

南京大学化学化工学院化学二年级（19级）2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号： 学生人数：73人

课 程 编 号	课 程 名 称	课 程 类 型	学 分	周 学 时				修 读 人 数	合 班 上 课		任 课 教 师	备 注
				合 计	讲 课	实 验	讨 论 习 题		专 业 及 年 级	人 数		
0000080D	形势与政策	通修	0	1	1			73			朱青	多媒体
00040010D	大学体育（四）	通修	1	2				73				自选
13010060B	有机化学 I(B)	核心	3	4	3		1	37			王杰、王少仲	多媒体
13010060B	有机化学 I(B)	核心	3	4	3		1	36			吴琳、梁勇	多媒体
13010080B	有机化学实验 I(B)	核心	2	4		4		73			程旭等	
13010140	仪器分析实验	核心	2	5		5		73	应化	5	余晓冬等	多媒体
13010010	结构化学（一）	核心	3	3	3			37			刘春根	多媒体
13010010	结构化学（二）	核心	3	3	3			36			马晶	多媒体
13010100A	物理化学 I(A)	核心	3	4	3		1	37	化生	16	侯文华	（一）班
13010100A	物理化学 I(A)	核心	3	4	3		1	36	应化	14	吴强	（二）班
12000010B	大学物理实验	选修	2	3		3					游彪	
13030210	批判性思维与科学方法	选修	2	2	2			80	应化、化生		谢然	多媒体
13030170	化工制图	选修	3	4	2	2			应化	14	张锋	
14140013	生物化学	选修	3	3	3			60	应化		王小明	多媒体
13030890	分子光谱与成像	选修	3	3	3			20	研究生	80	王伟	研究生课程
13030910	产业前沿高分子材料	选修	2	2				45	应化、化生		王晓亮	

课 星 期 节 次 教 室	一	二	三	四	五								
1	化工制图	有机化学 (一) (二)		物理化学 (一) (二)		有机化学 (一) (二)		物理化学 (一) (二)					
2	仙2-101	仙2-104	仙2-109	仙2-111	仙2-101	仙2-111	仙2-109	仙2-111	仙2-101 仙2-111				
3	化工制图		仪器 分 析 实 验	单  有 机 化 学 实 验	结构化学 (一) (二)		仪 器 分 析 实 验	单  结 构 化 学 (一) (二)	形 势 与 政 策 (第1、6、12、16周) 逸B-105				
4	基础实验甲203				仙2-113	仙2-111				60人	36人		
5	大 学 物 理 实 验	生 物 化 学			批判性思维与 科学方法	分子光谱与 成像							
6					仙2-105	仙2-104							
7					仙2-102								
8					13人	37人							
9					产业前沿高分子材料								
10					仙2-101								
11													

南京大学化学化工学院应用化学二年级（19级）2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号： 学生人数：14人

课程 编号	课程 名称	课程 类型	学 分	周 学 时				修 读 人 数	合 班 上 课		任 课 教 师	备 注
				合 计	讲 课	实 验	讨 论 习 题		专 业 及 年 级	人 数		
00000080D	形势与政策	通修	1	1	1			14			朱青	多媒体
00040010D	大学体育（四）	通修	1	2				14				自选
13020070T	有机化学实验	核心	2	4		4		14			程旭	
13010140	仪器分析实验	核心	2	5		5		14	化学	42	余晓冬等	多媒体
13010100A	物理化学 I(A)	核心	3	4	3		1	14	化学	36	吴强	(二)班
13030170	化工制图	核心	3		2	2		14	化学		张锋	
12000010B	大学物理实验	选修	2	3		3		约14			游彪	
13030210	批判性思维与科学方法	选修	2	2	2			80			谢然	多媒体
14140013	生物化学	选修	3	3	3			60	化学		王小明	多媒体
13030890	分子光谱与成像	选修	3	3	3			20	研究生	80	王伟	研究生课程
13030910	产业前沿高分子材料	选修	2	2				45			王晓亮	

