

## 2021 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 新材料与化工学院				系别: 基础化学中心									
课程名称: 无机与分析化学实验 A ( I )				开课班级: 药 211、212				学生人数 30		学时: 24			
课程类型: 1.(√)实验、( )上机 2.( )基础、(√)技术基础、( )专业 3.(√)必修、( )选修													
实验属性: (√)基础操作性、( )验证性、( )综合性、( )设计性													
实验分组: 每个自然班分两组 (1 人/组)													
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况								
	教学大纲要求		每套 仪器 学生 人数	仪器 设备 套数	开课 周	实验项目名称	学 时	每套仪 器学生 人数	仪器设 备套数	实验指 导教师	准备实 验教师		
	实验项目名称	学 时											
1	实验室的基础知识和安全教育		4	1	30	3-4	实验室的基础知识和安全教育		4	1	30	谷庆阳	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定		4	1	30	6-7	酸碱标准溶液的配制及浓度标定		4	1	30	谷庆阳	张丽芳
3	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定		4	1	30	8-9	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定		4	1	30	谷庆阳	张丽芳
4	化学反应速率、活化能的测定		4	1	30	10-11	化学反应速率、活化能的测定		4	1	30	谷庆阳	张丽芳
5	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定		4	1	30	12-13	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定		4	1	30	谷庆阳	张丽芳
6	分光光度法测定化学平衡常数		4	1	30	14-15	分光光度法测定化学平衡常数		4	1	30	谷庆阳	张丽芳

- 注: 1.未开出的实验也要填写;  
2.请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字):



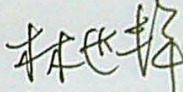
2021 年 9 月 9 日



## 2021 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 材化学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 无机与分析化学实验(一)					开课班级: 高 21-1,2,3		学生人数: 90		学时: 16		
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( )基础、( <input checked="" type="checkbox"/> )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( )验证性、( )综合性、( )设计性											
实验分组: 每个自然班分两组 (1 人/组)											
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每套 仪器 学生 人数	仪器 设备 套数	开课 周	实验项目名称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
	实验项目名称	学 时									
1	硫酸亚铁铵的制备	4	1	30	3~4	硫酸亚铁铵的制备	4	1	30	陈赤阳	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	6~7	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	陈赤阳	张丽芳
3	EDTA 标准溶液的标定及自来水总硬度的测定	4	1	30	8~9	EDTA 标准溶液的标定及自来水总硬度的测定	4	1	30	陈赤阳	张丽芳
4	化学反应速率、活化能的测定	4	1	30	10~11	化学反应速率、活化能的测定	4	1	30	陈赤阳	张丽芳

注: 1.未开出的实验也要填写;  
2.请在课程类型及实验属性选项上打"√"。

主任(签字):   
2021 年 9 月 10 日



### 2021~2022 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 化工学院 <del>新材料学院</del> <b>新材料学院</b>				系别: 基础化学中心							
课程名称: 无机与分析化学实验 A				开课班级: 化 211-化 213		学生人数: 90		学时: 24			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( )基础、( <input checked="" type="checkbox"/> )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( )验证性、( )综合性、( )设计性											
实验分组: 每个自然班分两组 (1人/组)											
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每套 仪器 学生 人数	仪器 设备 套数	开课 周	实验项目名称	学 时	每套 仪器 学生 人数	仪器 设备 套数	实验指 导教师	准备实 验教师
实验项目名称	学时										
1	基础化学实验安全知识 培训	4	1	30	3~4	基础化学实验安全知识 培训	4	1	30	周蕾	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及 浓度标定	4	1	30	6~7	酸碱标准溶液的配制及 浓度标定	4	1	30	周蕾	张丽芳
3	EDTA 标准溶液的配制标 定及自来水中钙、镁含量 的测定	4	1	30	8~9	EDTA 标准溶液的配制标 定及自来水中钙、镁含量 的测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
4	化学反应速率、活化能测 定	4	1	30	10~11	化学反应速率、活化能测 定	4	1	30	周蕾	张丽芳
5	醋酸标准解离常数和解 离度的测定	4	1	30	12~13	醋酸标准解离常数和解 离度的测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
6	分光光度法测定平衡常 数	4	1	30	14~15	分光光度法测定平衡常 数	4	1	30	周蕾	张丽芳


