

南京大学工学院材料物理二年级（19级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
体育	必	1	2	2			44				
形势与政策	必	1	2	2			44			李焯婧	
大学物理实验（一）	必	2	2		4		44			周进, 龚国斌	
普通物理（光学）	必	2	2	2			44			徐飞	
材料科学与工程基础	必	4	4	4			44			李朝升	
C 程序设计	必	2	3	3			44			潘亦	
材料有机化学	选	3	3	3			20			胡勇	
概率论与数理统计	选	3	3	3			20			赵进	
电路分析	选	3	3	3			20			张彩虹	
光电信息工程导论	选	2	2	2			20			王光辉	
真空工艺与实验技术	选	2	2		2		10			韩民	

课程 星期 节次 教室	一	二	三	四	五
	1				
2					
3	材料有机化学 仙 II-213	概率论与数理统计 逸 A-117	电路分析 仙 II-113	C 程序设计 仙 II-305	普通物理（光学） 仙 II-105
4					
5	光电信息工程导论 仙 II-319	大学物理实验（一） 实验楼乙 307/309/314/316 丙 301/302/305/317/321 /323/324	材料科学与工程基础 仙 II-403	C 程序设计（上机双周） 基础实验楼乙 107、 109 概率论与数理统计（单周） 逸 B-101	模拟电路 仙 II-211
6					
7	形势与政策（双） 仙 II-403			真空工艺与实验技术 基础实验楼丙 109,111	
8					
9					
10					

南京大学工学院材料化学二年级（19级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨习论题		专业及年级	人数		
体育	必	1	2	2			25				
形势与政策	必	1	2	2			25			李焯婧	
大学物理实验（一）	必	2	2		4		25			周进, 龚国斌	
普通物理（光学）	必	2	2	2			25			徐飞	
材料科学与工程基础	必	4	4	4			25			李朝升	
C 程序设计	必	2	3	3			25			潘亦	
材料有机化学	指	3	3	3			20			胡勇	
概率论与数理统计	选	3	3	3			15			赵进	
电路分析	选	3	3	3			10			张彩虹	
光电信息工程导论	选	2	2	2			10			王光辉	
真空工艺与实验技术	选	2	2		2		5			韩民	

课程期 节次室					
	一	二	三	四	五
1					材料科学与工程基础 仙 II -403
2	材料有机化学 仙 II -213	概率论与数理统计 逸 A-117	电路分析 仙 II -113	C 程序设计 仙 II -305	普通物理（光学） 仙 II -105
3					
4					
5	光电信息工程导论 仙 II -319	大学物理实验（一） 实验楼乙 307/309/314/316 丙 301/302/305/317/321 /323/324	材料科学与工程基础 仙 II -403	C 程序设计（上机双周） 基础实验楼乙 107、 109 概率论与数理统计（单周） 逸 B-101	模拟电路 仙 II -211
6					
7	形势与政策（双） 仙 II -403			真空工艺与实验技术 基础实验楼丙 109,111	
8					
9					
10					

南京大学工学院光电系二年级（19级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
体育	必	1	2	2			27				
形势与政策	必	1	2	2			27			李焯婧	
大学物理实验（一）	必	2	2		4		27			周进, 龚国斌	
普通物理（光学）	必	2	2	2			27			夏可宇	
光电信息工程导论	必	2	2	2			27			王光辉	
C 程序设计	必	2	3	3			27			潘亦	
概率论与数理统计	选	3	3	3			20			赵进	
材料科学与工程基础	选	4	4	4			15			李朝升	
电路分析	选	3	3	3			20			张彩虹	
真空工艺与实验技术	选	2	2		2		5			韩民	

课程期 节次室					
	一	二	三	四	五
1					材料科学与工程基础 仙 II-403
2					
3		概率论与数理统计 逸 A-117	电路分析 仙 II-113	C 程序设计 仙 II-305	普通物理（光学） 仙 II-319
4					
5		大学物理实验（一） 实验楼乙 307/309/314/316 丙 301/302/305/317/321 /323/324	材料科学与工程基础 仙 II-403	C 程序设计（上机双周） 基础实验楼乙 107、 109 概率论与数理统计（单） 逸 B-101	模拟电路 仙 II-211
6	光电信息工程导论 仙 II-319				
7	形势与政策（双） 仙 II-403			真空工艺与实验技术 基础实验楼丙 109,111	
8					
9					
10					

