窗体顶端

高等理科教育人才培养体系研究

申报周期：2025-05-23 00:00:00 至 2025-06-30 23:59:59

课题简介：为贯彻落实《教育强国建设规划纲要（2024－2035年）》和三年行动计划，提升基础学科人才自主培养质量，积极推动我国高等理科教育事业高质量发展，充分发挥广大会员高校开展课题研究的积极性和主动性，学会联合所属分支机构围绕“高等理科教育人才培养体系研究”设立研究课题。

申报对象：本次课题申报面向学会会员。 （同一个学校最多推荐2项课题）

所属单位：理科教育专业委员会

联 系 人：韩文英

联系电话：0931-8913245

邮 箱：lkjy@lzu.edu.cn

课题申报材料邮寄地址：甘肃省兰州市城关区天水南路222号兰州大学贵勤楼B207，邮编：730000

立项课题：

重点课题 15 项， 0.5 万元/项， 自课题批准立项之日起，2年内完成。

>>> 开始申报 <<<

重大课题 2 项， 2 万元/项， 自课题批准立项之日起，2年内完成。

>>> 开始申报 <<<

一般课题 15 项， 0 万元/项， 自课题批准立项之日起，2年内完成。

>>> 开始申报 <<<

课题指南：

重点课题：

(1) 高等理科拔尖人才培养路径探索与研究

(2) “四新”专业与高等理科之间的关系研究

(3) 高等理科教师发展与能力提升研究（重点研究方向：课程思政教育能力提升、教育数字化和数字化教育能力提升、人工智能赋能教育能力提升等方向）

(4) 理科专业学生数据素养及数据分析能力提升路径研究与实践

(5) 高等理科教育的跨学科人才培养研究

(6) 高等理科教育实践教学实施路径研究与探索

重大课题：

(1) 高等理科教育战略规划研究

(2) 高等理科拔尖人才培养路径探索与研究

一般课题：

(1) 我国高等理科教育现状分析和未来发展战略研究（可以分专业申报）

(2) 高等理科本科教学课程改革路径探索

(3) 理科大学生学习内驱力的激发和引导探索

窗体底端

关闭