

2023-2024 学年第 1 学期《物理实验 1》班级课表（东风校区） 2023. 7. 16

一、班级分组及时间

星期 时间	周一	人数	周二	人数	周三	人数	周五	人数
上午 8:00-10:15	自动化 22-01(4)【1-3,5-9】	30	IEC 食品科学 22-01(4,11)【1-3,5-9】	29	测控 22-01(3-4,10-11)【1-2,5-9】 [12]	25	机器人工程 22-01(4)【1-3,5-9】	30
	自动化 22-02(4)【1-3,5-9】	30	IEC 食品科学 22-02(4,11)【1-3,5-9】	27	测控 22-02(3-4,10-11)【1-2,5-9】 [12]	28	机器人工程 22-02(4)【1-3,5-9】	30
	自动化 22-03(4)【1-3,5-9】	30	IEC 食品科学 22-03(4,11)【1-3,5-9】	26	车辆工程 22-01(3-4,14-16)【1-2,5-9】 [10]	29		
	自动化 22-04(4)【1-3,5-9】	30	IEC 食品科学 22-04(4,11)【1-3,5-9】	25	车辆工程 22-02(3-4,14-16)【1-2,5-9】 [10]	28		
I 1- I 6 II 1-II 6	张晓冬 杨艳丽 吴杰 陈鹏 任宇芬 张志峰	120	王征 李涛 康利平 陈鹏 薛人中 张志峰	107	代海洋 王海燕 康利平 孙敏 任宇芬 张瑞亮	110	代海洋 王海燕 陈靖	60
下午 14:30-16:14:45	智能电网 22-01(4)【1-3,5-9】	28	机制自动化 22-01(1-4,16)【5-9】 [10-12]	29	信科 21-01(3,17)【1-2,5-9】 [10]	30		
	智能电网 22-02(4)【1-3,5-9】	28	机制自动化 22-02(1-4,16)【5-9】 [10-12]	29	信科 21-02(3,17)【1-2,5-9】 [10]	30		
	轨道信号 22-01(4)【1-3,5-9】	30	机制自动化 22-03(1-4,16)【5-9】 [10-12]	28	应用数学 21-01(3,16-18)【1-2,5-9】 [10]	31		
	轨道信号 22-02(4)【1-3,5-9】	30	机制自动化 22-04(3-4,6-7,17)【1-2,5,8-9】 [10-12]	28	应用数学 21-02(3,16-18)【1-2,5-9】 [10]	30		
I 1- I 6 II 1-II 6	张晓冬 杨艳丽 吴杰 陈鹏 任宇芬 张志峰	116	王征 李涛 康利平 陈鹏 薛人中* 张志峰	114	代海洋 王海燕 康利平 孙敏 任宇芬 张瑞亮	121		
晚上 19:00-21:15	电气工程 22-01(4)【1-3,5-9】	36	机制自动化 22-05(3-4,6-7,17)【1-2,5,8-9】 [10-12]	29	机制自动化 22-09(3-4,8-9,18)【1-2,5-7】 [10-12]	27		
	电气工程 22-02(4)【1-3,5-9】	36	机制自动化 22-06(3-4,6-7,17)【1-2,5,8-9】 [10-12]	27	电气工程 22-05(4)【1-3,5-9】	35		
	电气工程 22-03(4)【1-3,5-9】	36	机制自动化 22-07(3-4,8-9,18)【1-2,5-7】 [10-12]	28	智能制造 22-01(3-4,16-18)【1-2,5-9】 [10]	28		
	电气工程 22-04(4)【1-3,5-9】	36	机制自动化 22-08(3-4,8-9,18)【1-2,5-7】 [10-12]	28	智能制造 22-02(3-4,16-18)【1-2,5-9】 [10]	27		
I 1- I 6 II 1-II 6	张晓冬 杨艳丽 吴杰 陈鹏 任宇芬 张志峰	144	王征 李涛 康利平 陈鹏 薛人中 张志峰	112	代海洋 王海燕* 康利平 孙敏 任宇芬 张瑞亮	117		

- 上表中“()”内数字表示学生实习周；“【】”内数字表示上课周，严格按照循环课表执行；“[]”内的数字为补课周；
- 每班按照人数平均分为 3 组，非标准班合班的原则上后一班同学跟着前一班顺延分组，具体分组详见上课通知学生分组附件；
- 第 1 次为理论课，包含安全教育、课程介绍等，重点讲授误差理论与数据处理方法等基础理论知识。

二、实验项目编号（东一楼实验室房间号）及实验内容

实验 1 (405)	分光计的调整与使用 (20 套)	实验 2 (406)	单摆与自由落体实验 (20 套)
实验 3 (506)	示波器的调节和使用 (20 套)		
实验 4 (402)	用模拟法测绘静电场 (10 套)	实验 5 (402)	声速的测量 (10 套)
实验 6 (404)	弦线上的驻波 (10 套)	实验 7 (404)	多用电表的设计与制作 (10 套)
实验 8 (408)	用惠斯通电桥测电阻温度系数 (10 套)	实验 9 (408)	用牛顿环法测定透镜的曲率半径 (10 套)
实验 10 (502)	金属比热容的测量 (10 套)	实验 11 (502)	金属热电阻特性测试 (10 套)
实验 12 (504)	导热系数的测量 (10 套)	实验 13 (504)	刚体转动惯量的测量 (10 套)
实验 14 (508)	电子束在电场和磁场中的运动 (10 套)	实验 15 (508)	迈克尔逊干涉仪的调节与使用 (10 套)

三、循环方式：第 1 周起各班同学根据自己的分组（见附件）在每周的上课时间按下表到（东一楼）指定实验室进行循环实验

实验项目编号	1		2		3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
实验室	东一楼 405		东一楼 406		东一楼 506		东一楼 402		东一楼 404		东一楼 408		东一楼 502		东一楼 504		东一楼 508	
第 1 周（绪论）	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6						
第 2 周	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6						
第 3 周/4 周	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6	I1	I2						
第 4 周/3 周	军训																	
第 5 周	I5	I6	II1	II2	II3	II4	II5	II6	I1	I2	I3	I4						
第 6 周	II1	II2	II3	II4	II5	II6	I1	I2	I3	I4	I5	I6						
第 7 周	II3	II4	II5	II6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2						
第 8 周	II5	II6	I1	I2	I3	I4	I5	I6	II1	II2	II3	II4						
第 9 周（考试）							II2	II1	I6	I5	I4	I3	I2	I1	II6	II5	II4	II3
第 9 周后	完成因实习所缺实验																	
备注	第 3 周 21 级军训，第 4 周 22 级军训																	

四：注意事项

1. 进实验室之前务必做好预习，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. 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！原始数据（不能用铅笔书写）必须要有任课教师的签字。
3. 因法定节假日所缺课程不补，按课表跳过所缺实验；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。