

2020-2021 学年第一学期《物理实验 1》课程表 (科学校区, 2019 级学生)

一: 分组情况 (正常情况: 第 9 周, 绪论; 第 10-16 周, 正常实验课; 第 17-18 周, 因“绪论”或“实习”所缺实验补课。非正常情况: “颜色标记”, 详见说明)

时间 分组	周一	周二	周三	周四	周五
上午 8:00-10:30	高分子 19-1 (29)【9 周】 高分子 19-2 (30)【9 周】 高分子 19-3 (30)【9 周】 高分子 19-4 (30)【9 周】 应用化学 19-1 (29)【9 周】 应用化学 19-2 (25)【9 周】 应用化学 19-3 (24)【9 周】 [第 10-17 周]	食品科学 19-1 (26)【10 周】 食品科学 19-2 (25)【10 周】 食品科学 19-3 (29)【10 周】 食品科学 19-4 (24)【10 周】 食品质量 19-1 (29)【10 周】 食品质量 19-2 (22)【10 周】 [第 9,11-17 周] 建筑环境 19-1 (26)【13 周】 建筑环境 19-2 (29)【13 周】 [第 9-12,14-16,18 周]	嵌入式 19-1 (31)【9,10 周】 嵌入式 19-2 (30)【9,10 周】 嵌入式 19-3 (30)【9,10 周】 嵌入式 19-4 (30)【9,10 周】 [第 11-18 周] 过程装备 19-1 (29) 过程装备 19-2 (28) 环境工程 19-1 (23) 环境工程 19-2 (24) [第 9-16 周]	能源 19-1 (29)【13,14 周】 能源 19-2 (30)【13,14 周】 能源 19-3 (25)【13,14 周】 能源 19-4 (27)【13,14 周】 [第 9-12,15-18 周] 能源 19-5 (28)【13,15 周】 能源 19-6 (28)【13,15 周】 [第 9-12,14,16-17 周] 数据科学 19-1 (44)【13,14 周】 [第 9-12,15-18 周]	建筑电气 19-1 (30)【14 周】 建筑电气 19-2 (29)【14 周】 建筑电气 19-3 (31)【14 周】 [第 9-13,15-17 周] 新能源 19-1 (30)【14,16 周】 新能源 19-2 (28)【14,16 周】 [第 9-13,15,17-18 周] 电信工程 19-1 (32) 电信工程 19-2 (32) [第 9-16 周]
I (1~6) II (1~6) III (1~6)	李强 王旭哲 朱祥 谢罗刚 耿利杰 李森 张腊梅 王伶俐 李萍萍	运高谦 杨鹏 刘素娟 贾永 郝俊红 李森 魏茂才 王伶俐 张瑞亮	石开 王旭哲 赵承周 常同钦 张艳 刘德伟 李俊玉 张焕君 张瑞亮	李强 薛运才 梁永福 贾永 李涛 孙敏 魏茂才 袁耀光 刘楠楠	石开 薛运才 朱祥 翟玉生 闫福丰 袁朝圣 尚翠 翟凤潇 龚高尚
下午 14:30-17:00	软件工程 19-1 (60)【16,17,18 周】 软件工程 19-2 (60)【16,17,18 周】 软件工程 19-3 (59)【16,17,18 周】 [第 9-15 周] 网络工程 19-1 (34) [第 9-15 周]	软件工程 19-6 (60)【16,17,18 周】 软件工程 19-7 (60)【16,17,18 周】 软件工程 19-8 (59)【16,17,18 周】 [第 9-15 周] 生物工程 19-1 (25) 生物工程 19-2 (17) [第 9-15 周]	通信工程 19-1 (32) 通信工程 19-2 (31) 通信工程 19-3 (34) 新法器 19-1 (30) 新法器 19-2 (28) 新法器 19-3 (30) 安全工程 19-1 (29) [第 9-16 周]		计算机 19-1 (39)【16,17,18 周】 计算机 19-2 (39)【16,17,18 周】 计算机 19-3 (39)【16,17,18 周】 计算机 19-4 (39)【16,17,18 周】 [第 9-15 周] 烟草工程 19-1 (30) 烟草工程 19-2 (28) [第 9-16 周]
I (1~6) II (1~6) III (1~6)	李强 王旭哲 朱祥 谢罗刚 耿利杰 李森 张腊梅 王伶俐 李萍萍	运高谦 杨鹏 刘素娟 贾永 郝俊红 李森 魏茂才 王伶俐 张瑞亮	石开 王旭哲 赵承周 常同钦 张艳 刘德伟 李俊玉 张焕君 张瑞亮		石开 薛运才 朱祥 翟玉生 闫福丰 袁朝圣 尚翠 翟凤潇 龚高尚
晚上 19:00-21:30	软件工程 19-4 (60)【16,17,18 周】 软件工程 19-5 (59)【16,17,18 周】 [第 9-15 周] 物联网工程 19-1 (35) 物联网工程 19-2 (32) 烟草 19-1 (29) [第 9-16 周]	智能物联 19-1 (30) 智能物联 19-2 (30) 智能物联 19-3 (30) 智能物联 19-4 (30) 生物技术 19-1 (22) 生物技术 19-2 (28) 化学 19-1 (23) 化学 19-2 (25) [第 9-16 周]	移动软件 19-1 (31) 移动软件 19-2 (31) 移动软件 19-3 (31) 移动软件 19-4 (31) 网络开发 19-1 (25) 网络开发 19-2 (30) 网络开发 19-3 (29) [第 9-16 周]	化工工艺 19-1 (24)【16,17 周】 化工工艺 19-2 (24)【16,17 周】 化工工艺 19-3 (30)【16,17 周】 [第 9-15 周] 电子技术 19-1 (25) 电子技术 19-2 (27) 电子技术 19-3 (26) 材料物理 19-1 (29) 材料物理 19-2 (26) [第 9-16 周]	
I (1~6) II (1~6) III (1~6)	李强 王旭哲 朱祥 谢罗刚 耿利杰 李森 张腊梅 王伶俐 李萍萍	运高谦 杨鹏 刘素娟 贾永 郝俊红 李森 魏茂才 王伶俐 张瑞亮	石开 王旭哲 赵承周 常同钦 张艳 刘德伟 李俊玉 张焕君 张瑞亮	李强 薛运才 刘素娟 贾永 李涛 孙敏 魏茂才 袁耀光 刘楠楠	

