



# 分析数学及应用教育部重点实验室 2024 年度

## 开放课题基金申请指南

为促进学术交流与科研合作，福建师范大学分析数学及应用教育部重点实验室（以下简称实验室）拟设立 2024 年度开放课题基金。开放课题旨在鼓励国内高等院校、科研机构的研究人员与实验室建立学术联系，利用本实验室平台开展研究工作。

### 一、申请对象

国内高等院校、科研机构的科技工作者，均可提出申请。开放课题主要用于支持科技人员开展科技联合攻关，鼓励申请人员与重点实验室内部研究人员开展实质性学术合作。

### 二、研究领域

实验室 2024 年开放课题将资助原创性基础研究和应用性交叉研究，重点资助的研究领域为：微分几何与几何分析、非线性分析和微分方程、随机过程与随机分析、数学与信息交叉等。

### 三、申请方法及审批程序

1. 具备博士学位或高级技术职称的国内科技工作者，根据上述主要研究领域自由选题，并提交申请书。实验室开放基金将优先资助满足以下要求的研究课题：立项清晰、目标明确、研究内容具体、具有创新科学意义。

2. 申请人应得到所在单位的同意，在 2024 年 2 月 25 日之前向实验室提出申请，并提交申请书一式两份。纸质版邮寄至实验室邮寄地址，电子版发送至：[mathxkpt@fjnu.edu.cn](mailto:mathxkpt@fjnu.edu.cn)。

3. 实验室将组织专家进行评审、评议，择优确定资助项目和金额，本项目优先考虑申请人与实验室内部研究人员之间有实质性学术合作的申请书。

4. 评审通过后，实验室通知获得资助的申请人，申请人填写并邮寄纸质《开放课题任务合同书》一式四份。

### 四、研究期限和经费

1. 实验室 2024 年拟资助开放课题 5-8 项，课题研究期限一般为 2 年。

2. 开放课题资助经费为不超过 10 万元/项，专款专用。

## 五、课题及成果管理

1. 本年度开放课题的执行日期为：2024 年 4 月 1 日至 2026 年 3 月 31 日。

2. 实验室定期检查课题执行及进展情况。研究课题无法按期完成、或要求改变研究内容、或要求中断课题，都必须及时向实验室提出书面报告。

3. 获批开放课题的项目负责人，需在课题结项后的 2 个月内向实验室提交课题研究报告或工作总结，并附相关的研究成果证明和发表的论文全文。

4. 本实验室开放课题资助下取得的研究成果，由实验室和研究人员所属单位共享，发表论文、出版专著和申报奖励等应在致谢里注明：“(partly) supported by the Open Research Fund of Key Laboratory of Analytical Mathematics and Applications (Fujian Normal University), Ministry of Education, P. R. China”

## 六、经费管理和使用规定

1. 开放课题资助经费不转入课题申请人所在单位，由实验室负责管理，限用于课题申请人及其参与人员在实验室开展开放课题研究期间的相关支出，具体包括会议费、差旅费、劳务费、专家咨询费等。

2. 鼓励申请人利用开放课题经费，依托实验室组织学术会议。

## 七、联系方式

邮寄地址：福建省福州市闽侯县上街镇学府南路 8 号福建师范大学旗山校区数学与统计学院（理工楼 613 办公室） 邮编：350117

联系人：陈林婕

电话：0591-83465220

邮箱：mathxkpt@fjnu.edu.cn

分析数学及应用教育部重点实验室

福建师范大学数学与统计学院（代章）

2023 年 11 月 27 日