

2021 级材化部、纳米学院《普通物理实验》教学日历 (2022—2023 学年第一学期, 2022.8—2023.1)

时 间	学院	班级	人 数	按 学 号 分 组								
				a	b	c	d	e	f	g	h	
单周 2 上午	材化部	材化 21 材料科学	7	5-118(7)								<p style="text-align: center;">注意事项</p> <p>1. 第 1-2 周上实验绪论课, 学生按实验分组到实验室上课, 时间: 上午 8:00-12:00, 下午 1:30-5:30; 地点: 物理实验室 (公教 3 号楼西楼 2-3 层, 4 号楼)。</p> <p>2. 第 3-16 周做实验, 每组每次做 2 个实验; 时间: 上午 8:00-12:00, 下午 1:30-5:30; 地点: 物理实验室 (公教 3 号楼西楼 2-3 层, 4 号楼)。</p> <p>3. 严禁随意调换实验分组、实验时间。病、事假者须凭医生或有关院系加盖公章的证明及时与有关老师联系, 尽早补做, 否则有关实验将按零分处理。</p> <p>4. 公休假期的课程调度以学校有关通知为准。</p> <p>5. 第 17 周实验操作考试的具体安排另行通知。</p>
		材化 21 高分子英语强化	1	4049								
		材化 19 功能材料	1	4101								
		材化 21 功能材料	15	4-113(10)	115-134(5)							
		材化 21 化工	52		1-17(14)	18-36(19)	38-59(19)					
		材化 21 环境工程	17					1-21(17)				
双周 2 上午	材化部	材化 21 材料科学	28	16-94(18)	96-131(9) 1061							
		材化 21 高分子材料	57		3-21(8)	22-59(18)	60-99 (18)	102-132(13)				
		材化 21 高分子英语强化	1					4091				
		材化 21 功能材料	3					13-133(3)				
		材化 21 化工	1					8047				
单周 4 上午	材化部	材化 21 化学	56	4015、5003 14-73(17)	74-119(19)	120-155(16) 8016、0156						
		材化 19 应用化学	1				1058					
		材化 21 应用化学	19				1-156(19)					
双周 4 上午	材化部	材化 21 材料科学英语强化	3	30-121(3)								
		材化 21 高分子英语强化	7	26-108(7)								
		材化 21 功能材料英语强化	3	2-101(3)								
		材化 21 级化学、化学拔尖	37	2-12(6)	13-69(19)	80-149(12)						
		材化 21 化学师范	24			5-49(7)	52-139(17)					
		材化 21 化学英语强化	13				23-30(2)	44-148(11)				
		材化 21 化工英语强化	3					12-49(3)				
		材化 21 环境工程英语强化	1					7014				
		材化 21 应用化学	1					1031				
		材化 21 应化英语强化	2					72-96(2)				
双周 5 下午	纳米学院	纳 21 纳米科学、医学、器件	99	4051 1-19(19)	20-39(20)	40-59(20)	61-82(20)	83-101(18) 6008				

实验项目 轮转表	项目周次	*粘度系数 4704 *弦振动 4705	*杨氏模量 3306 *表面张力 3306	*金属比热容 4706 *转动惯量切变模量 4706	*示波器(1) 3215 *示波器(2) 3215	油滴仪 3217 介电常数测量 3217	*分光计 3319 *光栅 3319	太阳能电池 3212 *液晶电光效应 3312	迈氏干涉仪 3317 牛顿环 3317	
	1—2	实验绪论课，讲授“物理实验的基础知识”。								
	3—4	a	b	c	d	e	f	g	h	
	5—6	b	c	d	e	f	g	h	a	
	7—8	c	d	e	f	g	h	a	b	
	9—10	d	e	f	g	h	a	b	c	
	11—12	e	f	g	h	a	b	c	d	
	13—14	f	g	h	a	b	c	d	e	
	15—16	g	h	a	b	c	d	e	f	
	17	实验操作考试，具体安排将另行通知。								
指导教师	叶佳佳(周1下,8-17周) 丁泓铭(周2下) 叶佳佳(周4上) 叶佳佳(双周5下)	张晓华(周1下,8-17周) 张晓华(周2下) 张晓华(周4上) 张晓华(双周5下)	谭海云(周1下,8-17周) 谭海云(周2下) 谭海云(周4上) 谭海云(双周5下)	王蕾(周1下,8-17周) 顾妍(周2下) 顾妍(周4上) 王蕾(双周5下)	张卫东(周1下,8-17周) 鲍美美(周2下) 钱依(周4上) 钱依(双周5下)	俞颉翔(周1下,8-17周) 俞颉翔(周2下) 薛琪(周4上) 薛琪(双周5下)	徐惠中(周1下,8-17周) 孙浩轩(周2下) 周坤(周4上) 孙浩轩(双周5下)	朱睿东(周1下,8-17周) 季佩宇(周2下) 季佩宇(周4上) 季佩宇(双周5下)		
预习教师	钱依、顾研、杨俊义、孙宝印、吴茂成(周3下)									

实验预习及要求	实验报告及要求
<p>1、每周三下午 13:30-15:30 实验室开放，提供每位学生 60 分钟的实验预习；学生也可以通过物理实验中心网站(http://phylab.suda.edu.cn)的实验课程资料、教务部在线课程自主完成预习。</p> <p>2、预习要求：了解实验目的、原理，掌握实验方法、步骤、仪器使用方法、实验数据处理方法。</p> <p>3、通过预习，要求完成实验报告一(目的与原理)。</p> <p>4、未完成实验预习的同学，不得进入实验室上实验课。</p>	<p>1. 实验报告包含报告一(目的与原理)、报告二(实验记录)、报告三(方法与结果讨论)三部分。</p> <p>2. 在实验中心网站(http://phylab.suda.edu.cn)的教学资源中下载实验报告模板，用 A4 纸打印，撰写实验报告。</p> <p>3. 每次实验课前须提交所做实验的实验报告一；实验结束由老师批阅实验报告二；课后完成实验报告三，在下次实验前至原实验室提交实验报告二、三。</p>

模拟仿真实验及要求	实验视频课程
为了便于学生更好地理解部分实验的基本原理与过程，实验中心在网站(http://42.244.34.39:8000)提供模拟仿真实验，请各位学生在课前根据网站的操作说明和要求，自主完成模拟仿真实验学习，登录名和密码为各人学号。	实验中心录制了 11 个实验的视频课（实验名称上标注*），在教务部的苏州大学视频课程学习平台发布（教务部→课堂实录→学院课程→大学物理部→普通物理实验），提供学生实验课程的在线学习资源，请各位同学浏览学习。