说明: 1. 每个合班作为一个整体, 按照班级和学号先后顺序(后一班同学跟着前一班同学顺延分组)和平均分组原则分为 3 个大组, 共 18 个小组。
2. 上表中“()”内数字表示班级学生人数, “【】”内数字表示受实习影响的上课周, “[]”内数字表示学生可以上课周。
3. “10”或“11”表示暂停实验完成绪论, “9”表示绪论和第 16 周的实验同时进行, “9”表示绪论和第 15 周的实验同时进行, 缺少实验利用第 17, 18 周补课。

二、实验编号（四教楼实验室房间号）及实验内容

实验 1 (106)	硅光电池伏安特性测量 (10 套)	实验 2 (106)	交流电暂态特性测量 (10 套)
实验 3 (108)	声速的测量 (20 套)	实验 4 (109)	牛顿环测定透镜的曲率半径 (20 套)
实验 5 (207)	光强分布实验 (10 套)	实验 6 (207)	霍尔效应的测量 (10 套)
实验 7 (208)	分光计的调整与使用 (20 套)		
实验 8 (209)	超声波探伤测量实验 (10 套)	实验 9 (209)	静电场的描绘 (10 套)
实验 10 (210)	仿真实验-弗兰克赫兹实验 (20 套)	实验 11 (211)	迈克尔逊干涉仪的调整与使用 (20 套)
实验 12 (308)	数字万用表的设计与制作 (10 套)	实验 13 (308)	金属热电阻的测量 (10 套)

三、循环方式及时间：（第 9~16 周，根据“分组情况”和“本表”到（四教楼）指定实验室完成“绪论”和“实验”；第 17-18 周补课；最后一次实验采取考试方式。）

