

教育部高等学校科学研究发展中心

2026 年中国高校产学研创新基金-智能算力与先进测控创新专项申请指南

根据《关于申报 2026 年中国高校产学研创新基金的通知》(教科发中心函〔2026〕5 号)的相关要求,教育部高等学校科学研究发展中心与中国仪器仪表学会、重庆海云捷迅科技有限公司联合设立“2026 年中国高校产学研创新基金-智能算力与先进测控创新专项”,现将有关事项通知如下:

一、课题说明

1. 为促进信息技术与教育深度融合,中心与中国仪器仪表学会、重庆海云捷迅科技有限公司联合设立“智能算力与先进测控创新专项”,支持高校在仪器仪表全链条、集成电路检测、人工智能、FPGA 异构算力、边缘测控装备、低空感知系统、机器人具身测控等专业领域的科学研究和教学实践,致力于打通智能算力与高端测量装备产业落地通道,促进测控技术应用创新、智能仪器装备自主可控与全产业链升级。

2. 根据确定的研究内容,专项分为一般课题和重点课题:其中,一般课题为每个立项课题提供总经费 10 万元至 50 万元的课题研究经费及科研软硬件平台支持,其中课题研究经费 5 万元至 25 万元;重点课题不超过 10 个,为每个立项课题提供总经费 50 万元至 200 万元的课题研究经费及科研软硬件平台支持,其中课题研究经费 25 万元至 100 万元。课题申请人无需向资助企业额外购买配套设备或软件。

3. 课题的选题方向和申请条件需符合《智能算力与先进测控创新专项申请指南说明》(附件 1)的要求。

4. 课题的计划执行时间为 2027 年 6 月 1 日~2028 年 12 月 31 日, 可根据课题复杂程度延长执行周期, 最长不超过两年。

5. 资助课题获得的知识产权由资助方和课题承担单位共同所有。

二、课题申请

1. 请各课题申请人按要求填写《中国高校产学研创新基金申请书》(附件 2), 并将签字盖章后的 PDF 扫描文件上传至:
<https://cxjj.cutech.edu.cn>。

2. 书面材料一份, 邮寄至: 北京市海淀区中关村大街 35 号 803 室, 教育部高等学校科学研究发展中心信息化研究发展处。

3. 申请截止时间为 2027 年 1 月 15 日。

三、联系人及联系方式

1. 教育部高等学校科学研究发展中心联系人:

张 杰 电话: 010-62514689

2. 中国仪器仪表学会联系人:

王 海 电话: 13810665145

3. 重庆海云捷迅科技有限公司联系人:

冯 辉 电话: 13901376040

附件: 1. 智能算力与先进测控创新专项申请指南说明

2. 智能算力与先进测控创新专项申请书

(附件电子版请从我中心官网 www.cutech.edu.cn 下载)

教育部高等学校科学研究发展中心

2026 年 7 月 30 日

