

# 2023 年度省部共建药用资源化学与药物分子工程国家重点实验室 系统性研究课题

## 申报指南

### 一、系统性研究课题

本年度计划资助的系统性研究课题之招标性研究项目 4~6 项，人才引进项目根据实际引进人才数确定。

### 二、项目申报条件：

1. 申请者必须是重点实验室的固定研究人员，每个申报者只限申报 1 个项目；
2. 在未结题的情况下不得继续申报同类课题；
3. 项目负责人必须在实验室学术委员会和实验室学术年会上做成果汇报。

三、申报课题必须符合本指南的要求，凡不在本指南规定的申报课题均不受理。

四、项目拟实施时间：2023 年—2025 年

## 一、系统性研究课题

### (一) 重大标志性成果招标性课题

重大标志性成果招标性课题主要用于资助有能力产出标志性研究成果的研究课题，项目应该围绕重点实验室三大研究方向开展创新性基础研究或重大应用前景的应用研究，研究成果在领域内产生重要影响力。

#### 课题资助经费与研究期限：

拟资助 4~6 项，项目资助经费 30~150 万元/项。研究期限一般不超过 3 年。

#### 申请条件：

1. 申请者近 3 年在与重点实验室研究方向相关领域的中科院一区刊物发表研究论文 1 篇及以上或中科院二区刊物发表研究论文 3 篇以上。

2. 申请者提供的研究成果其研究内容符合重点实验室研究方向，第一完成单位是本重点实验室，申请者为成果的第一作者或通讯作者，一篇文章（新药临床批件）只能申报一次，一人限报一项。

3. 申请的项目可以自主选题，但是必须符合实验室的研究方向，能作为重点实验室的标志性成果。

4. 申请者可以选择如下表任务一目标提出申请，对目标任务有清晰的思路和充分的研究基础，申报的研究课题应该在研究阶段之中，或仅取得阶段性成果，申请的经费对任务的完成有重要支撑作用。

5. 同一申请者最多申请两次此类课题，且原则上第二次申报的考核指标应该比上一次高一个档次。

| 序号 | 期刊名称/项目名称  | 资助金额/篇(件) |
|----|--|-----------|
| 1  | <i>Nature; Science; Cell</i>   | 150 万元    |
| 2  | <i>Nature Medicine; Nature Chemistry</i>   | 100 万元    |
| 3  | <i>Cancer Cell; Nature Cell Biology</i>  | 80 万元     |
| 4  | <i>Nature Communication; Nature Chemical Biology; Plos Medicine; J. Am. Chem. Soc.; Angew. Chem. Int. Ed.; Cancer Research</i> | 50 万元     |
| 5  | <i>Journal of Medicinal Chemistry, Cell Research</i>   | 30 万元     |
| 6  | 新药临床批件   | 100 万元    |

## (二) 人才引进课题 (仅限 2023 年引进人才申报)

研究内容: 根据引进人才的研究领域和聘用合同, 自主选择。

要求: 按实际引进人数进行资助, 每人限申报 1 项, 资助额度 30~50 万元, 实施期限 2 年, 重点资助重点实验室专职科研岗研究人员。用于资助引进人才实验室购置仪器设备, 科研工作的启动。申请者需要撰写项目申报书, 研究内容要与重点实验室研究方向相符。

考核目标: 完成申请人实验室基本建设。需在药学或药物化学学术期刊发表与项目研究相关的 SCI 收录论文 5~8 篇, 其中中科院二区论文 3 篇。