

# 上海建桥学院课程教学进度计划表

## 一、基本信息

课程代码	2050627	课程名称	大学物理实验
课程学分	1	总学时	16
授课教师	黄耀清、郝成红	教师邮箱	huanyaqingsit@126.com
上课班级	计科B21-2	上课教室	马院通识107、119 131
答疑时间	地点: 超星平台	时间: 双周三中午	
主要教材	大学物理实验 方利广编 2009年版, 同济大学出版社		
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: <a href="http://172.16.27.195:8201">http://172.16.27.195:8201</a> 。		

## 二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	绪论 (马院通识119)	授课 (线下)	-
3	实验理论课 (马院107)	授课 (线下)	
5	实验: 金属丝杨氏弹性模量的测定 (马院107)	实验 (线下)	杨氏实验报告
7	实验: 扭摆法测定物体转动惯量 (马院107)	实验 (线下)	扭摆实验报告
9	实验理论课 (马院107、131)	授课 (线下)	-
11	实验: 光的等厚干涉 (马院119)	实验 (线下)	等厚干涉报告
13	实验: 光栅衍射 (马院131)	实验 (线下)	光栅衍射报告
15	实验考查: 网络实验	在线测试	考查报告

---

### 三、评价方式以及在总评成绩中的比例

评价构成 (X)	评价方式	占比
课 X1	实验考核	40%
师 X2	实验报告 (2个实验)	30%
马 X3	实验报告 (2个实验)	30%

任课教师: 黄耀清、郝成红

系主任审核: 岳春晓

日期: 2022.2.18