南京大学工学院能源系二年级（19级）2020-2021.学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
体育	必	1	2	2			15				
形势与政策	必	1	2	2			15			李焯婧	
大学物理实验（一）	必	2	2		4		15			周进, 龚国斌	
普通物理（光学）	必	2	2	2			15			夏可宇	
材料科学与工程基础	必	4	4	4			15			李朝升	
C 程序设计	必	2	3	3			15			潘亦	
能源科学与工程概论	必	4	4	4			15			何平	
材料有机化学	选	3	3	3			10			胡勇	
概率论与数理统计	选	3	3	3			10			赵进	
真空工艺与实验技术	选	2	2		2		5			韩民	

课程期 节次室					
	一	二	三	四	五
1					材料科学与工程基础 仙II-403
2					
3	材料有机化学 仙II-213	概率论与数理统计 逸 A-117	能源科学与工程概论 逸 C-505	C 程序设计 仙II-305	普通物理（光学） 仙II-319
4					
5	能源科学与工程概论 逸 C-505	大学物理实验（一） 实验楼乙 307/309/314/316 丙 301/302/305/317/321 /323/324	材料科学与工程基础 仙II-403	C 程序设计（上机双周） 基础实验楼乙 107、 109 概率论与数理统计（单） 逸 B-101	
6					
7	形势与政策（双）			真空工艺与实验技术	
8	仙II-403			基础实验楼丙 109,111	
9					
10					

南京大学工学院生医系二年级（19级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
体育	必	1	2	2			10				
形势与政策	必	1	2	2			10			李焯婧	
大学物理实验（一）	必	2	2		4		10			周进, 龚国斌	
普通物理（光学）	必	2	2	2			10			夏可宇	
生物医学工程导论	必	3	3	3			10			阮刚	
C 程序设计	必	2	3	3			10			潘亦	
概率论与数理统计	指	3	3	3			10			赵进	
材料有机化学	选	3	3	3						胡勇	
材料科学与工程基础	选	4	4	4			5			李朝升	
真空工艺与实验技术	选	2	2		2		5			韩民	

课程期 节次室					
	一	二	三	四	五
1					材料科学与工程基础 仙 II -403
2					
3	材料有机化学 仙 II -213	概率论与数理统计 逸 A-117	生物医学工程导论 (单) 仙 II -307	C 程序设计 仙 II -305	普通物理（光学） 仙 II -319
4					
5	生物医学工程导论 仙 II -307	大学物理实验（一） 实验楼乙 307/309/314/316 丙 301/302/305/317/321 /323/324	材料科学与工程基础 仙 II -403	C 程序设计（上机双 周） 基础实验楼乙 107、 109 概率论与数理统计 (单周) 逸 B-101	
6					
7	形势与政策（双）			真空工艺与实验技术	
8	仙 II -403			基础实验楼丙 109,111	
9					
10					

南京大学工学院材料物理三年级（18级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
形势与政策	必	1	1	1			47			杨萌	
马克思主义基本原理	必	3	2	2			47			孔智键	
理论物理【量子力学】	必	3	3	3			47			周健	
模拟电路	指	3	3	3			47			何爱军	
理论物理【电动力学】	指	3	3	3			30			李涛	
物理化学	指	4	4	4			30			于振涛	
材料机械加工工程基础训练	指	1	2	2			30			丁怀平	
高分子材料化学	选	4	4	4			30			田野, 姚亚刚	
光电功能材料	选	2	2	2			20			胡伟	
摄影光学	选	2	2	2			10			赵刚	
电路分析实验	选	1	2	2			10			叶猛	

