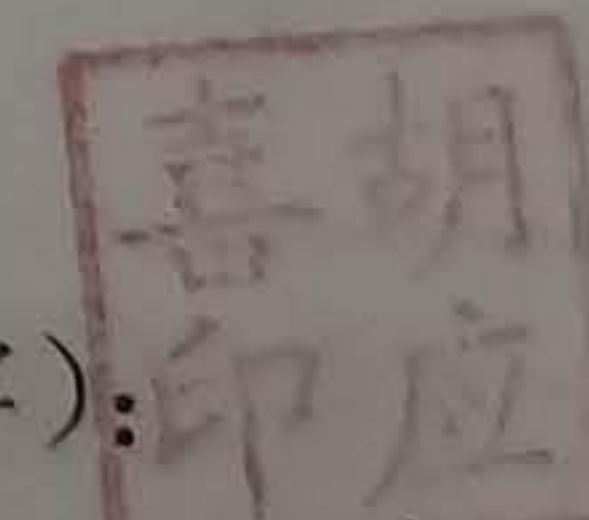


2020~2021 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 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 B					开课班级: 安 201, 安 202		学生人数: 60		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	实验项目名称									
1	硫酸亚铁铵的制备	4	1	30	5~6	硫酸亚铁铵的制备	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	7~8	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	9~10	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、活化能测定	4	1	30	11~12	化学反应速率、活化能测定	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):



2020年9月2日

2020~2021 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 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 19-1,2,3		学生人数 87		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	5~6	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	7~8	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	9~10	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	11~12	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): 
2020年9月16日

2020~2021 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 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 B					开课班级: 高 201-203			学生人数: 86			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	30	5~6	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	7~8	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 标准溶液的配制标定及自来水中钙、镁含量的测定	4	1	30	9~10	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	陈赤阳	张丽芳
4	化学反应速率、活化能测定	4	1	30	11~12	化学反应速率、活化能测定	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):

2020年9月2日



扫描全能王 创建

北京石油化工学院

2020~2021 学年 秋季 学期实验、上机教学日历

二级学院(部): 化学工程学院	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: 化 20, 药 20, 生物 20	学生人数: 210	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、(<input checked="" type="checkbox"/>) 综合性、() 设计性			
实验分组: 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	化学实验基础知识和实验室安全教育	4	1	30	5(6)	化学实验基础知识和实验室安全教育	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
2	酸碱标准液的配制及浓度标定	4	1	30	7(8)	酸碱标准液的配制及浓度标定	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
3	弱酸离解平衡常数测定(1)pH法; (2)电导率法	4	1	30	9(10)	弱酸离解平衡常数测定(1)pH法; (2)电导率法	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
4	化学反应速率活化能测定	4	1	30	11(12)	化学反应速率活化能测定	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
5	分光光度法测定化学反应平衡常数	4	1	30	13(14)	分光光度法测定化学反应平衡常数	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
6	EDTA 标准溶液配制和标定自来水中钙镁含量(水的硬度)的测定	4	1	30	15(16)	EDTA 标准溶液配制和标定自来水中钙镁含量(水的硬度)的测定	4	1	30	胡应喜等	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):

2020年9月2日

2020~2021 学年 秋季 学期实验、上机教学日历

二级学院(部): 化学工程学院		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: 化 20, 药 20, 生物 20	学生人数: 210
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		学时: 24	
实验属性: <input checked="" type="checkbox"/> 基础操作性、 <input type="checkbox"/> 验证性、 <input checked="" type="checkbox"/> 综合性、 <input type="checkbox"/> 设计性			
实验分组: 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	化学实验基础知识和实验室安全教育	4	1	30	5(6)	化学实验基础知识和实验室安全教育	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
2	酸碱标准液的配制及浓度标定	4	1	30	7(8)	酸碱标准液的配制及浓度标定	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
3	弱酸离解平衡常数测定(1)pH法; (2)电导率法	4	1	30	9(10)	弱酸离解平衡常数测定(1)pH 法; (2)电导率法	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
4	化学反应速率活化能测定	4	1	30	11(12)	化学反应速率活化能测定	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
5	分光光度法测定化学反应平衡常数	4	1	30	13(14)	分光光度法测定化学反应平衡常数	4	1	30	胡应喜等	张丽芳
6	EDTA 标准溶液配制和标定自来水中钙镁含量(水的硬度)的测定	4	1	30	15(16)	EDTA 标准溶液配制和标定自来水中钙镁含量(水的硬度)的测定	4	1	30	胡应喜等	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):

