全国高等学校计算机教育研究会

高职院校百度“大国智匠”专项课题申报通知

全国高等学校计算机教育研究会（以下简称“研究会”）是国家一级学会，是全国计算机教育界学术团体和学术交流平台。研究会长期组织会员单位开展教育研究工作，现将职业院校百度“大国智匠”2025 专项课题申报工作通知如下。

一、课题背景及课题类型

2024 年 3 月 5 日，习近平总书记参加十四届全国人大二次会议江苏代表团审议时强调，我们要实实在在地把职业教育搞好，要树立工匠精神，把第一线的大国工匠一批一批培养出来。“大国工匠是我们中华民族大厦的基石、栋梁。”总书记的重要讲话，把大国工匠的地位提到了前所未有的高度。这是对高水平技能人才的充分肯定，更对发展高质量的职业教育、培养更多支撑民族大厦的基石和栋梁寄予了更高的期待。要站在中华民族伟大复兴的高度审视大国工匠的战略价值，要站在强国建设的格局审视大国工匠内含的磅礴动能，要站在现代化产业体系建设的视野来审视大国工匠具有的支撑价值。

由此百度为适应传统行业岗位向智能化转型的发展趋势，满足行业智能型“大国工匠”人才培养的新需求，为高等职业院校建立 AI 相关人才培养体系，基于文心一言等相关产品，鼓励职业院校自我创新。同时促进“以赛促学、以练辅学、以学助产”的合作理念。为此，研究会联合百度公司共同发起 2025 年百度“大国智匠”专项课题。

围绕人工智能核心技术，探索有具体落地场景的技术应用创意项目，申报单位可以选择下面的一项或多项课题方向进行申请：

1. 基于百度 AI（大模型方向优先）的通识课程、专业课程、教材建设及基于百度 AI 技术的师资培训活动等；

2. 建设竞赛实训基地，参与各类相关计算机及人工智能比赛（互联网+、中国高校计算机大赛、百度之星、职业院校技能大赛、码蹄杯等）；

3. 基于百度 AI（大模型方向优先）的可视化行业应用案例。

二、课题金额及相关权益

1. 专家评审组共计评选出 30 个“大国智匠”课题合作单位，予以 3 万元/个进行奖励，共计 90 万元。

2. 入选“合作计划”，百度将提供人才培养相关合作资源。

内容	备注
百度大国智匠——优秀院校	根据交付结果评选优秀合作院校。
百度大国智匠——教师明星	根据交付结果评选优秀合作教师。
百度大模型在线课程	产业课程资源包
学生就业力	1. 互联网职业技能发展课程，互联网职场胜任力课程资源包；2. 项目中推荐优秀学生，获相关领域实习及就业机会。
海量编程题库及解析课程	在线编程平台题库及解析

竞赛培训	竞赛指导教师进行竞赛与训练培训

3.同时百度将不定期邀约申报团队参与技术分享会和媒体会等。

三、课题申请方式

1.申请人、申请单位要求

（1）申请单位要求是高职院校，或者本专业是高职专业(含职教本科)，主申请人要求是研究会会员单位人员或个人会员。

（2)主申请人须具有副高级及以上专业技术职称(或相当于副高级以上专业技术职称)。不具有副高级以上专业技术职称的，须有特殊情况说明并审核。

（3）每位主申请人可同时申请不超过两项课题，主持在研课题未结题者（不包括已提交结题验收申请者）不得作为新课题负责人申请，但可以参与课题研究。

2.申请书报送及联系方式

请按照要求提交申报书，须有院系盖章和主申报人签字。申报书形成 PDF 文档之后，发送至：zhaojiaming01@baidu.com。邮件的标题请按照以下格式：**“研究会课题申报_单位_主申请人姓名”**，注意：**邮件标题不符合要求收不到会导致申请无效。**

四、完成周期

2025 年 2 月 28 日 18:00 之前截止课题申请提交。预计入选的优秀案例项目公布日期另行通知。自项目公示日开始，需要在 2025 年 10 月 1 日之前完成。

五、知识产权

获得立项的课题，涉及的知识产权、使用权、运营方式等各项事宜，遵循相关法律和申请学校的有关规定。

六、评审原则

侧重于方案书质量和所体现的项目内容。推动多元、公平和包容。将在同等条件下，优先考虑来自符合如下情形的申报书：

1.少数民族地区的院校或源自少数民族地区教师；

2.西部地区或者偏远地区的院校；

3.组织参与百度主办/承办/支持等相关竞赛，依据参与程度予以加分；

4.合作形式不限于一种，可多形式同时合作，但申请书只可写明一种最优合作形式，评审最终以申请书为依据。

其他不符合要求的，比如没有签名、盖章，或者逾期申报的，视为无效。

附件 1：高职院校百度“大国智匠”专项课题申请书 2025 版模板

全国高等学校计算机教育研究会

2025 年 1 月 20 日