课程期	一	二	三	四	五
1				光电功能材料 (9-17周) 仙II-111	
2					
3	量子力学(单) 仙II-406 形势与政策(双) 图书馆 123	物理化学 仙II-212	电动力学 仙II-311	量子力学 仙II-405	电路分析实验 基础实验楼丙 410
4					
5	高分子材料化学 仙II-110		高分子材料化学 仙II-110	模拟电路 逸 B-105	物理化学 仙II-112
6					
7	材料机械加工工程基础训练 (1班)	光电功能材料 (9-17周) 仙II-111			摄影光学 仙II-102
8					
9	材料机械加工工程基础训练 (2班)	马克思主义原理 仙II-303			
10					
11					

南京大学工学院材料化学三年级（18级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
形势与政策	必	1	1	1			21			杨萌	
马克思主义基本原理	必	3	2	2			21			孔智键	
理论物理【量子力学】	必	3	3	3			21			周健	
物理化学	必	4	4	4			21			于振涛	
模拟电路	指	3	3	3			21			何爱军	
高分子材料化学	指	4	4	4			20			田野, 姚亚刚	
材料机械加工工程基础训练	指	1	2	2			30			丁怀平	
理论物理【电动力学】	选	3	3	3			10			李涛	
光电功能材料	选	2	2	2			10			胡伟	
摄影光学	选	2	2	2			5			赵刚	
电路分析实验	选	1	2	2			5			叶猛	

课程 星期	一	二	三	四	五
1				光电功能材料 (9-17周) 仙II-111	
2					
3	量子力学(单) 仙II-406 形势与政策(双) 图书馆 123	物理化学 仙II-212	电动力学 仙II-311	量子力学 仙II-405	电路分析实验 基础实验楼丙 410
4					
5	高分子材料化学 仙II-110		高分子材料化学 仙II-110	模拟电路 逸B-105	物理化学 仙II-112
6					
7	材料机械加工工程基础训练 (1班)	光电功能材料 (9-17周) 仙II-111			摄影光学 仙II-102
8					
9	材料机械加工工程基础训练 (2班)	马克思主义原理 仙II-303			
10					
11					

南京大学工学院光学系三年级（18级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
形势与政策	必	1	1	1			19			杨萌	
马克思主义基本原理	必	3	2	2			19			孔智键	
理论物理【量子力学】	必	3	3	3			19			周健	
理论物理【电动力学】	必	3	3	3			19			李涛	
单片微型计算机接口技术	指	4	4	5			19			张益昕	
模拟电路	指	3	3	3			19			何爱军	
材料机械加工工程基础训练	指	1	2	2			30			丁怀平	
光电功能材料	选						10			胡伟	
摄影光学	选	2	2	2			5			赵刚	
电路分析实验	选	1	2	2			5			叶猛	

星期 课程期 节教 次室	一	二	三	四	五
1				光电功能材料	
2				(9-17周) 仙Ⅱ-111	
3	量子力学(单)	单片微型计算机接	电动力学 仙Ⅱ-311	量子力学	电路分析实验 基础实验楼丙 410
4	仙Ⅱ-406 形势与政策(双) 图书馆 123	口技术 逸 C-203		仙Ⅱ-405	
5		单片微型计算机接		模拟电路	
6		口技术(上机)		逸 B-105	
7		光电功能材料			摄影光学 仙Ⅱ-102
8		(9-17周) 仙Ⅱ-111			
9		马克思主义原理			
10		仙Ⅱ-303			
11					

南京大学工学院能源系三年级（18级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合	讲	实	讨		专业	人		
形势与政策	必	1	1	1			13			杨萌	
马克思主义基本原理	必	3	2	2			13			孔智键	
电化学	必	3	3	3			13			郭少华	
物理化学	必	4	4	4			13			于振涛	
电化学测量方法	指	3	3	3			13			罗文俊	
二次电池技术概论	指	2	2	2			10			张会刚	
高分子材料化学	选	4	4	4			10			田野, 姚亚刚	
摄影光学	选	2	2	2			5			赵刚	