胡应喜

2020年9月2日

2020~2021 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: 生物 201、药 203		学生人数 60		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	狄佐星	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	7-8	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	狄佐星	张丽芳
3	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定	4	1	30	9-10	醋酸溶液的配制、标定及其解离常数的测定	4	1	30	狄佐星	张丽芳
4	化学反应速率、活化能的测定	4	1	30	11-12	化学反应速率、活化能的测定	4	1	30	狄佐星	张丽芳
5	分光光度法测定化学平衡常数	4	1	30	13-14	分光光度法测定化学平衡常数	4	1	30	狄佐星	张丽芳
6	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	15-16	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	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) 
2020年9月10日

2020~2021 学年秋季学期实验教学日历

二级学院(部): 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 B					开课班级: 材 201			学生人数: 30		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	30	5~6	硫酸亚铁铵的制备	4	1	30	张丽芳	张丽芳
2	酸碱标准溶液的配制及浓度标定		4	1	30	7~8	酸碱标准溶液的配制及浓度标定	4	1	30	张丽芳	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	9~10	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	张丽芳	张丽芳
4	化学反应速率、活化能测定		4	1	30	11~12	化学反应速率、活化能测定	4	1	30	张丽芳	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“√”。

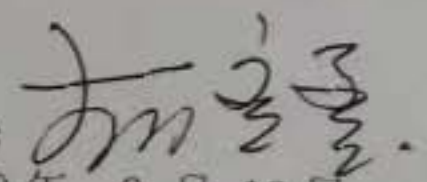
主任(签字): 
2020年9月2日

2020—2021 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 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: 应 191
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	
学生人数: 29	
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: 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	4-5	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“√”。

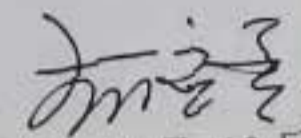
主任(签字): 
2020年 9月 10日

2020—2021 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 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 191	学生人数: 29
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: 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	4-5	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): 
2020年 9月 10日

2020—2021 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 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 191,192,193			学生人数: 88			
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	2-4	简单蒸馏	4	1	32	林世静	郭志武
2	重结晶、测熔点	4	1	32	5-7	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	8-10	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	11-16	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“√”。

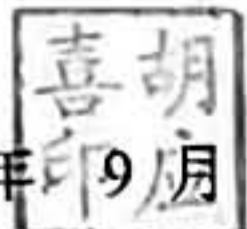
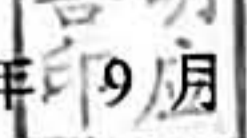
主任(签字): 

2020 年 9 月 10 日

2020—2021 学年 秋季 学期实验教学日历

二级学院(部): 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 药 191,192			学生人数: 60			
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	实 验 项 目 名 称									
1	简单蒸馏	4	1	32	2-4	简单蒸馏	4	1	32	郭志武	郭志武
2	重结晶、测熔点	4	1	32	5-7	重结晶、测熔点	4	1	32	郭志武	郭志武
3	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	8-10	环己烯的制备 (微型)	4	1	32	郭志武	郭志武
4	由正丁醇经正溴丁 烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	11-16	由正丁醇经正溴丁 烷合成苯丁醚 (综合性)	12	1	32	郭志武	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):  2020年  10日