房间号	106		108		109		207		208		209		210		211		308		备注
实验编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13						
绪论采取分组授课方式																			
第 9 周	II1	II2	II3	II4	II5	II6	III1	III2	III3	III4	III5	III6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	绪论
第 10 周	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6	III1	III2	III3	III4	III5	III6	实验
第 11 周	III5	III6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6	III1	III2	III3	III4	实验
第 12 周	III3	III4	III5	III6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6	III1	III2	实验
第 13 周	III1	III2	III3	III4	III5	III6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6	实验
第 14 周	II5	II6	III1	III2	III3	III4	III5	III6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	实验
第 15 周	II3	II4	II5	II6	III1	III2	III3	III4	III5	III6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	实验
第 16 周	II1	II2	II3	II4	II5	II6	III1	III2	III3	III4	III5	III6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	实验
第 17 周	只补因为“绪论”或“实习”导致缺少的实验项目																		补课
第 18 周	（根据所缺实验课对应的正常周时间先后顺序补课。例如：实习周为第 13, 14 周，则补课时间分别为第 17, 18 周。）																		

四：注意事项

1. 进实验室开始实验之前必须做好预习，撰写预习报告（同时列好原始数据表格）、完成爱课程网预习测验题；未做好预习，不得进入实验室实验，所缺实验项目按零分计；
2. 原始数据不能用铅笔书写，必须有任课教师的签字；
3. 因法定节假日所缺课程不补，按课表跳过所缺实验（严格按课表上课）；因事假或病假所缺课程及时找老师补上；因迟到、旷课等所缺课程一概不补，所缺实验项目按零分计；
4. 有实习的班级，实习期间，按循环课表跳过该项目，最后延长周安排中间所缺项目的补课。本地实习期间，晚上的实验课不停；
5. 至少提前十分钟进实验室签到，按照学号顺序对应座号对号入座！

2019 级学生 “物理实验课表” 的 “使用方法”：

- 1、从“分组情况”确定上课时间；
- 2、从“学生分组名单”确定自己的分组情况；
- 3、根据自己的分组情况从“循环方式及时间”确定“实验项目”和“房间号”；
- 4、因为“绪论”或“实习”未完成的“实验项目”利用第 17-18 周进行补课。

情况一：绪论课被推迟（“10”或“11”，附注：以优先完成绪论课为原则）

1. “高分子 19-1 班”上课时间为“周一上午 8：00-10：30”；
2. 该班“安子恒”被分到“11”小组；
3. 该同学因第 9 周“实习”暂停绪论课，第 10 周（以优先完成“绪论”原则）在“四教楼 106 房间”完成绪论课，因“绪论”暂停的“实验 1 硅光电池伏安特性测量”利用补课周补课，“第 11 周的周一上午 8：00-10：30”在“四教楼 108 房间”进行“实验 3 声速的测量”，第 12 周的周一上午 8：00-10：30”在“四教楼 109 房间”进行“实验 4 牛顿环测定透镜的曲率半径”，第 13 周.....
4. 该班第 10 周有因“绪论”暂停实验课情况，因此需要对第 10 周的实验项目进行补课。从“循环方式及时间”可知“第 17 周”为补课周，补课时间为“周一上午 8：00-10：30”，具体的“实验项目”和“房间号”依据“第 10 周”。

情况二：绪论与实验同时进行（“9”或“9”，附注：上课时间适当延长）

1. “软件工程 19-1 班”上课时间为“周一下午 14：30-17：00”；
2. 该班“王昱淇”被分到“11”小组；
3. 该同学“第 9 周的周一下午 14：30-17：00”在“四教楼 210 房间”进行“绪论课”，同时完成第 16 周的“实验 10 仿真实验-弗兰克赫兹实验”，“第 10 周的周一下午 14：30-17：00”在“四教楼 106 房间”进行“实验 1 硅光电池伏安特性测量”，“第 11 周的周一下午 14：30-17：00”在“四教楼 108 房间”进行“实验 3 声速的测量”，第 12 周.....
4. 该班不需要补课。

情况三：正常

1. “物联网工程 19-1”上课时间为“周一晚上 19：00-21：30”；
2. 该班“李秀运”被分到“115”小组；
3. 该同学“第 9 周的周一晚上 19：00-21：30”在“四教楼 109 房间”进行“绪论课”，“第 10 周的周一晚上 19：00-21：30”在“四教楼 209 房间”进行“实验 8 超声波探伤测量实验”，“第 11 周的周一晚上 19：00-21：30”在“四教楼 210 房间”进行“实验 10 仿真实验-弗兰克赫兹实验”，第 12 周.....
4. 该班不需要补课。