课程期 节教 次室	一	二	三	四	五
1					
2					
3	形势与政策(双) 图书馆 123	物理化学 仙 II-212	电化学 逸 B-111		
4					
5	高分子材料化学 仙 II-110		高分子材料化学 仙 II-110	电化学测量方法 (实验) 实验楼丙 124	物理化学 仙 II-112
6					
7	材料机械加工工程 基础训练 (1 班)	二次电池技术概 论 逸 C-202			摄影光学 仙 II-102
8					
9	材料机械加工工程 基础训练 (2 班)	马克思主义原理 仙 II-303		电化学测量方 法 逸 A-212	
10					
11					

南京大学工学院生医系三年级（18级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
形势与政策	必	1	1	1			12			杨萌	
马克思主义基本原理	必	3	2	2			12			孔智键	
生物医学电子学	必	3	3	3			12			魏辉	
高分子材料化学	必	4	4	4			12			田野, 姚亚刚	
物理化学	选	4	4	4			10			于振涛	
生物化学实验	指	1	2	2			10			张冬梅, 李俊	
细胞生物学	选	2	2	2			10			张晶, 华子春	
电化学	选	3	3	3			5			郭少华	
摄影光学	选	2	2	2			5			赵刚	

课程期 节教 次室							
	一	二	三		四	五	
1							
2				电化学 逸 B-111	生物医学电子学 逸 C-201		
3	形势与政策	物理化学 仙 II-212	细胞生物学 仙 II-114				
4	(双) 图书馆 123						
5	高分子材料化 学 仙 II-110	生物化学实验 (双) 生科楼 C214	高分子材料化学 仙 II-110			物理化学 仙 II-112	
6							
7							摄影光学 仙 II-102
8							
9	马克思主义原理 仙 II-303						
10							
11							

南京大学工学院材料物理四年级（17级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
材料物理（二）	必	2	3	3			47			何程	
材料表征	必	4	4	4			47			吴迪、芦红	
材料化学	指	4	4	4			25			唐月锋	
材料物理实验	必	2	4	4			47			胡小鹏	
半导体物理学	选	2	2	2			20	研究生合	100	殷江	
材料热力学与动力学	选	2	2	2			20	研究生合	130	闫世成	
凝聚态光物理	选	2	2	2			30	研究生合	30	张勇, 赵刚, 谢臻达	
Introduction to Chemical Modelling and Informatics	选	3	3	3			20	研究生合	20	Chris	
二维材料与器件	选	2	2	2			20	研究生合	20	郝玉峰	
非线性光学	选	2	2	2			10			张学进	

课程期 节教 次室	一	二	三	四	五
1					
2					
3	材料表征 逸 B-313	凝聚态光物理 仙 II-319	材料物理（二） 仙 II-312	材料表征 逸 B-105	材料化学 仙 II-110
4					
5		材料化学 仙 II-112		Introduction to Chemical Modelling and Informatics 仙 II-116	
6					
7					
8					
9	半导体物理学 仙 II-305	二维材料与器件 仙 II-319	材料热力学与动力学 逸 B-101	非线性光学 仙 II-111	
10					

南京大学工学院材料化学四年级（17级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
材料物理（二）	指	2	3	3			20			何程	
材料表征	必	4	4	4			29			吴迪、芦红	
材料化学	必	4	4	4			29			唐月锋	
材料化学实验	必	2	4	4			29			胡小鹏	
半导体物理学	选	2	2	2			29	研究生合	100	殷江	
材料热力学与动力学	选	2	2	2			10	研究生合	130	闫世成	
凝聚态光物理	选	2	2	2			10	研究生合	30	张勇, 赵刚, 谢臻达	
Introduction to Chemical Modelling and Informatics	选	3	3	3			5	研究生合	20	Chris	
二维材料与器件	选	2	2	2			5	研究生合	20	郝玉峰	
非线性光学	选	2	2	2			10			张学进	

星期 课程期 节教 次室	一	二	三	四	五
1					
2					
3	材料表征 逸 B-313	凝聚态光物理 仙 II-319	材料物理（二） 仙 II-312	材料表征 逸 B-105	材料化学 仙 II-110
4					
5		材料化学 仙 II-112		Introduction to Chemical Modelling and Informatics 仙 II-116	
6					
7					
8					
9	半导体物理学 仙 II-305	二维材料与器件 仙 II-319	材料热力学与动力学 逸 B-101	非线性光学 仙 II-111	
10					

