

南京大学现代工学院材料物理二年级（19级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林） 45人

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							
形势与政策	必	0	2	2					曲继强		
马克思主义基本原理	必	3	3	3					仰海锐		
普通物理（电磁学）	必	2	3	3					余思远, 聂越峰		
普通物理（热学）	必	2	2	2					唐少春, 郝玉峰		
数学物理方法	必	3	3	3					张超		
理论物理[I]理论力学热统	必	3	3	3					陈延彬		
大学物理实验（二）	必	2	3		3				高文莉		
化学实验基础	必	2	4		4				芦昌盛, 王凤彬		
机械设计与工程材料加工	指	3	3	3					顾正彬		
模拟电路实验	指	1	2	2					陈瞻 等		
电路分析实验	选	1	2		2				叶猛, 窦蓉蓉		
应用光学	选	3	3	3					施跃春, 周林		
数字电路	选	3	3	3					徐晓东		

课程/教室	一	二	三	四	五
1				理论力学与统计物理（双） 仙II-403	
2	普通物理（电磁学）		模拟电路实验 （9-16周） 基础实验楼丙 405,		机械设计与工程材料加工 逸B-405
3	仙II-310（余）	电路分析实验			
4	仙II-319（聂）	基础实验楼丙410	413, 414, 418, 420		
5	普通物理（热学）	理论力学与统计物理		化学实验基础 （1组1-8周） （2组9-16周）	数学物理方法 逸A-322
6	仙II-503	仙II-503	物理实验（二） 实验楼乙307;		
7		形势与政策 （2-8周双周）	309; 314; 316; 丙 301; 302; 305; 317; 321; 323; 324		
8	应用光学 仙II-101	镇江楼1楼报告厅			
9		马克思主义原理		应用光学（单）	
10	数字电路 仙II-109	逸B-205		仙II-101	
11					

【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。】

南京大学现代工学院材料化学二年级（19级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林）

18人

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							
形势与政策	必	0	2	2					曲继强		
马克思主义基本原理	必	3	3	3					仰海锐		
普通物理（电磁学）	必	2	3	3					余思远, 聂越峰		
普通物理（热学）	必	2	2	2					唐少春, 郝玉峰		
数学物理方法	必	3	3	3					张超		
理论物理[I]理论力学热统	必	3	3	3					陈延彬		
大学物理实验（二）	必	2	3		3				高文莉		
化学实验基础	必	2	4		4				芦昌盛, 王凤彬		
机械设计与工程材料加工	指	3	3	3					顾正彬		
模拟电路实验	指	1	2	2					陈瞻 等		
电路分析实验	选	1	2		2				叶猛, 窦蓉蓉		
应用光学	选	3	3	3					施跃春, 周林		
数字电路	选	3	3	3					徐晓东		

课程	一	二	三	四	五
1				理论力学与统计物理（双） 仙II-403	
2	普通物理（电磁学）		模拟电路实验（9-16周） 基础实验楼丙405, 413, 414, 418, 420		机械设计与工程材料加工 逸B-405
3	仙II-310（余）	电路分析实验			
4	仙II-319（聂）	基础实验楼丙410			
5	普通物理（热学） 仙II-503	理论力学与统计物理 仙II-503	物理实验（二） 实验楼乙307;	化学实验基础 （1组1-8周） （2组9-16周）	数学物理方法 逸A-322
6					
7		形势与政策 （2-8周双周）	309; 314; 316; 丙 301; 302; 305; 317; 321; 323; 324		
8	应用光学 仙II-101	镇江楼1楼报告厅			
9		马克思主义原理 逸B-205		应用光学（单）	
10	数字电路 仙II-109			仙II-101	
11					