课 星 期 节 次 教 室	一		二		三		四		五			
1	化工制图	分子光谱与成像 (单)			物理化学 (二)				物理化学 (二)			
2	仙2-101	仙2-104			仙2-111				仙2-111			
3	化工制图		仪器 分 析 实 验				双					
4							有机 化 学 实 验					
5	大 学 物 理 实 验	生 物 化 学			批判性思维与 科学方法		分子光谱与 成像				形势与政策 (第1、6、12、16周)	
6					仙2-105		仙2-104				逸B-105	
7					仙2-102							
8												
9							产业前沿高分子材料					
10							仙2-101					
11												

南京大学化学化工学院化学(化学生物学) 二年级 (19级) 2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号： 学生人数：16人

课程 编 号	课 程 名 称	课程 类型	学 分	周 学 时				修 读 人 数	合 班 上 课		任 课 教 师	备 注
				合 计	讲 课	实 验	讨 论 习 题		专业及年 级	人 数		
00000080D	形势与政策	通修	1	1	1			16			朱青	多媒体
00040010D	大学体育(四)	通修	1	2				16				自选
13010050B	有机化学(B)	核心	3	3	3			16			林晨、王毅、陈建成、沈珍	多媒体
13010180T	有机化学实验	核心	3	6		6		16			程旭等	
14010110	分子生物学	核心	3	3	3			16			郑鹏	
13010100A	物理化学I(A)	核心	3	4	3		1	16			侯文华	
12000010B	大学物理实验	选修	2	3		3					游彪	
13030170	化工制图	选修	3		2	2					张锋	
13030210	批判性思维与科学方法	选修	2	2	2			80			谢然	多媒体
13030890	分子光谱与成像	选修	3	3	3			20	研究生	80	王伟	研究生课程
13030910	产业前沿高分子材料	选修	2	2				45			王晓亮等	

课 星 程 期 节 教 次 室	一		二		三		四	五		
1	化工制图	分子光谱与成像 (单)	有机化学 (单)	分子生物学 (双)	物理化学 (二)		有机化学	物理化学 (二)		
2	仙2-101	仙2-104	仙2-114	化学楼A216	仙2-101		仙2-114	仙2-101		
3	化工制图		有机化学 实验					分子生物学		
4									化学楼A216	
5	大学 物理 实验					批判性思维与 科学方法	分子光谱与 成像		形势与政策 (第1、6、12、16周)	
6						仙2-105	仙2-104		逸B-105	
7										
8										
9						产业前沿高分子材料				
10				仙2-101						
11										

南京大学化学化工学院化学(含化学匡班) 三年级 (18级) 2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号: 181131、181133 学生人数: 61+25