注: 1.未开出的实验也要填写;  
2.请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字):   
2021年9月12日

### 2021~2022 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学中心							
课程名称: 无机及分析化学实验					开课班级: 环 21-1,2,3		学生人数 84		学时: 16			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( <input type="checkbox"/> )上机 2.( <input type="checkbox"/> )基础、( <input checked="" type="checkbox"/> )技术基础、( <input type="checkbox"/> )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( <input type="checkbox"/> )选修												
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input type="checkbox"/> )验证性、( <input type="checkbox"/> )综合性、( <input type="checkbox"/> )设计性												
实验分组: 每个自然班分两组 (1 人/组)												
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况							
	教学大纲要求		每套 仪器 学生 人数	仪器 设备 套数	开课 周	实验项目名称	学 时	每套仪 器学生 人数	仪器设 备套数	实验指 导教师	准备实 验教师	
	实验项目名称	学 时										
1	硫酸亚铁铵的制备		4	1	32	3~4	硫酸亚铁铵的制备	4	1	32	单希林	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制与标定		4	1	32	6~7	酸碱标准溶液的配制与标定	4	1	32	单希林	张丽芳
3	EDTA 标准液的配制和标定及自来水中钙、镁含量的测定		4	1	32	8~9	EDTA 标准液的配制和标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	32	单希林	张丽芳
4	化学反应速率、活化能测定		4	1	32	10~11	化学反应速率、活化能测定	4	1	32	单希林	张丽芳

注: 1.未开出的实验也要填写;  
2.请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字):   
2021年9月6日



### 2021~2022 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 化工学院 <b>新材料与化工学院</b>				系别: 基础化学中心							
课程名称: 无机与分析化学实验 A				开课班级: 化 211-化 213		学生人数: 90 学时: 24					
课程类型: 1. <input checked="" type="checkbox"/> 实验、 <input type="checkbox"/> 上机 2. <input type="checkbox"/> 基础、 <input checked="" type="checkbox"/> 技术基础、 <input type="checkbox"/> 专业 3. <input checked="" type="checkbox"/> 必修、 <input type="checkbox"/> 选修											
实验属性: <input checked="" type="checkbox"/> 基础操作性、 <input type="checkbox"/> 验证性、 <input type="checkbox"/> 综合性、 <input type="checkbox"/> 设计性											
实验分组: 每个自然班分两组 (1 人/组)											
序号	教学要求				实际开出情况						
	教学大纲要求		每套仪器学生人数	仪器设备套数	开课周	实验项目名称	学时	每套仪器学生人数	仪器设备套数	实验指导教师	准备实验教师
实验项目名称	学时										
1	基础化学实验安全知识培训	4	1	30	3~4	基础化学实验安全知识培训	4	1	30	周蕾	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	6~7	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	周蕾	张丽芳
3	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	30	8~9	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
4	化学反应速率、活化能测定	4	1	30	10~11	化学反应速率、活化能测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
5	醋酸标准解离常数和解离度的测定	4	1	30	12~13	醋酸标准解离常数和解离度的测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
6	分光光度法测定平衡常数	4	1	30	14~15	分光光度法测定平衡常数	4	1	30	周蕾	张丽芳

