿真等一系列实际应用技术。该课程实践感知理论,案例生动丰富,力求使学员能够在短时间内掌握工业机器人的基本知识,提高实践指导能力。

现诚邀全国本科、高职、中职院校工业机器人专业的学科带头人、一线教学实验骨干教师参加。

主办单位:中国电子学会嵌入式系统与机器人分会

承办单位:北京博创智联科技有限公司

- 一、培训时间: 2017年06月11日至06月16日(6天)
- 二、培训地点:北京博创智联科技有限公司(北京市昌平区北七家镇宏福科技园 10 号院 1 号楼西侧北厅 206)
- 三、培训资料:提供全套工业机器人课程教学课程包,包括:
 - ①全套理论PPT讲稿、教材、授课大纲;
 - ②全套实验用PPT讲稿、实验指导书。

四、报名安排:

▶ 报名时间: 即日起至 2017年6月8日截止报名;

- ▶ 我们会于2017年6月9日前下发确认通知(培训地点、用餐、住宿、乘车路线等信息);
- ▶ 培训费用: 3600 元/人,含内部培训资料、实操费用、工信部颁发的结业证书费(400元)。 食宿统一安排,费用自理;
- ▶ 学员限额: 30人(小班,动手实践班);
- ▶ 课程准备:需要老师携带笔记本电脑(建议 win7 系统,用于机器视觉、离线仿真及拷贝资料);
- ▶ 师资证书:
 - 1、教育部 2017 年产学合作协同育人项目-师资培训证书
 - 2、工业和信息化部中国电子学会颁发的培训结业证书;证书信息会在中国电子学会备案并可在中国电子学会官网教育培训处查询!





五、报名方式:

填写"报名回执表"并发送至邮箱 contact@cie-eec.org

负责人: 张老师 010-8212 1265

"课程安排"及"报名回执"请到分会官网查看下载,网站网址:www.cie-eec.org

六、汇款方式:

报名学员请于培训前将培训费用汇款至以下账户、培训学员于培训当天领取发票。

汇款账户信息如下: (以下是唯一指定汇款账户)

开户名称:北京博创智联科技有限公司

银行帐号: 329861180672

开户银行:中国银行北京中航科技大厦支行