课程编号	课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师	备注
				合计	讲课	实验	讨论习题		专业及年级	人数		
0000080F	形势与政策	通修						107			陈霄雪	
0000030A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(理论部分)	通修	3	3	3			107	化学(匡班)、应化		沈伯平	多媒体
13010120B	物理化学实验I(B)	核心	2	4		4		61	化学匡班		淳远 等	
13020020	化工原理	选修	3	3	3			80	化学匡班		周爱东	
13020030	化工基础实验	选修	1	2		2			化学匡班		周爱东	
13030490	高等无机化学	选修	3	3	3			80	化学匡班		宋友、何卫江	多媒体
13030840	计算机与化学	选修	2	2	2			40	化学匡班		马海波	多媒体
13030320	近代仪器分析法	选修	4	4	4			80	化学匡班		江德臣	多媒体
13030110	高分子化学	选修	2	2	2			50	化学匡班		陈葳	多媒体
13030500	高分子结构与性能	选修	2	2	2			80	化学匡班		胡文兵、沈群东	多媒体
13030510	催化化学	选修	2	2	2			60	化学匡班		范以宁	多媒体
13030020	波谱分析	选修	3	3	3			45	化学匡班		杨晓亮	
13030290	结晶化学	选修	2	2	2			60	化学匡班		张磊	多媒体
13030530	先进高分子材料	选修	2	2	2			40	化学匡班		朱进、陈藏、贾叙东	多媒体
13030540	分子识别与分析	选修	2	2	2			60	化学匡班		许丹科、刘震	多媒体
13030190	化学化工行业就业创业指导	选修	1	1	1			40	研究生	80	王晓	与研究生合班
13030880	统计热力学	选修	2	2	2			20	研究生	90	马海波	研究生课程
课程星期节数教室	一		二				三			四		五
1	化工原理(单)	波谱分析(双)	结晶化学				化工原理			先进高分子材料		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论
2	仙2-103	仙2-114	仙2-102				仙2-103			仙2-113		
3	近代仪器分析法		单	双			波谱分析	统计热力学		单		
4	仙2-110		物理化学实验	物理化学实验			仙2-114	逸B-207		逸B-207		
5	高等无机化学	第1周-8周	31人	30人	化学化工行业就业创业指导(双)		近代仪器分析法	高分子化学		物理化学实验		
6		化工基础实验			仙2-109		仙2-110	仙2-102		仙2-111		
7	仙2-105	化工基础实验	高分子结构与性能									
8			仙2-105									
9	分子识别与分析		形势与政策(第1、6、12、16周)									催化化学
10	仙2-101		仙2-406									仙2-101

南京大学化学化工学院应用化学三年级（18级）2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号：181132 学生人数：5

课程编号	课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师	备注
				合计	讲课	实验	讨论习题		专业及年级	人数		
0000080F	形势与政策	通修						107			陈霄雪	
0000030A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（理论部分）	通修	3	3	3			107	化学、化学基地		沈伯平	多媒体
13020010B	化工原理	核心	3	3	3			5			耿皎	多媒体
13030180	化学反应工程	核心	3	3	3			5			李磊	多媒体
13020090T	中级应用化学实验	核心	2	4		4		5			胡兴邦	
13020020T	化工原理实验	核心	1	2		2		5			周爱东	
13010120B	物理化学实验I（B）	选修	2	4		4		5			淳远 等	
13030620	分离工程原理及热力学基础	选修	3	3	3			5			吴有庭	多媒体
13030840	计算机与化学	选修	2	2	2			40	化学、化学基地		马海波	多媒体
13030290	结晶化学	选修	2	2	2			60	化学、化学基地		张磊	多媒体
13030510	催化化学	选修	2	2	2			60	化学、化学基地		范以宁	多媒体
13030530	先进高分子材料	选修	2	2	2			50	化学基地		朱进、陈藏、贾叙东	多媒体
13030540	分子识别与分析	选修	2	2	2			60	化学、化学基地		许丹科、刘震	多媒体
13030190	化学化工行业就业创业指导	选修	1	1	1			40	研究生	80	王晓	与研究生合班
课 星 期 节 教 次 室	一	二		三		四		五				
1			结晶化学				先进高分子材料					
2			仙2-102				仙2-113					
3	化工原理 (单)	化学反应工程 (双)	单	双			化工原理		化学反应工程		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 逸B-207	
4	仙2-102	仙2-102	中级应用化学实验	物理化学实验	化学化工行业就业创业指导(双)		仙2-116		仙2-102			
5	化工原理实验				仙2-109		分离工程原理及热力学基础		仙2-102		计算机与化学	
6					仙2-111							
7												
8												
9	分子识别与分析		形势与政策 (第1、6、12、16周)						催化化学			
10	仙2-101		仙2-406						仙2-101			