注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): **林世辉**  
2021年9月12日



### 2021~2022 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 化工学院 <b>新材料化工学院</b>				系别: 基础化学中心							
课程名称: 无机与分析化学实验 A				开课班级: 化 211-化 213		学生人数: 90 学时: 24					
课程类型: 1. <input checked="" type="checkbox"/> 实验、 <input type="checkbox"/> 上机 2. <input type="checkbox"/> 基础、 <input checked="" type="checkbox"/> 技术基础、 <input type="checkbox"/> 专业 3. <input checked="" type="checkbox"/> 必修、 <input type="checkbox"/> 选修											
实验属性: <input checked="" type="checkbox"/> 基础操作性、 <input type="checkbox"/> 验证性、 <input type="checkbox"/> 综合性、 <input type="checkbox"/> 设计性											
实验分组: 每个自然班分两组 (1 人/组)											
序号	教学要求				实际开出情况						
	教学大纲要求		每套仪器学生人数	仪器设备套数	开课周	实验项目名称	学时	每套仪器学生人数	仪器设备套数	实验指导教师	准备实验教师
实验项目名称	学时										
1	基础化学实验安全知识培训	4	1	30	3~4	基础化学实验安全知识培训	4	1	30	周蕾	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	6~7	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	周蕾	张丽芳
3	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	30	8~9	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
4	化学反应速率、活化能测定	4	1	30	10~11	化学反应速率、活化能测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
5	醋酸标准解离常数和解离度的测定	4	1	30	12~13	醋酸标准解离常数和解离度的测定	4	1	30	周蕾	张丽芳
6	分光光度法测定平衡常数	4	1	30	14~15	分光光度法测定平衡常数	4	1	30	周蕾	张丽芳

注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。


主任(签字): **林世辉**  
2021年9月12日



## 2021 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 新材料与化工学院				系别: 基础化学中心							
课程名称: 无机与分析化学实验 A (I)				开课班级: 药 211、212			学生人数 30		学时: 24		
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( <input type="checkbox"/> )上机 2.( <input type="checkbox"/> )基础、( <input checked="" type="checkbox"/> )技术基础、( <input type="checkbox"/> )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( <input type="checkbox"/> )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input type="checkbox"/> )验证性、( <input type="checkbox"/> )综合性、( <input type="checkbox"/> )设计性											
实验分组: 每个自然班分两组 (1 人/组)											
序号	教学要求				实际开出情况						
	教学大纲要求		每套仪器学生人数	仪器设备套数	开课周	实验项目名称	学时	每套仪器学生人数	仪器设备套数	实验指导教师	准备实验教师
	实验项目名称	学时									
1	实验室的基础知识和安全教育	4	1	30	3-4	实验室的基础知识和安全教育	4	1	30	谷庆阳	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	6-7	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	谷庆阳	张丽芳
3	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	30	8-9	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	30	谷庆阳	张丽芳
4	化学反应速率、活化能的测定	4	1	30	10-11	化学反应速率、活化能的测定	4	1	30	谷庆阳	张丽芳
5	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定	4	1	30	12-13	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定	4	1	30	谷庆阳	张丽芳
6	分光光度法测定化学平衡常数	4	1	30	14-15	分光光度法测定化学平衡常数	4	1	30	谷庆阳	张丽芳

注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。


主任(签字):   
2021 年 9 月 9 日



## 2021~2022 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心								
课程名称: 无机与分析化学实验 A ( I )					开课班级: 生物 211, 药 213		学生人数 62		学时: 48				
课程类型: 1.(√)实验、( )上机 2.( )基础、(√)技术基础、( )专业 3.(√)必修、( )选修													
实验属性: (√)基础操作性、( )验证性、( )综合性、( )设计性													
实验分组: 每个自然班分两组 (1 人/组)													
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况								
	教学大纲要求		每套 仪器 学生 人数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每套仪 器学生 人数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师		
实验项目名称		学 时											
1	实验室的基础知识和安全教育		4	1	62	3	实验室的基础知识和安全教育		4	1	62	狄佐星	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定		4	1	62	6	酸碱标准溶液的配制及浓度标定		4	1	62	狄佐星	张丽芳
3	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定		4	1	62	8	EDTA 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定		4	1	62	狄佐星	张丽芳
4	化学反应速率、活化能的测定		4	1	62	10	化学反应速率、活化能的测定		4	1	62	狄佐星	张丽芳
5	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定		4	1	62	12	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定		4	1	62	狄佐星	张丽芳
6	分光光度法测定化学平衡常数		4	1	62	14	分光光度法测定化学平衡常数		4	1	62	狄佐星	张丽芳

