

# 邀 请 函

## 2021 年全国高校人工智能暑期师资培训班（北京）

自 2018 年国内 35 所高校获教育部批准，首批开设人工智能本科专业，2019、2020 年教育部公布的高校新增本科专业名单中，新增备案专业数量最多的就是人工智能专业。据统计，目前国内已有 345 所高校开设了人工智能本科专业。但由于人工智能是新专业，师资标准、教学标准、评估标准等各方面均尚未成熟，因此急需在人工智能及机器人专业方面开展相关培训。

目前相关高校都在探讨人工智能专业设置与课程规划，有的偏重算法模型研究，有的偏重前端应用。人工智能的核心在技术层，算法模型，机器学习，深度学习对一般院校的本科生来说，深入理解、灵活运用还是比较困难的，但是在应用层使用一些算法、调用一些成熟的模型是完全可以掌握的。人工智能的应用场景极其广泛，一般院校的本科生更应该掌握应用层、基础层的知识，做一些前端的嵌入式人工智能应用。嵌入式人工智能是普通本科生能够掌握并最容易就业的人工智能教学方向。

为进一步洞悉未来人工智能产业发展趋势，探讨高校人工智能专业建设及人才培养方案，中国电子学会嵌入式系统与机器人分会特开办本次全国高校人工智能暑期师资培训班。本期培训旨在培养更多的嵌入式人工智能师资力量，满足企业对快速发展的嵌入式人工智能人才的需要。采取“研讨+培训”的方式，相关高校学科带头人、企业专家、一线教师代表将出席并做主题演讲。现诚邀全国高校人工智能相关专业（智能科学与技术、机器人工程、计算机科学与技术、物联网工程、嵌入式系统等）学科带头人、一线教学骨干教师参加。

**指导单位：**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：**2021 年 7 月 17 日 至 7 月 23 日（7 天）

**二、培训地点：**北京

**三、培训资料：**①全套理论 PPT 讲稿、教材、授课大纲、教师参考手册；

②全套实验用 PPT 讲稿、实验指导书；

③全部实验源码。

#### 四、报名安排：

- 报名时间：即日起 至 2021 年 7 月 12 日截止；
- 我们将于 2021 年 7 月 12 日前下发确认通知函（培训地点、用餐、住宿、乘车路线等信息）；
- 学员限额：30 人。

#### 五、注意事项：

自带笔记本电脑。

#### 六、报名方式：

填写“**报名回执表**”并发送至邮箱 [market@up-tech.com](mailto:market@up-tech.com)

联系人：张老师 13260031001

“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](http://www.cie-eec.org)

中国电子学会嵌入式系统与机器人分会

2021年5月24日