【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。】

南京大学现代工学院光学二年级（19级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林）

30 人

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		专业及年级	人数		
体育	必	1	2	2							
形势与政策	必	0	2	2					曲继强		
马克思主义基本原理	必	3	3	3					仰海锐		
普通物理（电磁学）	必	2	3	3					余思远, 聂越峰		
普通物理（热学）	必	2	2	2					唐少春, 郝玉峰		
数学物理方法	必	3	3	3					张超		
理论物理[I]理论力学热统	必	3	3	3					陈延彬		
应用光学	必	3	3	3					施跃春, 周林		
大学物理实验（二）	必	2	3		3				高文莉		
化学实验基础	必	2	4		4				芦昌盛, 王凤彬		
模拟电路实验	指	1	2	2					陈瞻 等		
机械设计与工程材料加工	选	3	3	3					顾正彬		
电路分析实验	选	1	2		2				叶猛, 窦蓉蓉		
信号与系统	选	3	3	3					赵佳宝		
数字电路	选	3	3	3					徐晓东		

课程	一	二	三	四	五
1				理论力学与统计物理（双） 仙II-403	
2	普通物理（电磁学）		模拟电路实验（9-16周） 基础实验楼丙405, 413, 414, 418, 420		信号与系统 仙II-116
3	仙II-310(余)	电路分析实验			机械设计与工程材料加工 逸B-405
4	仙II-319(聂)	基础实验楼丙410			
5	普通物理（热学）	理论力学与统计物理	物理实验（二） 实验楼乙307; 309; 314; 316; 丙301; 302; 305; 317; 321; 323; 324	化学实验基础 （1组1-8周） （2组9-16周）	数学物理方法 逸A-322
6	仙II-503	仙II-503			
7	应用光学	形势与政策(2-8周双周)			
8	仙II-101	镇江楼1楼报告厅			
9	数字电路	马克思主义原理 逸B-205		应用光学(单)	
10	仙II-109			仙II-101	
11					

【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。】

南京大学现代工学院能源系二年级（19级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林）

15人

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							
形势与政策	必	0	2	2					曲继强		
马克思主义基本原理	必	3	3	3					仰海锐		
普通物理（电磁学）	必	2	3	3					余思远, 聂越峰		
普通物理（热学）	必	2	2	2					唐少春, 郝玉峰		
数学物理方法	必	3	3	3					张超		
大学物理实验（二）	必	2	3		3				高文莉, 王凤彬		
化学实验基础	必	2	4		4				芦昌盛		
理论物理[I]理论力学热统	选	3	3	3					陈延彬		
机械设计与工程材料加工	选	3	3	3					顾正彬		
电路分析实验	选	1	2		2				叶猛, 窦蓉蓉		
数字电路	选	3	3	3					徐晓东		

课程 星期 教室	一	二	三	四	五
1				理论力学与统计物理(双)	
2	普通物理（电磁学）			仙 II-403	机械设计与工程材料加工
3	仙 II-310（余）	电路分析实验			逸 B-405
4	仙 II-319（聂）	基础实验楼丙 410			
5	普通物理（热学）	理论力学与统计物理	物理实验（二）	化学实验基础	
6	仙 II-503	仙 II-503	实验楼乙 307; 309; 314; 316; 丙 301; 302; 305; 317; 321; 323; 324	(1 组 1-8 周) (2 组 9-16 周)	数学物理方法
7		形势与政策(2-8周双周)			逸 A-322
8		镇江楼 1 楼报告厅			
9		马克思主义原理			
10	数字电路	逸 B-205			
11	仙 II-109				

【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。】

南京大学现代工学院生医系二年级（19级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林） 6人

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							
形势与政策	必	0	2	2					曲继强		
马克思主义基本原理	必	3	3	3					仰海锐		
普通物理（电磁学）	必	2	3	3					余思远, 聂越峰		
普通物理（热学）	必	2	2	2					唐少春, 郝玉峰		
大学物理实验（二）	必	2	3		3				高文莉, 王凤彬		
化学基础实验	必	2	4		4				芦昌盛		
Problem Based Learning	必	3	3	3					王毅庆, Chris		
生物化学	指	4	4	4					于涵洋		
生理学	指	3	3	3			化院		吴旭东		
医学免疫学	选	2	2	2					沈苏南, 侯亚义, 王婷婷		
机械设计与工程材料加工	选	3	3	3					顾正彬		

