SJQU- QR-JW-011 （ A0 ）**4914**

上海建桥学院课程教学进度计划表

# 一、基本信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 课程代码 | 2100039 | 课程名称 | 大学物理实验（2） |
| 课程学分 | 1 | 总学时 | 16 |
| 授课教师 | 郝成红，李月锋 | 教师邮箱 | 1438607655@qq.com |
| 上课班级 | 物联网B22-2 | 上课教室 |  | 教育学院201 |  |
| 答疑时间 | 地点: | 物理教研室 |   | 时间第1-5周周三下午 |  |  |
| 主要教材 | 大学物理实验教程 黄耀清、赵宏伟、葛坚坚主编 2020年版，机械工业出版社 |
| 参考资料 | 物理学与人类文明十六讲 赵峥编，2008 年版，高等教育出版社。今日物理 高崇寿 谢柏青 2004 年版，高等教育出版社。大学物理仿真实验建桥内网： <http://172.16.27.195:8201。> |

**二、课程教学进度**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 周次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
| 1 | 声速测量，光的等厚干涉讲授 | 讲授 | - |
| 1 | 声速测量 实验，光的等厚干涉实验 | 实验指导（线下） | 实验报告 |
| 2 | 光的等厚干涉实验，声速测量实验 | 实验指导（线下） | 实验报告 |
| 3 | 衍射光栅讲授，RC暂态串联电路的特性讲授 | 讲授 |  |
| 3 | 衍射光栅实验，RC暂态串联电路的特性实验 | 实验（线下） | 实验报告 |
| 4 | RC暂态串联电路的特性实验，衍射光栅 实验， | 实验指导（线下） | 实验报告 |
| 5 | 演讲交流 | 主持点评 |  |

**三、评价方式以及在总评成绩中的比例**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 总评构成（X） | 评价方式 | 占比 |
| X1 | 实验报告 | 25% |
| X2 | 实验报告 | 25% |
| X3 | 实验报告 | 25% |
| X4 | 实验报告+演讲交流 | 25% |

## 任课教师：马

任

授课教师：郝成红 李月锋

 系主任审核：黄耀清

日期：2024.3.6