**科研实践课程学分申请及导师认定书**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名** |  | **学号** |  |
| **导师姓名** |  | **导师单位** |  |
| **科研实践题目** |  | | |
| **科研实践工作**  **起止时间** | 年 月 日—— 年 月 日  实际净研究时间共（ ）学时  (可以跨年度，不少于240学时净研究时间方可申请学分) | | |
| **本人承诺** | 本人承诺该科研实践课题不用作毕业论文和本科生科研项目的选题。本人知悉，是否取得学分由审核小组根据科研实践报告及科研实践答辩决定。  本人签字 ：  时间： 年 月 日 | | |
| **导师意见** | 该生利用课余时间在本实验室集中精力从事科研工作（不少于240学时净研究时间)，得到一定系统性科研训练，取得一定阶段性研究进展，其工作内容已达到了3学分科研实践类课程相应的培养要求。  以上表列情况属实，并且本研究内容不作为该生毕业论文和本科生科研项目选题。  导师签字：  时间： 年 月 日 | | |

\*3学分科研实践课程要求：

1.基本掌握项目所需的实验技术和方法，基本了解其原理。

2.可以在导师或指导人的帮助下，理解项目的背景，科学问题的凝练、提出过程以及实验内容的设计思路。

3.基本掌握实验数据的收集，记录，整理和初步分析的方法。

4.对项目有自己的思考和探索。