

西安建筑科技大学

**自制仪器设备研究项目申请表**

**项目名称：**

**项目类别：自由设计类□ 科研转化类□**

**负责人：**

**所属单位：**

**起讫时间：**

实验室与设备管理处制

二〇二一年十月

说明

一、申请项目必须符合本学科专业所开课程当中的教学实验范围，申请书各项内容要实事求是地逐项认真填写。

二、申请年限为当年以内完成。

三、项目研究经费只能用在本项目上，不能挪作他用。经费支出应按照经费使用计划执行，不得超出范围。若发现违纪将如数追缴，并追究项目负责人的责任。

四、项目执行中期，学校将组织专家组对项目进行抽查，发现问题及时解决。

五、项目完成后，由项目研制单位和实验室与设备管理处共负责组织有关部门及专家对项目完成情况进行验收、技术鉴定，通过后上固定资产账。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、基本情况** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研制仪器  设备名称 | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目负责人  所在单位 | | | | 学院 实验中心（室） | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目负责人 | | 姓名 | |  | | | | 职称 | | | |  | | 从事专业 | | |  | |
| 学历 | |  | | | | 手机 | | | |  | | 电子信箱 | | |  | |
| 项目组成员 | | 姓名 | | 职称 | | | 年龄 | 学历 | | | | 从事专业 | | 手机 | | | 承担主要工作 | |
|  | |  | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |
| 预算金额(元) | |  | | | 其中 | | | | | 申请学校资助(元) | | | | |  | | | |
| 自 筹(元) | | | | |  | | | |
| 科研转换型填写内容 | | 科研项目名称 | | | 拟转化仪器  设备名称 | | | | | | 项目经费（元） | | | | 转化后支持实验项目 | | | |
|  | | |  | | | | | |  | | | |  | | | |
| **二、立**  **项**  **依**  **据** | 教  学  需  求 | | 请说明该自制仪器设备拟服务的实验课程、实验项目，面向学生的类型等 | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 技  术  改  进 | | 请说明该自制仪器设备完成后拟达到的实验技术水平，市场上是否有类似产品。如有，本项目与之相比有何优势等等 | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| **三、研制基础及预期效益** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **四、主要技术指标** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **五、技术路线** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **六、工作计划** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 自制仪器设备完成后可服务的实验项目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 实验名称 | | | | | | 实验性质 | | | 实验学时 | | | | 所服务的课程 | | | 服务专业 | | 学生人数 |
|  | | | | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  |
|  | | | | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  |
|  | | | | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  |
|  | | | | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  |
|  | | | | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  |
|  | | | | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  |

注：所服务实验须与教务处组编的《2020版本科人才培养方案》中所列实验项目对应，可新开的实验项目请备注。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **七、研究项目的设计原理、图纸、电子线路等** | | | | |
| **八、经费预算** | | | | |
| 经费支出项目 | | | 经费（万元） | 计算依据 |
| 小型设备费 | | |  |  |
| 材料费 | | |  |  |
| 委托业务费 | | |  |  |
| 其他费用 | | |  |  |
| **合 计** | | |  |  |
| **九、审批意见** | 实验中心（专业负责人） | 主任签字：　　 年　　月　　日 | | |
| 学 院 | 负责人签字（公章）：　　　 年　　月　　日 | | |
| **备注** |  | | | |