儿童发展与学习科学教育部重点实验室

开放基金项目申报通知和指南

（2019年度）

**开放基金项目申报通知(2019年度)**

为实现“开放、流动、联合、竞争”的运行机制，实验室面向国内外科研机构、大专院校等单位设立开放课题，资助国内外科技工作者依托本实验室开展研究工作。欢迎相关学科优秀专业人员向本重点实验室提出项目研究申请，重点实验室将根据具体情况择优予以资助。

基金项目的研究年限一般为二年，单一项目申请金额一般不超过人民币3万元。项目审批及获得批准项目的管理按《东南大学科技项目管理办法》、《东南大学高校基本科研业务费专项资金管理暂行办法》等相关规定执行。申请书纸质文档一式二份于2019年1月31日前寄送儿童发展与学习科学教育部重点实验室。

联系人：金怡      邮箱：109000141@seu.edu.cn

通讯地址：江苏南京玄武区四牌楼2号东南大学

儿童发展与学习科学教育部重点实验室

（开放基金课题申请书）

邮编：210096 电话：025-83795549-0，83795664-0

**开放基金项目指南 (2019年度)**

本重点实验室围绕国家重大需求，瞄准儿童发展与学习科学领域，以国际新兴的前沿研究领域—神经教育学为主要研究方向，立足于“儿童关键智能的发展与评测”、“学习的神经基础与评测”、“神经教育学与探究式科学教育”三方面研究内容，面向国内外接受开放基金项目申请。实验室将重点支持具有创新性，并与下列研究方向紧密相结合的课题。

**资助领域**

1、儿童关键智能的发展与评测：

（1）儿童智能发展大数据采集与分析；

（2）执行功能的评测与培养；

（3）社会情绪能力的发展、评测与培养。

2、学习的神经基础与评测：

（1）神经信息工程技术研究；

（2）青少年数学学习的脑机制研究；

（3）科学学习的神经基础与评测方法。

3、神经教育学与探究式科学教育：

1. STEM教育研究与实践；
2. 学生科学素养评测；
3. “做中学”探究式科学教育研究与实践。

儿童发展与学习科学教育部重点实验室（东南大学）

2019年1月10日