课程 次数	一	二	三	四	五
2	普通物理（电磁学）				机械设计与工程材料加工 逸 B-405
3	仙 II-310（余）	生物化学 逸 B-211	Problem Based Learning （双）逸 B-208	医学免疫学 仙 II-403	
4	仙 II-319（聂）				
5	普通物理（热学）	生物化学 逸 B-211	物理实验（二） 基础实验楼乙 307; 309; 314; 316; 丙 301; 302; 305; 317; 321; 323; 324	化学实验基础 （1组 1-8周） （2组 9-16周）	生理学 仙 I-113
6	仙 II-503				
7	Problem Based Learning	形势与政策 （2-8周双周） 镇江楼 1楼报告厅			
8	逸 B-208				
9		马克思主义原理 逸 B-205			
10					
11					

【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。】

南京大学现代工学院材料物理三年级（18级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林）

49 人

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
			合计	讲课	实验	讨论		专业及年级	人数		
形势与政策	必	1	1	1						曲继强	
材料物理（一）	必	4	4	4						周健	
毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系	必	3	3	3						武海宝	
无机非金属材料工艺学	必	4	4	4						李爱东	
材料科学基础实验	必	2	5		5					韩民, 丁怀平, 袁长胜, 陈涵, 刘飞	
光电子器件与工艺	指	4	4	4						袁长胜, 祝名伟	
模拟电路实验	指	1	2	2						陈瞻 等	
材料表面与界面	选	2	2	2						陆海鸣	
晶体生长	选	3	3	3						姚淑华	
计算材料学	选	2	2	2						杨玉荣	
失效分析概论	选	2	2	2						邓昱	

课程 班次	一	二	三	四	五	
1		光电子器件与工艺 逸 B-410	模拟电路实验 (1-8 周) 基础实验楼丙		计算材料学 仙 II-114	
2						
3	无机非金属材料工艺学 逸 A-416	材料物理（一） 逸 B-410	402, 413, 414, 418, 4		材料物理（一） 逸 B-410	
4						
5	晶体生长 仙 II-111		无机非金属 逸 A-416	材料科学基础 实验 基础实验楼丙 109, 124	光电子器件与工艺 逸 B-410	
6						
7	材料表面与界面 仙 II-109	形势与政策 (2-8 周双周) 镇江楼 1 楼报 告厅				
8						
9	毛泽东思想与中国特色 社会主义理论体系 逸 A-322	失效分析概论 逸 B-302				
10						
11						

【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。】

南京大学现代工学院材料化学三年级（18级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林） 21 人

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	人		
形势与政策	必	1	1	1						曲继强	
材料物理（一）	必	4	4	4						周健	
毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系	必	3	3	3						武海宝	
无机非金属材料工艺学	必	4	4	4						李爱东	
物理化学实验	必	2	4		4					淳远	
光电子器件与工艺	指	4	4	4						袁长胜, 祝名伟	
模拟电路实验	指	1	2	2						陈瞻 等	
材料表面与界面	选	2	2	2						陆海鸣	
晶体生长	选	3	3	3						姚淑华	
计算材料学	选	2	2	2						杨玉荣	
失效分析概论	选	2	2	2						邓昱	

课程 班次	一	二	三	四	五
1		光电子器件与 工艺 逸 B-410	模拟电路实验 (1-8 周) 基础实验楼丙 402,		计算材料学 仙 II-114
2					
3	无机非金属材料工艺学 逸 A-416	材料物理（一） 逸 B-410	413, 414, 418, 420	物理化学实验 (双)	材料物理（一） 逸 B-410
4					
5	晶体生长 仙 II-111		无机非金属 逸 A-416		光电子器件与 工艺 逸 B-410
6					
7	材料表面与 界面 仙 II-109	形势与政策 (2-8 周双周) 镇江楼 1 楼报 告厅			
8					
9	毛泽东思想与中国特色 社会主义理论体系 逸 A-322	失效分析概论 逸 B-302			
10					
11					

