

## 2021-2022 学年第二学期《物理实验 2》课程表 (科学校区, 2020 级学生)

### 一: 分组情况表

时间 分组	周一	周二	周三	周四	周五
上午 8:00-10:15	软件工程 20-1 (63) 软件工程 20-2 (61) 软件工程 20-3 (61) 软件工程 20-4 (62) [第 1-8 周]	化工工艺 20-1 (29) 【7】 化工工艺 20-2 (26) 【7】 化工工艺 20-3 (27) 【7】 [第 1-6,8-9 周] 环境工程 20-1 (31) 【1,2】 环境工程 20-2 (27) 【1,2】 [第 3-10 周] 人工智能 20-1 (33) 人工智能 20-2 (33) 数据科学 20-1 (42) [第 1-8 周]	移动软件 20-1 (34) 移动软件 20-2 (30) 移动软件 20-3 (31) [第 1-8 周] 移动软件 20-4 (30) 【1】 移动软件 20-5 (30) 【1】 移动软件 20-6 (28) 【1】 [第 2-9 周] 新能源 20-1 (30) 【5】 新能源 20-2 (30) 【5】 [第 1-4,6-9 周]	通信工程 20-1 (30) 通信工程 20-2 (30) 通信工程 20-3 (29) 网络开发 20-1 (32) 网络开发 20-2 (29) 网络开发 20-3 (30) 网络工程 20-1 (32) [第 1-8 周]	应用化学 20-1 (26) 【8,9】 应用化学 20-2 (29) 【8,9】 应用化学 20-3 (26) 【8,9】 [第 1-7,10 周] 高分子 20-1 (27) 【4,6】 高分子 20-2 (29) 【4,6】 高分子 20-3 (30) 【4,6】 高分子 20-4 (28) 【4,6】 [第 1-3,5,7-10 周] 电信工程 20-1 (31) 电信工程 20-2 (28) [第 1-8 周]
I (1~3)	袁耀光 耿利杰 李 森	薛运才 朱 祥 刘德伟	薛运才 耿利杰 王旭哲	龚高尚 张瑞亮 杨 鹏	郝蕴琦 朱 祥 王旭哲
II (1~3)	张腊梅 李 强 贾 永	李俊玉 运高谦 翟凤潇	李 涛 张 艳 张会均	张华威 运高谦 谢罗刚	翟玉生 李 强 尚 翠
III (1~3)	刘海增 石 开 郝俊红	赵承周 梁永福 袁朝圣	李萍萍 石 开 魏茂才	杨 阳 刘素娟 郝俊红	王东林 李子炯 魏茂才
下午 14:30-16:45	软件工程 20-5 (61) 软件工程 20-6 (61) 软件工程 20-7 (62) 软件工程 20-8 (61) [第 1-8 周]	物联网工程 20-1 (31) 物联网工程 20-2 (30) [第 1-8 周] 智能物联 20-1 (32) 【7-9】 智能物联 20-2 (29) 【7-9】 智能物联 20-3 (27) 【7-9】 智能物联 20-4 (29) 【7-9】 [第 1-6,10-11 周] 材料物理 20-1 (25) 材料物理 20-2 (29) [第 1-8 周]	电子技术 20-1 (32) 【3,4】 电子技术 20-2 (30) 【3,4】 电子技术 20-3 (31) 【3,4】 电子技术 20-4 (30) 【3,4】 [第 1-2,5-10 周] 新材料 20-1 (28) 【2-4】 新材料 20-2 (30) 【2-4】 新材料 20-3 (30) 【2-4】 [第 1,5-11 周]		食品科学 20-1 (30) 食品科学 20-2 (29) 食品科学 20-3 (30) 食品科学 20-4 (28) 食品科学 20-5 (30) 食品质量 20-1 (28) 食品质量 20-2 (29) [第 1-8 周]
I (1~3)	袁耀光 耿利杰 李 森	薛运才 朱 祥 刘德伟	薛运才 耿利杰 王旭哲		郝蕴琦 朱 祥 王旭哲
II (1~3)	张腊梅 李 强 贾 永	李俊玉 运高谦 翟凤潇	李 涛 张 艳 张会均		翟玉生 李 强 尚 翠
III (1~3)	刘海增 石 开 郝俊红	赵承周 张焕君 袁朝圣	李萍萍 石 开 魏茂才		王东林 李子炯 魏茂才
晚上 19:00-21:15	生物工程 20-1 (22) 生物工程 20-2 (27) 生物技术 20-1 (21) 生物技术 20-2 (24) 烟草工程 20-1 (27) 烟草工程 20-1 (35) 烟草工程 20-2 (34) 化学 20-1 (28) 化学 20-2 (28) [第 1-8 周]	嵌入式软件 20-1 (28) 【5,6】 嵌入式软件 20-2 (30) 【5,6】 嵌入式软件 20-3 (30) 【5,6】 嵌入式软件 20-4 (30) 【5,6】 [第 1-4,7-10 周] 计算机 20-1 (39) 计算机 20-2 (38) 计算机 20-3 (40) 计算机 20-4 (38) [第 1-8 周]	过程装备 20-1 (26) 【5-8】 过程装备 20-2 (25) 【5-8】 [第 1-4,9-12 周] 能源 20-1 (25) 【5】 能源 20-2 (28) 【5】 能源 20-3 (25) 【5】 能源 20-4 (29) 【5】 能源 20-5 (25) 【5】 能源 20-6 (27) 【5】 [第 1-4,6-9 周]	建筑电气 20-1 (31) 【1-4】 建筑电气 20-2 (27) 【1-4】 建筑电气 20-3 (26) 【1-4】 建筑环境 20-1 (29) 【1-4】 建筑环境 20-2 (22) 【1-4】 [第 5-12 周] 安全工程 20-1 (24) 【1,2】 [第 3-10 周] 数媒技术 20-1 (65) [第 1-8 周]	
I (1~3)	袁耀光 耿利杰 李 森	薛运才 朱 祥 刘德伟	薛运才 耿利杰 王旭哲	龚高尚 张瑞亮 杨 鹏	
II (1~3)	张腊梅 李 强 贾 永	李俊玉 运高谦 翟凤潇	李 涛 张 艳 张会均	张华威 运高谦 谢罗刚	
III (1~3)	刘海增 石 开 郝俊红	赵承周 梁永福 袁朝圣	李萍萍 石 开 魏茂才	杨 阳 刘素娟 郝俊红	