注: 1.未开出的实验也要填写;  
2.请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字):   
2021 年 9 月 10 日



## 2021—2022 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 有机化学实验 A (I)					开课班级: 化 201,202,203			学生人数: 81			
课程类型: 1. ( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2. ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3. ( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性											
实验分组: 以班级为单位, 每人一组											
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
实 验 项 目 名 称	学 时										
1	简单蒸馏	4	1	32	2-3	简单蒸馏	4	1	32	林世静	郭志武
2	重结晶、测熔点	4	1	32	6-7	重结晶、测熔点	4	1	32	林世静	郭志武
3	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	8-9	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	林世静	郭志武
4	由正丁醇经正溴丁 烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	10-13	由正丁醇经正溴 丁烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	林世静	郭志武

注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字):



2021年 9月 1日

## 2021—2022 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 新材料与化工学院				系别: 基础化学教学与实验中心							
课程名称: 有机化学实验 A (I)				开课班级: 生物 201		学生人数: 30					
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性											
实验分组: 以班级为单位, 每人一组											
序 号	教 学 要 求			实 际 开 出 情 况							
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
实验项目名称	学 时										
1	简单蒸馏	4	1	32	2	简单蒸馏	4	1	32	佟拉嘎	郭志武
2	重结晶、测熔点	4	1	32	6	重结晶、测熔点	4	1	32	佟拉嘎	郭志武
3	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	8	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	佟拉嘎	郭志武
4	由正丁醇经正溴丁 烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	10,12	由正丁醇经正溴 丁烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	佟拉嘎	郭志武

注: 1.未开出的实验也要填写;  
2.请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字):

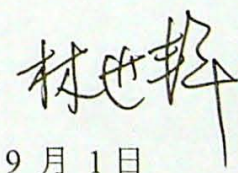
2021年 9月 2日



## 2021—2022 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 新材化学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 有机化学实验 B					开课班级: 环 202,203			学生人数: 55			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( )综合性、( )设计性											
实验分组: 以班级为单位, 每人一组											
序  号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每套 仪器 学生 人数	仪器 设备 套数	开课 周	实验项目名称	学时	每套 仪器 学生 人数	仪器 设备 套数	实验指 导教师	准备 实验 教师
	实验项目名称	学时									
1	简单蒸馏	4	1	32	2-3	简单蒸馏	4	1	32	马磊	郭志武
2	重结晶、测熔点	4	1	32	6-7	重结晶、测熔点	4	1	32	马磊	郭志武
3	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	8-9	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	马磊	郭志武
4	正溴丁烷的制备	6	1	32	10-13	正溴丁烷的制备	6	1	32	马磊	郭志武
5	苯丁醚的制备	6	1	32	10-13	苯丁醚的制备	6	1	32	马磊	郭志武

注: 1.未开出的实验也要填写;  
2.请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): 

2021年 9月 1日



# 2021—2022 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 新材化学院	系别: 基础化学教学与实验中心
课程名称: 有机化学实验 A (I)	开课班级: 药 201,202,203
课程类型: 1( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业	学生人数: 89
选修	
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性	
实验分组: 以班级为单位, 每人一组	

序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
	实 验 项 目 名 称	学 时									
1	简单蒸馏	4	1	32	2-3	简单蒸馏	4	1	32	王萍	郭志武
2	重结晶, 测熔点	4	1	32	6-7	重结晶、测熔点	4	1	32	王萍	郭志武
3	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	8-9	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	王萍	郭志武
4	由正丁醇经正溴丁 烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	10-13	由正丁醇经正溴 丁烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	王萍	郭志武

