附件： 2018年第二批产学合作协同育人项目简介

项目咨询电话：18500370080 陆海军 合作协议文件等请与相关区域的北京博创智联工作人员联系！

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** | **项目类型** | **项目简介** | **项目数** | **资助总金额**  **（万元）** | **软硬件设备**  **价值（万元）** | **指南发布网址 （公司网站）** |
| 北京博创智联科技有限公司 | 新工科建设 | 为深化工程教育改革，推进新工科的建设与发展，配合高校开展新工科研究和实践，在当前快速发展的嵌入式、物联网、大数据、人工智能、机器人等新方向与高校在课程、教材、实验室共建等方面进行全方位的合作。 | 15 | 45 | 0 | www.up-tech.com |
| 教学内容和课程体系改革 | 面向全国高等院校嵌入式、人工智能、物联网、移动互联网、大数据、工业机器人等课程和相关专业，建立双向合作机制，创立符合产业需求与促进高校专业学科发展的全新课程体系。 | 15 | 45 | 0 | www.up-tech.com |
| 创新创业教育改革 | 面向全国高等院校高校嵌入式、人工智能、物联网、移动互联网、大数据、云计算、工业机器人等方向和领域，建立双向合作机制，创立符合产业需求与促进高校专业学科发展的创新创业人才培养模式，设立资助课程项目，构建全新课程体系和创客空间、大学生项目孵化平台等。 | 10 | 30 | 0 | www.up-tech.com |
| 实践条件和实践基地建设 | 围绕嵌入式、人工智能、物联网技术、移动互联网技术、机器人技术、人工智能、大数据技术等方向，支持高校在这些技术方向建设联合实训实验室，服务于高校基础教学及实验科研。同时也可以基于实验室环境开展创新创业、培训认证、课程建设等，推动高校新专业新技术方向的实践教学改革。 | 20 | 0 | 100-400 | www.up-tech.com |
| 师资培训 | 师资培训项目，主要针对高校嵌入式、人工智能、物联网、大数据、工业机器人等课程和相关专业，面向高校相关专业教师，分阶段对相关新开专业、新的技术方向、应用项目技术举办6期短期培训班，让更多的教师参与企业的工程实践环节，打造更高层次专业型、应用型、创新型、复合型师资人才。 | **6** | **6** | **30** | www.up-tech.com |
| **合计** |  | **66** | **126** | **130-430** |  |

注：1.各类型项目专项资金总额不少于20万元/年。

2.新工科建设、教学内容和课程体系改革、创新创业教育改革项目支持资金不少于3万元/项。

3.师资培训、创新创业联合基金支持资金不少于1万元/项。