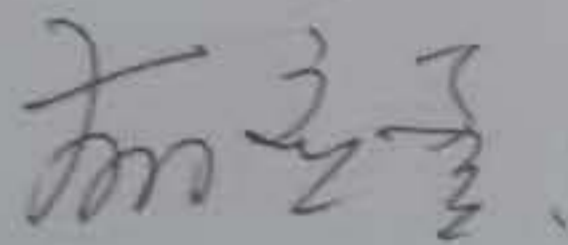
2020—2021 学年第一学期实验、上机教学日历 教师：龚良发、张晨

二级学院(部): 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 181-3			学生人数: 85			
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	9~12	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	张晨	龚良发
2	溶液表面张力的测定	4	2	8	5~8	溶液表面张力的测定	4	2	8	龚良发	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	5~8	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	张晨	龚良发
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	9~12	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	龚良发	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):



2020 年 9 月 15 日

2020—2021 学年秋季学期实验教学日历 教师：戚传松、龚良发

二级学院(部): 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 18-123			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	电化学综合实验		4	2	8	5~12 周	电化学综合实验	4	2	8	戚传松 龚良发	龚良发
2	溶液表面张力的测定		4	2	8	5~12 周	溶液表面张力的测定	4	2	8	戚传松 龚良发	龚良发
3	一级反应动力学——蔗糖转化		4	2	8	5~12 周	一级反应动力学——蔗糖转化	4	2	8	戚传松 龚良发	龚良发
4	二级反应动力学——乙酸乙酯皂化		4	2	8	5~12 周	二级反应动力学——乙酸乙酯皂化	4	2	8	戚传松 龚良发	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): 

2020 年 9 月 2 日

2020—2021 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): 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 181-2			学生人数: 62			
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	5~12	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	5~12	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	5~12	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	李巍	龚良发
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	5~12	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	李巍	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): 

2020年9月15日

2020—2021 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): 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: 环 191-3			学生人数: 93			
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	原电池电动势的测定和热力学量的计算	4	2	8	13, 14	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
3	纯液体饱和蒸气压的测定	4	2	8	15, 16	纯液体饱和蒸气压的测定	4	2	8	李巍	龚良发
4	一级反应动力学——蔗糖转化	4	2	8	15, 16	一级反应动力学——蔗糖转化	4	2	8	李巍	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): 戚月松

2020 年 9 月 15 日

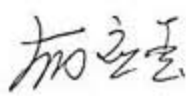


2020—2021 学年秋季学期实验教学日历 教师：张晨、龚良发

二级学院(部): 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 181、功材 181			学生人数: 60				
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	电化学综合实验		4	2	8	5~12 周	电化学综合实验	4	2	8	张晨	龚良发
2	溶液表面张力的测定		4	2	8	5~12 周	溶液表面张力的测定	4	2	8	张晨	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化		4	2	8	5~12 周	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	张晨	龚良发
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化		4	2	8	5~12 周	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	张晨	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): 

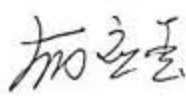
2020 年 9 月 2 日

2020—2021 学年秋季学期实验教学日历 教师：张晨、龚良发

二级学院(部): 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 181、功材 181			学生人数: 60				
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	电化学综合实验		4	2	8	5~12 周	电化学综合实验	4	2	8	张晨	龚良发
2	溶液表面张力的测定		4	2	8	5~12 周	溶液表面张力的测定	4	2	8	张晨	龚良发
3	一级反应动力学—蔗糖转化		4	2	8	5~12 周	一级反应动力学—蔗糖转化	4	2	8	张晨	龚良发
4	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化		4	2	8	5~12 周	二级反应动力学—乙酸乙酯皂化	4	2	8	张晨	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): 

2020 年 9 月 2 日

2020—2021 学年第一学期实验教学日历 教师：张胜红、龚良发

二级学院(部): 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: 药 191/192, 生 191			学生人数: 86				
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、(<input checked="" 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	燃烧热的测定		4	2	8	13~16	乙醇燃烧热值的测定	4	2	8	张胜红	龚良发
2	纯液体饱和蒸气压的测定		4	2	8	13~16	乙醇饱和蒸气压的测定	4	2	8	张胜红	龚良发
3	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	张胜红	龚良发
4	阿司匹林水解反应动力学参数的测定		4	4	4	13~16	阿司匹林水解反应动力学参数的测定	8	4	4	张胜红	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): 

2020 年 9 月 2 日