注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): 林世峰


2021年 9月 1日



## 2021—2022 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：李巍、龚良发

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 物理化学实验 A(II)[课程编号 CHM116]					开课班级: 应 191			学生人数: 29			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性											
实验分组: 2人1组					学时: 16						
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
实验项目名称	学时										
1	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	8, 10	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	李巍	龚良发
2	溶液表面张力的测定	4	2	8	4, 6	溶液表面张力的测定	4	2	8	李巍	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	4, 6	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	龚良发	张子豪
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	8, 10	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	龚良发	张子豪

- 注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。


主任(签字): 

2021 年 9 月 12 日

## 2021—2022 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：戚传松、李巍

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心								
课程名称: 物理化学实验 A(II)[课程编号 CHM116]					开课班级: 化 191-3			学生人数: 79					
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修													
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性													
实验分组: 2人1组					学时: 16								
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况								
	教学大纲要求		每套 仪器 学生 人数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师		
实验项目名称	学 时												
1	原电池电动势的测定和热力学量的计算		4	2	8	8~11	原电池电动势的测定和热力学量的计算		4	2	8	戚传松, 李巍	龚良发, 张子豪
2	溶液表面张力的测定		4	2	8	2.4.6.7	溶液表面张力的测定		4	2	8	戚传松, 李巍	龚良发, 张子豪
3	一级反应动力学—蔗糖转化		4	2	8	2.4.6.7	一级反应动力学—蔗糖转化		4	2	8	戚传松, 李巍	龚良发, 张子豪
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化		4	2	8	8~11	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化		4	2	8	戚传松, 李巍	龚良发, 张子豪

- 注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): 

2021 年 9 月 12 日



# 2021—2022 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：李巍、龚良发

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 物理化学实验 B[课程编号 CHM118]					开课班级: 生 201, 药 201~3			学生人数: 117			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性											
实验分组: 2 人 1 组						学时: 16					
序  号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
	实验项目名称	学 时									
1	燃烧热的测定	4	2	8	13, 14	燃烧热的测定	4	2	8	李巍	龚良发
2	纯液体饱和蒸气压的测定	4	2	8	13, 14	纯液体饱和蒸气压的测定	4	2	8	李巍	龚良发
3	原电池电动势的测定	4	2	8	15, 16	原电池电动势的测定	4	2	8	龚良发	张子豪
4	乙酰水杨酸水解动力学	4	2	8	15, 16	乙酰水杨酸水解动力学	4	2	8	龚良发	张子豪

注: 1. 未开出的实验也要填写;

2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): 

2021 年 9 月 12 日



# 2021—2022 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：李巍、龚良发

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心							
课程名称: 物理化学实验 A(II)[课程编号 CHM116]					开课班级: 材 191				学生人数: 34			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修												
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性												
实验分组: 2人1组					学时: 16							
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况							
	教学大纲要求		每套仪器学生人数	仪器设备套数	开课周	实验项目名称	学时	每套仪器学生人数	仪器设备套数	实验指导教师	准备实验教师	
实验项目名称	学时											
1	原电池电动势的测定和热力学量的计算		4	2	8	9, 11	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	李巍	龚良发
2	溶液表面张力的测定		4	2	8	2, 7	溶液表面张力的测定	4	2	8	李巍	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化		4	2	8	2, 7	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	龚良发	张子豪
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化		4	2	8	9, 11	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	龚良发	张子豪

注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): 


