实验教学项目规划书模板（暂定）

北京理工大学宇航学院

实验教学项目规划书

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称： |  |
| 联 系 人： |  |
| 联系方式： |  |
| 申请时间： |  |

XX年XX月

|  |
| --- |
| 一、项目概况 |
| 拟建位置 | （例如： 楼 层） |
| 支撑学科及学科群 |  |
| 项目负责人 |  | 联系方式 | 电话：邮箱： |
| 项目综述 | 【简要介绍必要性、建设方案、预期成效等】 |
| 二、建设必要性 【说明本项目对学科及学科群的支撑作用，本项目在人才培养、科学研究、人才引育、国内外合作等方面的作用，本项目的综合性、前沿性、交叉性等】 |
| 三、支撑实验教学情况【提出本项目的支撑实验教学情况。包括但不限于本科生课程群建设、专业核心课、专业选修课、通识训练课、开放选修课及大学生创新活动等。】 |
| 四、建设方案【提出本项目的建设内容。包括但不限于支撑的研究方向、研究内容及负责人、功能单元、场地布局、资产投入、人员配备、工艺设备（含软件、仪器等）、管理政策制度等。】 |
| 五、预期成效【项目预期成效，建议按照学科建设、人才支撑、人才培养、科学研究、其他，分类写清指标（如下图所示，可结合实际进行调整完善）。预期成效要客观全面、科学合理、切实可行、可量化考核。】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标类型 | 指标内容 | 指标（尽量量化） |
| 学科建设 | 指标1：受益学科 |  |
| 指标2：受益学科群 |  |
| 指标3：受益学院数 |  |
| …… |  |
| 人才支撑 | 指标1：支撑现有人才数 |  |
| 指标2：拟支撑新进人才数 |  |
| 指标3：受益教师总数 |  |
| 指标4：受益专职实验人员数 |  |
| …… |  |
| 人才培养 | 指标1：支撑专业认证 |  |
| 指标2：支撑实验教学 |  |
| 指标2：支撑虚拟仿真项目 |  |
| 指标3：支撑自制教学设备研制 |  |
| 指标4：支撑开放实验项目 |  |
| 指标5：支撑学生大仪技能培训 |  |
| 指标6：支撑科创竞赛 |  |
| …… |  |
| 科学研究 | 指标1：支撑现有科研项目 |  |
| 指标2：拟支撑新增科研项目 |  |
| 指标3：支撑高水平职能实验室 |  |
| …… |  |
| 其他 | 指标1：论文 |  |
| 指标2：获奖 |  |
| 指标3：设备年均使用机时 |  |
| 指标4：平台净收入 |  |
| 指标5：参观、检查等 |  |
| …… |  |

 |
| 六、安全分析【说明平台的主要危险点及拟采取的控制和防护措施。】 |