# 南京大学化学化工学院化学(化学生物学) 三年级 (18级) 2020-2021学年第二学期 课 程 表

班号: 181134 学生人数: 16

课 程 编 号	课 程 名 称		课 程 类 型	学 分	周 学 时				修 读 人 数	合 班 上 课		任 课 教 师	备 注	
					合 计	讲 课	实 验	讨 论 习 题		专业及年级	人 数			
0000080F	形势与政策		通修								陈霄雪			
0000030A	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (理论部分)		通修	3	3	3			107		沈伯平	多媒体		
14010010	遗传学		核心	2	2	2			16		黄亚红、邵珠卿	与《微生物学》二选一		
13010270T	化学生物学综合实验		核心	4	8		8		16		章文伟等			
14120120	药理学		选修	3	3	3				与生科合班	郭文洁、孙洋、吴雪丰			
14010090	生理学		选修	3	3	3				与工学院合班	吴旭东			
13020020	化工原理		选修	3	3	3			80		周爱东	多媒体		
13030490	高等无机化学		选修	3	3	3			80		宋友、何卫江			
13030320	近代仪器分析法		选修	4	4	4			80		江德臣			
13030500	高分子结构与性能		选修	2	2	2			80		胡文兵、沈群东			
13030110	高分子化学		选修	2	2	2			50		陈葳			
13030840	计算机与化学		选修	2	2	2			40		马海波	多媒体		
13030290	结晶化学		选修	2	2	2			60		张磊	多媒体		
13030510	催化化学		选修	2	2	2			60		范以宁	多媒体		
13030020	波谱分析		选修	3	3	3			45		杨晓亮			
13030530	先进高分子材料		选修	2	2	2			50		朱进、陈葳、贾叙东	多媒体		
14100100	免疫学		选修	2	2	2				与生科合班	薛雅蓉	多媒体		
13030540	分子识别与分析		选修	2	2	2			60		许丹科、刘震	多媒体		
13030190	化学化工行业就业创业指导		选修	1	1	1			40	研究生	80	王晓	与研究生合班	
课 程 期 节 次 室	一		二				三				四		五	
1	化工原理 (单)	波谱分析 (双)	结晶化学				化工原理				先进高分子材料			
2	仙2-103	仙2-114	仙2-102				仙2-103				仙2-113			
3	近代仪器分析法		免疫学				遗传学	波谱分析		化 生 物 学 综 合 实 验		药理学	毛泽东思想和 中国特色社会 主义理论体系 概论	
4	仙2-110		仙2-102				仙2-115	仙2-114				仙2-102		逸B-207
5	高等无机化学		化学化工行业就业创业指导 (双)				近代仪器分析法	高分子化学				生理学	计算机与 化学	
6			仙2-109				仙2-110	仙2-102				仙1-113	仙2-111	
7			仙2-105		高分子结构与性能									
8			仙2-105											
9	分子识别与分析		形势与政策 (第1、6、12、16周)								催化化学			
10	仙2-101		仙2-406								仙2-101			
11														

南京大学化学化工学院化学（含化学匡班）四年级（17级）2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号：171131、171133 学生人数：79+24

课 程 编 号	课 程 名 称	课 程 类 型	学 分	周 学 时				修 读 人 数	合 班 上 课		任 课 教 师	备 注
				合 计	讲 课	实 验	讨 论 习 题		专 业 及 年 级	人 数		
1300010B	毕业论文	核心	8					103				
13030850	配位化学	选修	3	2	2			20	研究生	80	章文伟、黄伟、孙为银	研究生课程
13030830	理论与物理有机化学	选修	3	3	3			20	研究生	80	张艳、梁勇	研究生课程
13030740	高分子表征	选修	3	2	2			30	研究生	100	蒋锡群	研究生课程
13030590	电分析化学基础	选修	3	3	3			10	研究生	80	雷建平	研究生课程
13031070	限域可控化学	选修	2	2	2			10	研究生	50	龙亿涛 应佚伦	研究生课程
13031080	糖科学基础	选修	2	2	2			30	研究生	50	谢然	研究生课程
13031090	化学生物学方法和技术	选修	2	2	2			20	研究生	50	郑鹏 张晶晶	研究生课程
13031100	纳米分析化学	选修	2	2	2			15	研究生	50	叶德举	研究生课程
13031030	现代分离科学	选修	2	3	3			30	研究生	80	刘震	研究生课程
13031110	化学测量前沿	选修	2	2	2			20	研究生	50	康斌	研究生课程