**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 9 个小组。  
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。

## 二、实验编号（四教楼实验室房间号）及实验内容

实验 1 (106)	PN 结物理特性测量 (20 套)	实验 2 (108)	声速测量 (20 套)
实验 3 (109)	用牛顿环测透镜曲率半径 (20 套)	实验 4 (207)	液体粘滞系数测量 (20 套)
实验 5 (208)	衍射光栅 (20 套)	实验 6 (209)	光电效应测普朗克常数 (20 套)
实验 7 (210)	仿真实验-弗兰克赫兹实验 (20 套)	实验 8 (308)	数字电表原理及万用表设计 (20 套)
实验 9 (310)	霍尔效应 (20 套)		

## 三、循环方式及时间：（第 1~8 周，根据“分组情况表”和“本表”到（四教楼）指定实验室完成“实验”；第 9~12 周补课。）

房间号	106	108	109	207	208	209	210	308	310	备注
实验编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
第 1 周	I1	I2	I3	II1	II2	II3	III1	III2	III3	实验
第 2 周	III3	I1	I2	I3	II1	II2	II3	III1	III2	实验
第 3 周	III2	III3	I1	I2	I3	II1	II2	II3	III1	实验
第 4 周	III1	III2	III3	I1	I2	I3	II1	II2	II3	实验
第 5 周	II3	III1	III2	III3	I1	I2	I3	II1	II2	实验
第 6 周	II2	II3	III1	III2	III3	I1	I2	I3	II1	实验
第 7 周	II1	II2	II3	III1	III2	III3	I1	I2	I3	实验
第 8 周	I3	II1	II2	II3	III1	III2	III3	I1	I2	考试
第 9~12 周	只补因“实习”导致未完成的实验项目，且根据未完成实验项目对应的周次先后顺序补课。 例如：实习周为第 1、2、3、4 周，则补课时间分别为第 9、10、11、12 周。									补课

## 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！

### 2020 级学生 “物理实验课表” 的 “使用方法”：

- 1、从“分组情况表”确定上课时间；
- 2、从“学生分组名单”确定自己的小组编号；
- 3、根据自己的小组编号从“循环方式及时间”确定“实验项目”和“房间号”；
- 4、因为“实习”未完成的“实验项目”利用第 9-12 周进行补课。

#### 情况一：正常

1. “软件工程 20-1”上课时间为“周一上午 8：00-10：15”；
2. 该班“王昱淇”被分到“I1”小组；
3. 该同学“第 1 周的周一上午 8：00-10：15 在“四教楼 106 房间”进行“实验 1 PN 结物理特性测量”，“第 2 周的周一上午 8：00-10：15”在“四教楼 108 房间”进行“实验 2 声速测量”，“第 3 周的周一上午 8：00-10：15”在“四教楼 109 房间”进行“实验 3 用牛顿环测透镜曲率半径”，第 4 周.....
4. 该班不需要补课。

#### 情况二：实习导致实验暂停及补课

1. “化工工艺 20-1 班”上课时间为“周二上午 8：00-10：15”；
2. 该班“刘萍萍”被分到“I1”小组；
3. 该同学第 7 周“实习”，实验课暂停；
4. 该班第 7 周有因“实习”暂停实验课情况，因此需要对第 7 周的实验项目进行补课。从“循环方式及时间”可知“第 9-12 周”为补课周，补课时间为“周二上午 8：00-10：15”，具体的“实验项目”和“房间号”依据“第 7 周”。

#### 特别提醒：

若同一个时间段存在多种实习情况（如周五上午 8：00-10：15），则可能会出现两个或多个班级同时进行相同实验项目的补课冲突，若遇到该情况则需要任课教师提前与学生沟通并协商其他补课时间。

例如：周五上午 8：00-10：15 应用化学 20-1,2,3 实习时间是第 8,9 周，高分子 20-1,2,3,4 实习时间是第 4,6 周，以上班级都会在第 10 周进行补课，而且部分班级会进行相同实验项目的补课情况，相关任课教师需要提前与学生沟通并协商其他补课时间，以免出现补课冲突。