

山东省教育厅

鲁教高函〔2024〕7号

山东省教育厅 关于开展实验教学和教学实验室建设 研究工作的通知

各普通本科高等学校：

为深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，全面提高我省拔尖创新人才自主培养质量，不断增强实验教学育人能力，持续提升实验室建设和管理水平，根据《教育部高等教育司关于开展实验教学和教学实验室建设研究工作的通知》（教高司函〔2024〕1号）精神，经研究，决定开展山东省普通高等学校实验教学和教学实验室建设研究项目立项申报和教育部实验教学和教学实验室建设研究项目推荐工作，现将有关事项通知如下。

一、工作目标

充分发挥实验室提升学生科学精神、实践能力和创新意识的重要阵地作用，深入开展高校实验教学和教学实验室建设研究，发挥数字赋能作用，推动实验教学改革，为建设适应新时代人才

培养需求的新型实验教学体系提供有力支撑。2024年拟立项建设一批实验教学和教学实验室建设研究项目，并向教育部择优推荐5个项目。

二、研究主题

（一）实验教学体系研究。针对实验教学理念、教学方法和教学模式改革创新的研究。

（二）实验教学数字化研究。针对数字化实验教学资源的开发建设、技术应用、典型案例、评价机制及智慧实验室的建设思路、保障体系、发展规划等的研究。

（三）实验教学和教学实验室建设国际比较研究。针对国际知名高校实验教学和教学实验室建设的先进理念、前沿做法、典型经验等的研究。

三、申报与评审

（一）申报限额。各高校申报限额根据各校获批的国家级实验教学示范中心和2023年获批的省级实验教学示范中心数量确定（见附件1）。

（二）高校申报。项目负责人及项目组主要成员只能参与一个项目的申报。请拟申报高校和项目负责人于3月3日—3月8日，登录“山东教育通用工作平台”（网址<https://gzpt.sdei.edu.cn/gzpt/login/login>），上传《实验教学和教学实验室建设研究项目申报书》及相应支撑材料（附件2）、《实验教学和教学实验室建设研究项目推荐汇总表》（附件3）。

) word版和加盖单位公章的pdf扫描件，无需提交纸质版材料。学校管理员登录账号为：“学校五位数代码+Syyj”，初始密码统一为：“Syyj@3700”。例如：山东科技大学，登录账号应为：10424Syyj，初始密码为：Syyj@3700。

（“山东教育通用工作平台”已内置具体申报账号，账号为：“学校五位数代码+Syyj01、02、03...”，初始密码均为Syyj@2024。各高校管理员分配申报账号，拟申报的中心负责人登录具体申报账号填报有关信息。）

学校管理员需在各申报账号填报完毕后，对有关信息进行审核确认，并填写上报推荐汇总表。

（三）组织评审。本次评审由我厅负责组织。评审专家由各高校推荐，我厅根据工作需要遴选确定。每所高校推荐的专家数量应不低于学校申报限额的3倍，相同专业领域的专家不超过2名；推荐的专家应具有副高及以上专业技术职务，熟悉实验教学中心和教学实验室建设理论与实践研究相关工作。

请各高校于2月26日—3月3日登录“山东教育通用工作平台”填写上报推荐专家信息表word版和加盖单位公章的PDF扫描件（附件4）。评审方式、时间另行通知。

四、项目管理

（一）过程管理。项目研究期为6个月。立项省级项目一经立项批准，原则上不得调整人员、变更研究计划。立项教育部项

目根据教育部高教司相关要求执行。

(二) 结题验收。加强过程指导和结题验收审核，对明显偏离预期目标或质量不符合要求的研究项目予以取消。所有项目务必按期提交研究成果。

五、其他要求

(一) 各高校要高度重视实验教学和教学实验室建设研究工作，认真做好项目申报和单位初评工作，要紧扣实验教学育人目标，推动实验教学改革，**结合教学成果奖培育**，努力争取形成可借鉴、可推广的理论和实践成果。

(二) 各高校要充分发挥实验室提升学生科学精神、实践能力和创新意识的重要阵地作用，深入开展高校实验教学和教学实验室建设研究，强化数字赋能，为建设适应新时代人才培养需求的新型实验教学体系提供有力支撑。

