附件一：

**2022年百度松果人才培养（AI）工坊**

**申报通知**

百度从2011年提出开放研究计划，布局“人工智能+X”复合型人才培养。10年来，百度联合教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会、全国高等学校计算机教育研究会，面向全国高校相关院系专业教师，举办人工智能师资培训。一方面，和高校教师分享前沿的企业应用案例，帮助高校老师丰富人工智能的教学课堂；另一方面，校企联动，将百度的大数据模型用于支持开发实验的底层数据，提高人工智能专业学生的实践能力。在2021百度世界大会上，百度CTO王海峰宣布成立“百度松果学堂”，以自主研发的开源平台百度飞桨为依托，融合AI基础课程、实践教学、技术竞赛、产业实训、科研基金，打造AI人才培养平台。截止目前，百度已经培养超过100万人工智能人才。近日百度创始人、董事长兼CEO李彦宏提出“未来5年，百度将为社会培养500万AI人才”。百度高校合作部将围绕 “人工智能程序设计——C语言版”、 “人工智能程序设计——C++语言版”、 “人工智能程序设计——Java语言版”、 “人工智能程序设计——python语言版”，开展种子计划，设立一批“百度松果人才培养（AI）工坊”。具体申报指南如下：

## 一、建设目标

人工智能时代，以适应程序设计和编程工作需求为目标，提升高职学生程序设计基础和问题解决能力。挖掘适合高职人才培养特色的在线编程课程教学内容和实验案例，推动在线编程师资培养。推动高职人工智能教育的多种形式合作共建及资源整合，推动在线编程竞赛、 ACM竞赛，百度之星竞赛等实践教学。百度松果人才培养（AI）工坊的建立将促进高职人工智能方向的人才培养工作、达到为社会培养500万AI人才的目标。

第一批计划设立不超过30个“百度松果人才培养（AI）工坊”。此称号是荣誉称号，百度没有直接经费投入。由学校组织线上学习群，百度开放线上教学及题库资源供工坊学习。我们鼓励百度松果人才培养（AI）工坊学校积极发挥引领和示范作用，融入百度高校合作部人才培养工作、为培养500万AI人才的目标一起努力。

## 二、申报条件和办法：

1. 项目主申报人应当是全日制职教本科、应用型本科高职学院、高职高专院校的全职人员。
2. 申报截止日期是2022年1月28日。
3. 有意申报“百度松果人才培养（AI）工坊”的老师请完整填写附件一、《百度松果人才培养（AI）工坊申报书》在申报截止日2022年1月28日前加盖单位公章（公章电子版，可拍照或扫描加入申报书）发送到吴升刚 wsgsxw@163.com并抄送盛鸿宇jzw@buu.edu.cn。有问题欢迎垂询盛鸿宇13141238866

附件一：百度松果人才培养（AI）工坊申报书

附件一：

**百度高校合作部大学合作项目**

**百度松果人才培养（AI）工坊**

**申 报 书**

**申报负责人：**

**学校名称：**

**申报日期：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、基本信息 | | | | | | | | |
| 学校  院系 |  | | | | 专业 |  | | |
| 负责  老师 |  | | e-mail |  | | 手机号 | |  |
| 教学（项目）团队成员（可加行） | | | | | | | | |
| 姓名 | 所在院系 | | 职称 | 联系电话 | | 所担任角色 | | |
|  |  | |  |  | |  | | |
|  |  | |  |  | |  | | |
|  |  | |  |  | |  | | |
| 二、支撑人工智能程序设计——C语言版”、“C++语言版”、“Java语言版”、“python语言版”课程建设基本情况（若多于3门课程，请自行填加新行） | | | | | | | | |
| 课程一 | 课程名称 |  | | | | | | |
| 内容简介 |  | | | | | | |
| 学时 |  | | | 学分 | |  | |
| 授课年级 | □一年级 □二年级 □三年级 | | | 上课人数  （本学年） | |  | |
| 课程类型 | □基础课 □专业课□学习领域课程  □必 修□ 选 修 | | | 课程网址（如有）： | | | |
| 课程二 | 课程名称 |  | | | | | | |
| 内容简介 |  | | | | | | |
| 学时 |  | | | 学分 | |  | |
| 授课年级 | □一年级□二年级 □三年级 | | | 上课人数  （本学年） | |  | |
| 课程类型 | □基础课□专业课□学习领域课程  □必 修□选 修 | | | 课程网址（如有）： | | | |
| 课程三 | 课程名称 |  | | | | | | |
| 内容简介 |  | | | | | | |
| 学时 |  | | | 学分 | |  | |
| 授课年级 | □一年级 □二年级 □三年级 | | | 上课人数  （本学年） | |  | |
| 课程类型 | □基础课□专业课□学习领域课程  □必 修□选 修 | | | 课程网址（如有）： | | | |
| 其他情况补充（如完整的教学资源和学习材料，“人工智能程序设计——C语言版”、 “人工智能程序设计——C++语言版”、 “人工智能程序设计——Java语言版”、 “人工智能程序设计——python语言版”等具体教学案例项目） | | | | | | | | |
| 三、学校目前人工智能课程在线编程和人才培养基础 | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 四、合作情况介绍（近几年参与百度活动、课程立项、夏令营、奖教金、全国职业技能大赛获奖、实践环境、教材等的描述） | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 五、百度松果人才培养（AI）工坊预期成果（请重点描述能有多少学生参与到工坊学习中。其余内容没有固定限定，可自由发挥） | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 六、学校对百度松果人才培养（AI）工坊建设的政策支持与措施 | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 申报学校意见 | 学校负责人（盖章）：  年 月 日 | | | | | | | |
| 评审小组审核意见 | 评审小组负责人：  年 月 日 | | | | | | | |