

2020 级材化部、纳米学院《普通物理实验》教学日历 (2021—2022 学年第一学期, 2021.9—2022.1)

时 间	学院	班级	人 数	按 学 号 分 组							注意项 事项
				a	b	c	d	e	f	g	
双周 1 下午	纳米学院	纳 19 纳米材料	1	1096							
		纳 20 纳米材料、医学、器件	99	1-19(19)	20-39(20)	40-60(20)	61-80(20)	81-100(20)			
单周 2 下午	材化部	材化 20 材料科学	44	1-80(19)	83-148(19)	151-165(6)					
		材化 20 化工	31			2-16(13)	17-39(18)				
		材化 20 环境工程	17					1-20(17)			
		材化 19 化学类	1					1142			
双周 2 下午	材化部	材化 20 高分子材料	71	3-36(18)	37-75(18)	77-127(18)	128-164(17)				
		材化 20 功能材料	18					2-157 (18)			
单周 4 上午	材化部	材化 20 化学、拔尖班	67	2-44(18)	47-89(18)	90-145(18)	149-164(10) 8013、8027、8036				
		材化 20 应用化学	23				1-20(5)	32-163 (18)			
双周 4 上午	材化部	材化 20 材料英语强化班	11	5-152(11)							
		材化 20 高分子材料	1	141							
		材化 20 高分子英语强化	3	73-93(3)							
		材化 20 功能材料英语强化	1	89							
		材化 20 化学拔尖班、化学	29	9-14(2)	22-136(18)	138-158(9)					
		材化 20 化学师范	25			5-77(8)	78-141(16) 4079				
		材化 20 化学英语强化	11					8-132(8) 8001-8023(3)			
		材化 20 应用化学	1					1046			
		材化 20 应化英语强化	5					12-127(5)			

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	史振中(双周1下) 丁泓铭(周2上, 8-17周) 丁泓铭(周2下) 陈曦(周4上)	张晓华(双周1下) 张晓华(周2上, 8-17周) 张晓华(周2下) 张卫东(周4上)	叶佳佳(双周1下) 叶佳佳(周2上, 8-17周) 叶佳佳(周2下) 叶佳佳(周4上)	王蕾(双周1下) 王蕾(周2上, 8-17周) 王蕾(周2下) 杨献忠(周4上)	钱依(双周1下) 钱依(周2上, 8-17周) 钱依(周2下) 钱依(周4上)	王伟(双周1下) 徐惠中(周2上, 8-17周) 徐惠中(周2下) 王伟(周4上)	孙浩轩(双周1下) 孙浩轩(周2上, 8-17周) 孙浩轩(周2下) 居戬之(周4上)	詹耀辉(双周1下) 王艳艳(周2上, 8-17周) 任建锋(周2下) 朱成杰(周4上)	
	预习教师	钱依(周3下午)	钱依(周3下午)	钱依(周3下午)	钱依(周3下午)	钱依(周3下午)	钱依(周3下午)	钱依(周3下午)	钱依(周3下午)	

实验预习及要求				实验报告及要求			
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。 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。 3、通过预习，要求完成实验报告一(目的与原理)。 4、未完成实验预习的同学，不得进入实验室上实验课。				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。 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。 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。			

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。			