附件

扬州大学学科交叉中心试点建设任务书

|  |  |
| --- | --- |
| 中心名称: |   |
| 牵头单位: |  （公章）  |
| 中心负责人: |   |
| 联系电话: |   |

学科建设办公室制

2024年9月

填 表 说 明

一、学科门类名称、一级学科名称及其代码、专业学位类别名称及其代码按照国务院学位委员会、教育部2022年颁布的《研究生教育学科专业目录》填写。

二、本表填写中涉及的人员均指人事关系隶属本单位的在编人员以及与本单位签署全职工作合同（截至2024年8月31日合同尚在有效期间）的专任教师，兼职人员不计在内。除特别说明外，表中涉及的成果（论文、专著、专利、科研奖项、教学成果等）均指本单位人员作为第一完成人或本单位作为第一完成单位获得的成果，凡署名其他人员和单位所获得的成果不填写、不统计。

三、除另有说明外，所填报各项与时间相关的内容均截至2024年8月31日。本表中近三年的统计时间为2021年1月1日至2024年8月31日。

四、本表中的科研经费应是本单位实际获得并计入本单位财务账目的经费。

五、本表不得填写任何涉密内容。涉密信息请按国家有关保密规定进行脱密，处理至可以公开后方可填写。

六、本表请用A4纸双面打印，正文字体采用五号宋体，左侧装订，页码依顺序编排。封面及填表说明不编页码。本表复制时，必须保持原格式不变。本表封面之上，不另加其他封面。

一、中心基本情况

|  |
| --- |
| （一）需求分析围绕国家（行业、区域）重大战略需求和急需紧缺领域，分析本学科交叉中心通过推动学科交叉融合发展，拟解决的重大科学问题和关键技术。（限500字以内） |
|  |
| （二）基本条件简述中心是否为已具备一定基础的教学科研平台，以及科研办公场地、经费投入等方面具备的基本条件。（限300字） |
|  |
| （三）中心建设涉及的主要学科（不超过5个） |
| 序号 | 代码 | 学科名称 | 基本情况（是否为省优势学科、省重点学科、一级学科博士点等） |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

二、现有基础

|  |
| --- |
| （一）人才培养水平1.研究生教学资源建设情况，包括研究生工作站（优秀示范基地）、十佳研究生导师及团队、优秀课程、优秀教学案例等（限填10项）。 |
| 序号 | 优质资源名称 | 类别及等级 | 批复时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2.近三年在复合型、交叉型人才培养模式改革方面取得的成果和相关学科学生取得的代表性成果，包括研究生教学成果奖、学生学科竞赛和科技获奖、优秀博士硕士学位论文、研究生发表的高水平论文、高价值专利等（限填20项）。 |
| 序号 | 成果名称 | 类型及等级说明 | 取得时间 | 署名情况 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3.简述在招生选拔、导师选聘、培养方案、教学资源、学位授予等各环节，为推动学科交叉融合人才培养，已开展的改革举措及成效。（限500字） |
|  |
| （二）科技创新能力1.科技平台建设情况，包括中心涉及学科已获批的国家和省部级科研平台情况（限填5项）。 |
| 序号 | 平台类别及等级 | 平台名称 | 获批时间 | 备注说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2.相关学科近三年取得的代表性科技成果，包括国家和省部级科技获奖、高水平代表性论文、高价值专利等（限填20项）。 |
| 序号 | 成果名称 | 成果类别及等级说明 | 获得时间 | 备注说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3.中心近三年承担的国家和省重大科研项目等（限填20项）。 |
| 序号 | 项目名称 | 项目类别及层次 | 研究期限 | 经费额度（万元） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4.简述在布局交叉研究方向、组建跨学科研究团队、打造协同创新平台、复合型人才招生选拔及培养等方面，已开展的改革举措及成效（限500字）。 |
|  |

三、交叉研究领域（方向）及特色

|  |
| --- |
| （一）研究方向一：名称，主要优势及特色，拟运用不同学科理论、方法和技术突破的重大科学问题及关键技术。（限200字） |
|  |
|  | 姓名 | 出生年月 | 职称 | 主要研究方向及简介（限50字） |
| 首席专家 |  |  |  |  |
| 团队成员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| （二）研究方向二：（要求同上）。 |
|  |
|  | 姓名 | 出生年月 | 职称 | 主要研究方向及简介（限50字） |
| 首席专家 |  |  |  |  |
| 团队成员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| （三）研究方向三：（要求同上）。 |
|  |
|  | 姓名 | 出生年月 | 职称 | 主要研究方向及简介（限50字） |
| 首席专家 |  |  |  |  |
| 团队成员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| （四）研究方向四：（要求同上）。 |
|  |
|  | 姓名 | 出生年月 | 职称 | 主要研究方向及简介（限50字） |
| 首席专家 |  |  |  |  |
| 团队成员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| （五）研究方向五：（要求同上）。 |
|  |
|  | 姓名 | 出生年月 | 职称 | 主要研究方向及简介（限50字） |
| 首席专家 |  |  |  |  |
| 团队成员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

四、试点建设预期目标

|  |
| --- |
| 中心试点建设目标，包括体制机制改革创新亮点，培育学科发展新动能取得的预期成效，以及推动相关学科争先进位、内涵核心指标突破等方面的目标，可列举五项以内的预期标志性成果（限800字）。 |
|  |

五、试点建设主要任务

|  |
| --- |
| 围绕拔尖创新人才培养、标志性科技成果培育、平台建设体制机制改革等方面，中心拟开展的建设改革任务和创新举措。  |
| （一）复合型交叉型创新人才培养任务围绕预期建设目标，简述中心在招生选拔、研究生教学资源、导师队伍以及学位授予等方面，拟投入建设的基本条件及拟采取的改革创新举措（限500字）。 |
|  |
| （二）加强有组织科研任务围绕预期建设目标，简述中心在重点布局学科交叉研究方向、集聚优秀学术人才、打造多学科协同创新平台等方面，拟投入建设的基本条件及拟采取的改革创新举措（限500字）。 |
|  |
| （三）促进学科交叉融合发展体制机制任务围绕预期建设目标，简述中心在完善管理体制、人员岗位聘任、多学科人才流动、考核评价等方面，拟开展的改革事项及创新举措，可列举拟出台的重要政策文件（限500字）。 |
|  |

六、申报学院意见

|  |
| --- |
| 简述申报学院在中心建设中的各种保障与支持，并承诺按要求落实各项建设任务。牵头学院院长签字（学院公章）：  参与学院院长签字（学院公章）：  |