南京大学工学院光学系四年级（17级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
现代信息电子学	必	4	4	4			20			徐挺, 陈向飞,	
光电专业实验	必	2	2		4		20			胡小鹏	
凝聚态光物理	选	2	2	2			15			张勇, 赵刚, 谢臻达	
半导体物理学	选	2	2	2			5	研究生合	100	殷江	
材料物理（二）	选	2	3	3			5			何程	
Introduction to Chemical Modelling and Informatics	选	3	3	3			5	研究生合	20	Chris	
二维材料与器件	选	2	2	2			5	研究生合	20	郝玉峰	
非线性光学	选	2	2	2			10			张学进	

课程期 节教 次室	一	二	三	四	五
1					
2					
3	现代信息电子学	凝聚态光物理	材料物理（二） 仙 II-312	现代信息电子学 逸 C-209	
4	逸 C-209	仙 II-319			
5				Introduction to Chemical Modelling and Informatics 仙 II-116	
6					
7					
8					
9	半导体物理学	二维材料与器件	材料热力学与动力学 逸 B-101	非线性光学	
10	仙 II-305				仙 II-319

注意：上课地点可能根据选课人数进行微调，最终地点请下学期开学前登录教服平台确认。

南京大学工学院能源系四年级（17级）2020-2021 学年第一学期

课程表（仙林）

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
材料表征	必	4	4	4			20			吴迪、芦红	
材料化学	必	4	4	4			20			唐月锋	
新能源器件与工艺实验	必	2	4		4		20			胡小鹏	
能源科学前沿	选	2	2	2			10			周豪慎, 何平等	
材料物理（二）	选	2	3	3			5			何程	
材料热力学与动力学	选	2	2	2			5	研究生合	150	闫世成	
半导体物理学	选	2	2	2			5	研究生合	100	殷江	
Introduction to Chemical Modelling and Informatics	选	3	3	3			5	研究生合	20	Chris	
二维材料与器件	选	2	2	2			5	研究生合	20	郝玉峰	

课程期 节教 次室	一	二	三	四	五
1		能源科学前沿			
2		仙 I-503			
3	材料表征		材料物理（二）	材料表征 逸 B-105	材料化学 仙 II-110
4	逸 B-313		仙 II-312		
5		材料化学		Introduction to Chemical Modelling and Informatics 仙 II-116	
6		仙 II-112			
7					
8					
9	半导体物理学	二维材料与器件	材料热力学与动力学		
10	仙 II-305	仙 II-319	逸 B-101		

注意：上课地点可能根据选课人数进行微调，最终地点请下学期开学前登录教服平台确认。

南京大学工学院生医系四年级（17级）2020-2021 学年第一学期（仙林）

课程表

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上		任课教师姓名	备注
			合	讲	实	讨		专业及	人		
			计	课	验	论	数	年	数		
生物医学成像原理及仪器	必	4	4	4			12	研究生合	20	邓正涛	
分子工程与纳米医学	指	3	3	3			12	研究生合	30	宁兴海	
基因工程	选	2	2	2			12	生科合		殷武	
生物物理	选	3	3	3			10	物理合		王炜	
材料化学实验	选	2	4	4			5			胡小鹏	
材料化学	选	4	4	4			5			唐月锋	
Introduction to Chemical Modelling and Informatics	选	3	3	3			5			Chris	
二维材料与器件	选	2	2	2			5			郝玉峰	

课程期 节教 次室	一	二	三	四	五
1					
2					
3	生物医学成像原理 逸 C-210		分子工程与纳米医学 仙 II-115	生物医学成像原理 逸 C-210	材料化学 仙 II-110
4					
5		生物物理 鼓楼校区教 101	材料化学 仙 II-112	基因工程 逸 B-301	Introduction to Chemical Modelling and Informatics 仙 II-116
6					
7					
8					
9		二维材料与器件 仙 II-319			
10					

注意：上课地点可能根据选课人数进行微调，最终地点请下学期开学前登录教服平台确认。