

江苏省高等教育学会 高校实验室研究委员会

江苏省高等教育学会高校实验室研究委员会 关于开展2022年研究课题申报工作的通知

各理事单位：

根据《江苏省高校实验室研究会研究课题暂行管理办法》的规定，经研究决定，开展我省高校实验室研究会2022年实验室研究课题申报工作。现将有关事项通知如下：

一、立项范围及研究方向：

1、实验室（实训）建设与管理

1-1.实验教学示范中心建设运行机制及考核评价体系研究

1-2.基于“双一流”背景下高校教学实验室建设与管理体制研究

1-3.虚拟仿真实验教学与共享平台建设研究

1-4.高职高专、民办院校实验室（实训中心）建设与管理体制研究

1-5.创新创业教育与实验教学改革研究

1-6.基于课程思政的实验教学改革研究

1-7.实验室信息化建设与开放共享管理研究

2、实验技术队伍建设与管理

2-1.实验技术队伍分类管理体制与机制研究

2-2.实验室技术队伍考核评价体系研究

3、实验室安全技术安全管理

- 3-1.实验室安全技术标准（分学科）研究
- 3-2.“三全育人”视角下的实验室安全文化建设体系研究
- 3-3.实验室安全风险评估与分级分类管理研究
- 3-4.实验室精准化准入、培训管理体系研究
- 3-5.实验室安全“双重预防”体制机制研究
- 3-6.实验室安全信息化建设、管理与应用研究
- 3-7.实验室安全监测、预警及应急管理体系研究
- 3-6.实验室安全试题、视频、操作规范等研究

4、实验室仪器设备管理

- 4-1.仪器设备全生命周期管理理论与实践研究
- 4-2.大型仪器设备共享平台构建与效益评价研究
- 4-3.大型仪器设备开放与共享机制、体制研究

二、资助课题数量

资助项目数：2022年原则上共资助课题40~45项，其中，在每个大类方向可设立1-2个重点项目。

资助额度：一般项目资助5000元，重点项目15000元。

三、课题研究周期：

本年度立项课题研究期限自课题批准立项之日起，原则上要求2年内完成。如有特殊情况，经申请批准至多可以延期1年。

四、申报和评审办法：

1、申请人应有从事实验室建设、管理或者实验教学工作的经历；具有中级及以上专业技术职务，或者由两名具有高级职称的研究人员书面推荐的其他人员。

2、申请者须认真填写《江苏省高校实验室研究会研究课题立项申请书》（见附件1）；每位项目负责人限申报一项，凡承担江

苏省高校实验室研究会研究课题未结题者，本次不予受理。

3、每个学校至多可申报2项课题（尚未结题的学校相应减项），所在学校实验室管理部门负责组织相关专家评审和审核，签署推荐意见，并按评审结果排序后报省高校实验室研究会。上报的《申请书》一式3份、填写《申报项目汇总表》（附件2）一式2份，并报电子文档（纸质材料和电子文档缺一不可）。

4、省高校实验室研究会组织有关专家遴选评审，评定结果报研究会理事长审批后予以公布。

五、填表说明：

1、申请书所列各项内容均须实事求是，认真填写，表达明确严谨。

2、申请书要求一律用计算机填写，A4纸双面打印，左侧装订。

3、课题类别、预期成果、成果去向等栏目的填写，请直接在选中的分类编号前□上打√。

4. 成果形式为研究报告的，要求成果去向为相关部门采纳和有关领导批阅。

5. 有关外文缩写，须注明完整词序及中文含义。

六、报送地址：

南京市栖霞区仙林大道163号，南京大学仙林校区行政北楼325室实验室与设备管理处章奕晖、田正云收（请用顺丰或EMS寄送），电子版请发至邮箱：zbc@nju.edu.cn；

联系电话：025-89683285、89686006。

七、申报截止时间：

2022年6月30日前，逾期不再受理。

请各理事单位认真组织，务必按时完成申报工作。

附件：

- 1、江苏省高校实验室研究会研究课题立项申请书
- 2、江苏省高校实验室研究会研究课题申报项目汇总表

江苏省教育学会高校实验室研究委员会

