附件1：

**2021年湖北省高等学校实验室研究项目申报指南**

本指南结合当前实验室工作改革与发展中的热点、难点问题列举了若干方面，不是具体的研究项目名称。申请人可在本指南的指导下，根据实际情况，确定具体的研究内容和项目名称。

**一、实验室（实训）建设与管理**

1. 高校实验室规划、设计与建设管理研究

2. 虚拟仿真实验教学资源建设与绩效评价研究

3. 高职高专、民办院校实验室与设备管理体制机制研究

4. 高校实验技术队伍建设、管理机制体制研究

**二、实验室仪器设备管理**

 1. 高校大型仪器设备开放共享平台及绩效管理研究

2. 高校自制类设备管理研究

3. 高校仪器设备全生命周期管理的创新与实践

**三、实验室技术安全管理**

1. 高校实验室安全技术标准研究

2. 高校实验室安全物防、技防设施应用与研究

3. 实验楼房设计与使用管理体制机制研究

**四、实验室信息化、智能化建设**