# 脑科学前沿科学中心"攀登学者"本科生科创项目 立项申报通知

#### 一、简介

脑科学是当今自然科学最重要的前沿之一。近年,美欧日等国家纷纷设立国家脑计划,脑科学已成为未来新科技革命制高点。

复旦大学脑科学研究院作为全国第一家以"脑科学"命名的研究院成立于2006年,复旦大学脑科学前沿科学中心是国家"珠峰计划"首个批准的前沿科学中心。重组建设的脑功能与脑疾病全国重点实验室的前身是我国第一个与脑疾病相关的基础与应用基础国家重点实验室——医学神经生物学国家重点实验室。多年来,三家单位携手,不断积聚脑科学及交叉学科高端人才,积极探索建立推动学科发展和培养拔尖创新人才的新运行机制,围绕国际学术前沿和国家社会发展重大需求,以国家重大脑科学战略目标为指引,建设多学科交叉的国家级研究大平台,培养脑科学领域优秀人才,已成为国内领先的脑科学研究与人才培养基地。

"攀登学者"本科生科创项目由教育部"珠峰计划"脑科学前沿科学中心委托复旦大学脑科学研究院设立,旨在为国家脑科学研究战略所需培养拔尖创新型后备人才。项目将面向上海市高校优秀本科生,充分发挥复旦大学脑科学研究工作基础扎实、研究实力雄厚、多学科交叉和与医学紧密结合的优势,积极利用脑科学前沿中心一流的师资力量和科研资源,为优秀本科生搭建平台、提供资

助,以"立德树人、科研报国"为宗旨,推进培养有意投身脑科学研究的青年英才。

### 二、申请者要求

- 1. 申请者须为上海市高校在读非毕业班本科生。
- 2. 学习成绩优秀。
- 3. 具有一定的学术科研能力或潜力,对脑科学研究有浓厚的兴趣。
  - 4. 英语水平良好。
- 5. 遵守校纪校规、学术规范和科研道德要求, 遵守项目的管理规定, 有良好的道德修养。

#### 三、项目说明

- 1. 入选项目的学生将通过学生-导师双选确定科创项目指导教师,并在导师指导下进行科创项目立项,开展脑科学领域的基础、转化和临床研究。
  - 2. 每项科创项目研究年限为1年。
- 3. 结项评为优秀的项目(不超过考核项目数的 30%),有资格申请延续资助(1年期限);项目承担者和选题原则上应与原项目保持一致。
- 4. 结项评为优秀的项目承担者授予"优秀攀登学者"证书,指导教师授予"优秀攀登学者指导教师";结项通过的项目承担者授予"攀登学者"证书,指导教师授予"攀登学者指导教师";不通过的项目承担者取消后续申请资格,指导教师暂停指导资格一期。

5. 表现优秀的项目学生,可获得成为复旦大学相关学科直博生 候选人和推荐免试硕士研究生候选人的机会。

#### 四、项目资助

- 1. 每个立项项目将获得相应经费支持。
- 2. 项目研究内容发表须标注复旦大学珠峰计划"攀登学者"本科生科创项目资助(Supported by the Undergraduate Research Program sponsored by MOE Frontiers Center for Brain Science)。
- 3. 项目科研经费可用于项目的有关开支,如书籍费、打印费、 实验材料费、使用实验仪器设备费,实验测试分析费、软件或数据 库费、调研或参加会议的差旅交通费、发表文章的版面费等。
- 4. 项目经费超出经费核拨通知上记载的使用期限后尚未使用的将予以收回。

## 五、申报方法

请在 2023 年 5 月 31 日前将以下材料按顺序整合成一个 PDF 文件发送到邮箱: pandengxuezhe@163. com (邮件主题: 2023 年攀登学者申请+姓名+本科学校)。材料包括:

- 1. 个人陈述(一页 A4 纸以内)。
- 2. 本科阶段历年成绩单(须加盖教务处或院系公章)。
- 3. 本科阶段成绩排名(须加盖教务处或院系公章)。
- 4. 外语水平证明,如 CET 四级、CET 六级、雅思、托福、专业外语成绩等。

- 5. 有关获奖证书和学术科研成果,如发表论文、出版物或其他原创性工作。
  - 6. 学信网学籍认证报告(须在有效期内)。

## 六、联系方式

联系邮箱: pandengxuezhe@163.com

联系电话: 021-54237160

脑科学前沿科学中心 复旦大学脑科学研究院 2023年5月