联系人：王京龙，联系电话：0531-51793775。

- 附件：
1. 各高校实验教学和教学实验室建设研究项目申报限额
 2. 实验教学和教学实验室建设研究项目申报书
 3. 实验教学和教学实验室建设研究项目推荐汇总表
 4. 推荐专家信息表

山东省教育厅

2024年2月18日

附件 1

各高校实验教学和教学实验室建设研究项目 申报限额

所在学校	申报限额
山东大学	18
中国海洋大学	10
中国石油大学（华东）	11
哈尔滨工业大学（威海）	2
海军航空大学	3
山东科技大学	8
青岛科技大学	6
济南大学	5
青岛理工大学	3
山东建筑大学	6
齐鲁工业大学	2
山东理工大学	4
山东农业大学	7
青岛农业大学	2
山东第二医科大学	3

所在学校	申报限额
山东第一医科大学	3
滨州医学院	3
山东中医药大学	3
济宁医学院	1
山东师范大学	5
曲阜师范大学	4
聊城大学	1
德州学院	3
山东航空学院	3
鲁东大学	5
临沂大学	3
泰山学院	1
济宁学院	1
菏泽学院	1
山东财经大学	4
山东体育学院	2
山东艺术学院	1
齐鲁医药学院	3
青岛滨海学院	1
枣庄学院	2

所在学校	申报限额
山东工艺美术学院	4
青岛大学	7
烟台大学	5
潍坊学院	1
山东警察学院	2
山东交通学院	2
山东工商学院	1
山东女子学院	2
烟台南山学院	1
潍坊科技学院	1
山东英才学院	3
青岛恒星科技学院	1
青岛黄海学院	1
山东现代学院	1
山东协和学院	3
烟台理工学院	2
聊城大学东昌学院	1
山东财经大学燕山学院	1
山东石油化工学院	1
泰山科技学院	1

所在学校	申报限额
山东华宇工学院	1
青岛工学院	1
齐鲁理工学院	2
山东财经大学东方学院	2
烟台科技学院	2
山东政法学院	1
齐鲁师范学院	1
山东青年政治学院	2
青岛电影学院	1
山东管理学院	1
山东农业工程学院	2
合计	197

附件 2

实验教学和教学实验室建设研究 项目申报书

项目名称: _____

所属主题: _____

项目负责人: _____

推荐单位: _____

填表日期: _____

山东省教育厅制
2024年2月

项目 简介	项目名称							
	所属主题							
	起止年月	2024年4月至2024年10月						
项目 负责人	姓名		性别		民族		出生 年月	
	职称/职务				研究 领域			
	专业				最高 学位			
	单位名称				手机 号码			
	通信地址				邮政 编码			
	与项目有关的主要教学改革和科研工作经历							
项目 组	总人数	高级	中级	初级	博士	硕士	本科	参加单位数
	主要 成员 (不含 负责人, 不 超过9 人)	姓名	性别	职称/ 职务	工作单位		项目分工	签字

一、项目研究目标和主要内容（不超过 1000 字）

二、项目工作基础（不超过 2000 字）

三、项目计划及预期成果（项目执行的时间表，项目研究报告等考核的项目完成结果，可示范推广的经验等，不超过 2000 字）

四、所在单位支持措施（人员、条件、经费、政策等方面的保障措施，不超过 600 字）

五、项目负责人承诺

本人承诺项目组成员师德师风良好，无违法违纪记录、无学术不端行为，五年内没有出现过重大教学事故等问题，提交的项目信息准确、真实。

项目负责人签字：

年 月 日

六、推荐意见

（推荐单位盖章）

年 月 日

附件 3

实验教学和教学实验室建设研究项目推荐汇总表

单位盖章:

联系人:

联系电话:

填表日期: 年 月 日

序号	所属主题	项目名称	门类、专业类	项目负责人	职称	职务	项目组成员	备注

备注：“门类、专业类”应按照教育部最新《普通高等学校本科专业目录》填写。

附件4

推荐专家信息表

学校名称（公章）：

序号	学校	姓名	性别	出生年月	所在院系 (部门)	职务(职称)	专业领域	手机号	备注

注：专业领域应按照教育部最新《普通高等学校本科专业目录》中的“门类、专业类”填写。