2021 年 9 月 12 日



## 2021—2022 学年 一学期实验、上机教学日历 教师：荣华、龚良发

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 基础化学实验 B[课程编号 CHM118]					开课班级: 环 201-203			学生人数: 90			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性											
实验分组: 2 人 1 组						学时: 16					
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
实验项目名称	学 时										
1	原电池电动势的测定	4	2	8	13~16	原电池电动势的测定	4	2	8	荣 华	龚良发
2	乙醇饱和蒸汽压的测定	4	2	8	13~16	乙醇饱和蒸汽压的测定	4	2	8	荣 华	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	13~16	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	荣 华	龚良发
4	燃烧热的测定	4	2	8	13~16	燃烧热的测定	4	2	8	荣 华	龚良发

- 注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“”。

主任(签字): 

2021 年 9 月 13 日






## 2021—2022 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：龚良发、戚传松

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 物理化学实验 A(II)[课程编号 CHM116]					开课班级: 高 191-3、功材 191			学生人数: 109			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性											
实验分组: 2人1组					学时: 16						
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	实验项目名称	学时	每套仪器学生人数	仪器设备套数	开课周	实验项目名称	学时	每套仪器学生人数	仪器设备套数	实验指导教师	准备实验教师
1	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	8~11	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	戚传松	龚良发
2	溶液表面张力的测定	4	2	8	2.4.6.7	溶液表面张力的测定	4	2	8	戚传松	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	2.4.6.7	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	龚良发	张子豪
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	8~11	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	龚良发	张子豪

- 注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): 

2021年9月12日



## 2021—2022 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：龚良发、戚传松

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心						
课程名称: 物理化学实验 A(II)[课程编号 CHM116]					开课班级: 高 191-3、材 191			学生人数: 109			
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( <input type="checkbox"/> )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( <input type="checkbox"/> )技术基础、( <input type="checkbox"/> )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( <input type="checkbox"/> )选修											
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( <input type="checkbox"/> )设计性											
实验分组: 2 人 1 组					学时: 16						
序 号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况						
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师
实验项目名称	学时										
1	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	8~11	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	戚传松	龚良发
2	溶液表面张力的测定	4	2	8	2.4.6.7	溶液表面张力的测定	4	2	8	戚传松	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	2.4.6.7	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	龚良发	张子豪
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	8~11	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	龚良发	张子豪

- 注: 1. 未开出的实验也要填写;  
2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字):



2021 年 9 月 12 日





## 2021—2022 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：李巍、龚良发

二级学院(部): 新材料与化工学院					系别: 基础化学教学与实验中心							
课程名称: 物理化学实验 B[课程编号 CHM118]					开课班级: 生 201, 药 201~3			学生人数: 117				
课程类型: 1.( <input checked="" type="checkbox"/> )实验、( )上机 2.( <input checked="" type="checkbox"/> )基础、( )技术基础、( )专业 3.( <input checked="" type="checkbox"/> )必修、( )选修												
实验属性: ( <input checked="" type="checkbox"/> )基础操作性、( <input checked="" type="checkbox"/> )验证性、( <input checked="" type="checkbox"/> )综合性、( )设计性												
实验分组: 2 人 1 组						学时: 16						
序  号	教 学 要 求				实 际 开 出 情 况							
	教学大纲要求		每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	开 课 周	实 验 项 目 名 称	学 时	每 套 仪 器 学 生 人 数	仪 器 设 备 套 数	实 验 指 导 教 师	准 备 实 验 教 师	
	实验项目名称	学 时										
1	燃烧热的测定		4	2	8	13, 14	燃烧热的测定	4	2	8	李巍	龚良发
2	纯液体饱和蒸气压的测定		4	2	8	13, 14	纯液体饱和蒸气压的测定	4	2	8	李巍	龚良发
3	原电池电动势的测定		4	2	8	15, 16	原电池电动势的测定	4	2	8	龚良发	张子豪
4	乙酰水杨酸水解动力学		4	2	8	15, 16	乙酰水杨酸水解动力学	4	2	8	龚良发	张子豪

注: 1. 未开出的实验也要填写;

2. 请在课程类型及实验属性选项上打“√”。

主任(签字): 戚传松

2021 年 9 月 12 日