

教育部教育技术与资源发展中心（中央电化教育馆）函件

教技资[2024]44号

教育部教育技术与资源发展中心（中央电化教育馆） 关于举办第一届国家智慧教育平台 数据创新应用活动的通知

各省级技术、资源、电教、装备单位（部门）：

为配合教育数字化战略行动推进实施，利用大数据开展创新研究，挖掘数据作为关键要素的重要潜能，进一步推动国家智慧教育平台深入应用，提升国家智慧教育平台智能化水平，拟举办第一届国家智慧教育平台数据创新应用活动（以下简称“活动”），现将有关事项通知如下。

一、活动主题

数字赋能教育 创新引领未来

二、活动时间

2024年5月至12月

三、活动内容

本次活动内容主要包括教育资源智能理解、应用数据挖掘与分析、大模型与生成式人工智能三个方向，每个方向设置若干题目。

方向一：教育资源智能理解。

- 精品课视频资源分析。
- 多模态试题知识点标签预测。

3. 教学课件内容识别与分类。

方向二：应用数据挖掘与分析。

4. 基于用户行为的用户属性理解。

5. 用户行为个性化预测。

6. 应用数据可视化分析创意作品。

方向三：大模型与生成式人工智能。

7. 大模型技术与教育应用创新设计。

8. 基于生成式人工智能的教学创新应用。

四、参与对象

1. 本次活动面向国内开放，高校、科研机构、教育机构、相关企业均可组队参加，参与者须为年满 18 周岁的中国公民。

2. 参与者可以选择组队或单独参加，每队 1-5 人，每队指导教师不超过 2 位，每位参与者在每个题目只能参加一支队伍，指导教师在每个题目指导团队原则上不超过 2 支。

五、主办单位

教育部教育技术与资源发展中心（中央电化教育馆）

六、组织实施

（一）作品提交

题目 1 至 7 报名和作品提交由参与团队在活动官网（diaa.ncet.edu.cn）上进行，题目 8 由省级负责单位在活动官网提交。

（二）流程安排

本次活动分为初测和复测，具体评测安排见附件 2。

题目 1: 2024 年 6 月 15 日平台开放注册报名, 8 月 31 日报名截止, 10 月 10 日前提提交初测作品, 11 月中旬公布入围复测名单, 12 月上旬进行复测。

题目 2-5: 2024 年 6 月 15 日平台开放注册报名, 8 月 31 日报名截止, 8 月 31 日前提提交初测作品(初测结果不作为能否进入复测的考量依据), 11 月 20 日前提提交复测作品。

题目 6-7: 2024 年 6 月 15 日平台开放注册报名, 8 月 31 日报名截止, 8 月 31 日前提提交初测作品, 9 月底公布入围复测名单, 11 月中旬提交复测作品。

题目 8: 各省级负责单位于 2024 年 10 月 31 日前推荐入围作品, 12 月上旬进行复测。

(三) 标准制定与作品评测

本次活动组建专家委员会(名单见附件 1), 由专家委员会制定详细的评测规则和流程, 确保公平、公正、公开。具体题目细则见附件 2。

(四) 支持服务

1. 活动咨询服务热线 4001910910 和邮箱 diaa@moe.edu.cn。

2. 提供活动相关的技术等方面的指导和培训。

3. 为参与团队提供部分脱敏处理后的数据集支持。

七、补贴设置

1. 活动主办方将根据评测结果给予表现突出的参与者证书和适当补贴。

2. 题目 1 至 7 分设卓越作品 1 个、杰出作品 2 个、创新作品 3 个、特色作品 6 个；卓越作品补贴 2 万元，杰出作品补贴 1.5 万元，创新作品补贴 1 万元。题目 8 “基于生成式人工智能的教学创新应用” 设卓越作品 1 个、杰出作品 3 个、创新作品 8 个、特色作品 12 个。

3. 卓越作品参与成员将有机会获得人工智能电脑（AI PC）。

八、成果转化

对于参与团队提交的技术相对成熟和有实用价值的作品，经参与团队同意将通过合作或授权方式在国家智慧教育平台应用，发挥数据赋能作用，推动平台智能化发展。

九、注意事项

1. 报名信息、提交材料须保证准确、真实、有效。一经发现弄虚作假，主办单位将取消其参与资格。参与者不得为失信被执行人，不得存在违法失信行为。

2. 需遵守国家关于数据安全与资源内容的相关要求。所获取的活动信息和数据仅限于参加本次活动使用，未经授权不得用于他用，未经许可用于他用将追究法律责任。

3. 所提交作品须保证原创性，不违反任何相关法律法规，不侵犯第三方知识产权或者其他权利。一经发现或权利人提出并查证，主办单位将取消其参与资格。

4. 活动作品应作脱敏脱密处理，内容不得体现参与团队名称或能反映参与团队名称的相关信息。

5. 禁止参与者利用规则漏洞或技术漏洞等不良途径提高成绩，一经发现取消成绩并严肃处理。

6. 对于经查实违反活动规则的参与者，主办单位保留收回或拒绝授予其证书和补贴的权利。

7. 本届活动最终解释权归主办单位所有。

联系人：教育部资源中心大数据处 张博、杨双

电 话：010-66490989

邮 箱：diaa@moe.edu.cn

附件：1. 专家组委员会名单

2. 国家智慧教育平台数据创新应用活动细则

教育部教育技术与资源发展中心

(中央电化教育馆)

2024年6月5日