课 星 程 期 节 教 次 室	一	二	三	四	五
1	毕业论文	毕业论文	毕业论文	电分析化学基础 (单)	毕业论文
2				仙2-104	
3	化学生物学放方法和 技术 仙2-301	电分析化学基础 仙2-104	高分子表征 仙2-503	限域可控化 学 仙2-315	毕业论文
4					
5	纳米分析化学 仙2-319	糖科学基础 仙2-105	理论与物理有 机化学 仙2-112	配位化学 仙2-117	毕业论文
6					
7	毕业论文	毕业论文			毕业论文
8					
9	毕业论文	毕业论文	现代分离科学		
10					
11			逸B-205		

南京大学化学化工学院应用化学四年级（17级）2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号：171132 学生人数：11

课 程 编 号	课 程 名 称	课 程 类 型	学 分	周 学 时				修 读 人 数	合 班 上 课		任 课 教 师	备 注
				合 计	讲 课	实 验	讨 论 习 题		专 业 及 年 级	人 数		
1300010B	毕业论文	核心	8					11				
13030920	化工过程设计	选修	2	2	2			10	研究生	30	胡兴邦	研究生课程
13030740	高分子表征	选修	3	2	2			30	研究生	100	蒋锡群	研究生课程
13030850	配位化学	选修	3	2	2			20	研究生	80	章文伟、黄伟、 孙为银	研究生课程
13030590	电分析化学基础	选修	3	3	3			10	研究生	80	雷建平	研究生课程

课 星 程 期 节 教 次 室	一	二	三	四	五
1	毕业论文	毕业论文	毕业论文	电分析化学基础 (单) 仙2-104	毕业论文
2					
3	毕业论文	电分析化学基础 仙2-104	高分子表征 仙2-503	毕业论文	毕业论文
4					
5	化工过程设计 仙2-109	毕业论文	配位化学 仙2-117	毕业论文	毕业论文
6					
7	毕业论文	毕业论文	毕业论文	毕业论文	毕业论文
8					
9					
10					

南京大学化学化工学院化学（化学生物学）四年级（17级）2020-2021学年第二学期

课 程 表

班号：171134 学生人数：25

课 程 编 号	课 程 名 称	课 程 类 型	学 分	周 学 时				修 读 人 数	合 班 上 课		任 课 教 师	备 注
				合 计	讲 课	实 验	讨 论 习 题		专 业 及 年 级	人 数		
1300010B	毕业论文	核心	8					25				
13030920	化工过程设计	选修	2	2	2			10	研究生	30	胡兴邦	研究生课程
13030740	高分子表征	选修	3	2	2			30	研究生	100	蒋锡群	研究生课程
13030850	配位化学	选修	3	2	2			20	研究生	80	章文伟、黄伟、 孙为银	研究生课程
13030590	电分析化学基础	选修	3	3	3			10	研究生	80	雷建平	研究生课程
13031080	糖科学基础	选修	2	2	2			30	研究生	50	谢然	研究生课程
13031110	化学测量前沿	选修	2	2	2			20	研究生	50	康斌	研究生课程
13031090	化学生物学方法和技术	选修	2	2	2			20	研究生	50	郑鹏 张晶晶	研究生课程

课 星 期 节 次 室	一	二	三	四	五
1	毕业论文	毕业论文	毕业论文	电分析化学基础 (单) 仙2-104	毕业论文
2					
3	化学生物学方法和 技术 仙2-301	电分析化学基础 仙2-104	高分子表征 仙2-503	毕业论文	毕业论文
4					
5	化工过程设计 仙2-109	糖科学基础 仙2-105	配位化学 仙2-117	毕业论文	化学测量前沿 仙2-319
6					
7	毕业论文	毕业论文	毕业论文	毕业论文	毕业论文
8					
9					
10					