**浙江师范大学行知学院**

**实验室建设（改造）项目申报书**

|  |  |
| --- | --- |
| 项 目 名 称: |  |
| 项目类型与属性: | 新建□ 更新□ 增加台（套）数□ |
| 实验室类型: | 教学为主□ 科研为主□ |
| 实验类别: | 基础□ 专业基础□ 专业□ 其它□ |
| 实验类型: | 演示性□ 验证性□ 综合性□ 设计性□ |
| 实验中心名称: |  |
| 实验室名称: |  |
| 项目负责人: |  |
| 申请单位（盖章）: |  |
| 学院领导（签名）: |  |
| 申请建设年度: | 年 |
| 申 报 日 期: | 年 月 日 |

**浙江师范大学行知学院制**

**填 报 说 明**

1. 以申报和批准的实验室建设与发展规划为依据，各学院实验中心组织相关实验室申报并填写实验室建设项目。

2. 每个实验室项目均需填表，表中各栏必须认真填写，如无内容请填“无”

3. “项目名称”应按照规范用语表达，如“\*\*\*\*实验室扩建”、“\*\*\*\*实验室改造”等。“项目类型”中：新建项目指新教学实验大纲上应开而目前无条件开出的项目；更新项目：指目前已开出，但根据新教学大纲实验内容、形式需更新，特别是更新为设计、综合性实验的项目；增加台套数项目：指目前已开出，根据新教学大纲实验内容、形式无变化，但需增加仪器设备台套数的项目。

4. “项目类型与属性”、“实验室类型”、“实验类别”、“实验类型”请在所选项后面的“□”划“√”。

5. 各“实验中心名称”、“实验室名称”以正式下文为准。

6. “申请单位”应填写全称。“项目负责人”应填写项目单位直接组织实施该项目的负责人。

7. 设备购置项目支出预算表中，1000元及以上的为仪器设备。设备价格要有一定的可靠性，不能随意估价，同时要核算设备的利用率。建设的项目，单价在10万元及以上的大型精密仪器设备必须附论证报告。

8. 若为继续建设项目，需要对前期项目的完成情况、经费使用情况等做出说明。

9. 建设原则：保证教学需要为前提，突出重点。学院意见中必需聘请专业教师、专家论证，不能简单填写同意或不同意。特殊情况可另附纸说明。

10. 为便于统一装订，请不要修改申报书中的字体大小和格式，一页填不下时可增加附页。

11. 本表一式四份（复印），分别存教务部、公共事务管理部、所在学院及项目负责人。

12. 项目建设完成后三个月至半年必须提出验收申请。

**项目基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实验室基本情况 | 学院名称 |  | | | | | | | |
| 所属实验中心名称 |  | | | | | | | |
| 实验室名称 |  | | | 所属学科 | |  | | |
| 服务于专业个数 |  | | 承担教学实验课程门数 | | | |  | |
| 服务于在校生人数 |  | | 应开设教学实验项目数 | | | |  | |
| 其中：研究生 |  | | 已开设教学实验学时数 | | | |  | |
| 本科生 |  | | 目前满足教学程度（%） | | | |  | |
| 高职生 |  | | 目前仪器设备完好率 | | | |  | |
| 项目完成后：新增课程 门，增开大纲要求的基本实验项目 个，新增综合性或设计性实验项目 个，增加研究创新型实验 个；实验开出率达 %，实验项目更新率 %。 | | | | | | | | |
| 实验室现有仪器设备总值(万元) | |  | 计划新增的仪器设备值(万元) | | | | |  |
| 目前仪器设备水平 | 先进 一般 落后 | | 建设后仪器设备水平 | | 先进 一般 落后 | | | |
| 现有仪器设备台套数 | |  | 计划新增的仪器设备台套数 | | | | |  |
| 现有房屋建筑面积（M2） | |  | 计划新增的房屋建筑面积（M2） | | | | |  |
| 现有实验人员数 | 专职 |  | 需增实验人员数 | | 专职 | | |  |
| 兼职 |  | 兼职 | | |  |
| 项目计划建设年度 |  | | 项目申报经费(万元) | |  | | | |
| 项目联系人 |  | | 联系电话 | |  | | | |

**一、实验室现状分析和建设必要性**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.**实验室现状：（包括学科专业发展、实验队伍、实验用房、仪器设备、实验教学任务等）  **2.**建设的必要性与可行性： | | | | | | | |
| 附：实验室每学年承担的教学任务（依据教学计划）  （实验类型是指演示、验证、设计、综合、创新、研究等） | | | | | | | |
| 面向专业  及实验课程名称 | 开设实验项目名称 | 计划学时 | 是否新开 | 实验类型 | 学生人数 | 仪器设备  情况 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目完成后能够开出的（或增加的）实验项目和承担的科研任务 | | | | | | | |

**二、实验室建设目标和建设内容**

|  |
| --- |
| 建设目标：（满足专业、课程教学数与学生数，科研课题数；实验开出率、实验室利用率等，项目完成后实验室所承担的其它任务等） |
| 建设内容和建设方案：（新实验教学大纲的制定、实验教材及实验指导书的编写、实验项目的更新、新开出综合性、设计性实验的名称、学生能力培养等） |

**三、申报实验室建设的依据**

|  |
| --- |
| 1**.**建成后在学校学科专业发展规划及专业结构调整中所处的地位 |
|  |
| 2**.**建成后在国内同类实验室中所处地位 |
|  |

**四、实验室特色及优势**

|  |
| --- |
| 1**.**完成后形成的特色与优势 |
|  |
| 2**.**效益与风险分析 |
|  |

**五、建设经费和设备清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）项目建设经费（万元） | | | | | | | | |
| 总预算 |  | | 其中：申请学校拨款 |  | | 其中：学院或学科自筹 | |  |
| 其中仪器设备费 万元，安装调试 万元，实验室修缮改造 万元。 | | | | | | | | |
| （二）实验室现有仪器设备清单 | | | | | | | | |
| 主要仪器设备名称 | | 规格型号 | | 台（件） | 单价（元） | | 金额（元） | |
| 1． | |  | |  |  | |  | |
| 2． | |  | |  |  | |  | |
| 3． | |  | |  |  | |  | |
| 4． | |  | |  |  | |  | |
| 5． | |  | |  |  | |  | |
| 6． | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
| 小计： | |  | |  |  | |  | |
| （三）仪器设备购置清单及支出预算 | | | | | | | | |
| 仪器设备名称 | | 规格型号 | | 台（件） | 单价（元） | | 金额（元） | |
| 1． | |  | |  |  | |  | |
| 2． | |  | |  |  | |  | |
| 3． | |  | |  |  | |  | |
| 4． | |  | |  |  | |  | |
| 5． | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |
| 小计： | |  | |  |  | |  | |

**六、项目建设所需场地或用房情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| （一）实验场地要求 | | | |
| 现有实验室面积 | m2 | 需要增加实验室面积 | m2 |
| 实验室总面积 | m2 | 本单位是否可自行解决 | m2 |
| 实验室现有房间数 | 间 | 需要增加实验室房间数 | 间 |
| 说明或理由： | | | |

**七、项目建设人员安排（含实验指导教师及实验工作人员）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职称 | 职务 | 在项目中承担的任务 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**八、所在学院意见**

|  |
| --- |
| 签字盖章：  年 月 日 |

**九、专家评审意见**

|  |
| --- |
| 专家签字：  年 月 日 |

**十、学校审批意见：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **批准项目建设年度** | **年** | **批准立项经费** | **万元** |
| 签字盖章：  年 月 日 | | | |