【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。】

南京大学现代工学院光学系三年级（18级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林）

19人

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		
毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系	必	3	3	3			81			武海宝	
形势与政策	必	1	1	1						曲继强	
高等光学	必	4	4	4						张利剑, 江伟	
虚拟仪器技术	必	3	2		1			研究生	40	王峰	
光电专业基础实验	必	2	4		4					张勇, 李世凤, 陆骏, 胡小鹏, 张利剑, 张伟华, 姜校顺	
光电子器件与工艺	指	4	4	4						袁长胜, 祝名伟	
模拟电路实验	指	1	2		2					陈瞻 等	
通信原理	指	2	2	2						李密	
材料物理（一）	指	4	4	4						周健	
光通信技术	选	2	2	2						陈向飞	
材料表面与界面	选	2	2	2						陆海鸣	
计算材料学	选	2	2	2						杨玉荣	
失效分析概论	选	2	2	2						邓昱	

课程	一	二	三	四	五
课程					
教学					
1	虚拟仪器技术 逸 A-417	光电子器件与工艺 逸 B-410	模拟电路实验 (1-8周) 基础实验楼丙 402, 413, 414, 418, 4 20	通信原理	计算材料学
2				逸 A-212	仙 II-114
3	高等光学 逸 A-213	材料物理（一） 逸 B-410	402, 413, 414, 418, 4 20	光通信技术 逸 C-203	材料物理（一） 逸 B-410
4					
5	虚拟仪器技术(上机) 南大科学园 11 号楼 201 室		高等光学 逸A-213	光电专业基础 实验 (4-12周) 基础实验楼乙 331, 镇江楼 C102	光电子器件与 工艺 逸 B-410
6					
7	材料表面与界面 仙II-109	形势与政策 (2-8周双周) 镇江楼 1 楼报告厅			
8					
9	毛泽东思想与中 国特色社会主义理论 体系 逸 A-322	失效分析概论 逸 B-302			
10					
11					

【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。】

南京大学现代工学院能源系三年级（18级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林）

13 人

课程名称	课程类型	学	周	学	时	修	合班	上课	任课教师姓名	备注
		分	讲	实	讨	读	专业	人		
		计	课	验	论	人	及	数		
		数	验	论	数	年	数	数		
形势与政策	必	1	1	1					曲继强	
可再生能源导论	必	4	4	4					刘建国	
能量转换与存储原理	必	4	4	4					朱嘉, 朱斌, 谭海仁	
毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系	必	3	3	3					武海宝	
新能源科学基础实验	必	2	4	4					何平	
物理化学实验	指	2	4		4				淳远	
化学反应工程	指	3	3	3					钟 苗	
无机非金属材料工艺学	选	4	4	4					李爱东	
计算材料学	选	2	2	2					杨玉荣	
材料物理（一）	选	4	4	4					周健	
晶体生长	选	3	3	3					姚淑华	
失效分析概论	选	2	2	2					邓昱	

课程 日期	一	二	三	四	五	
1	可再生能源导论 逸 B-211			能量转换与存储原理 逸 B-208	计算材料学 仙 II-114	
2						
3	无机非金属材料工 艺学 逸 A-416	材料物理（一） 逸 B-410	可再生能源导论 逸 B-211	物理化学 实验（双）	材料物理（一） 逸 B-410	
4						
5	晶体生长 仙 II-111	能量转换与存储原 理 逸 B-208	无机非金属材料 工艺学 逸 A-416	新能源科学 基础实验 （单） 基础实验楼 丙 111, 124, 镇江楼 C107		
6						
7		形势与政策 （2-8 周双周） 镇江楼 1 楼报告厅				
8						
9	毛泽东思想与中国 特色社会主义理论 体系 逸 A-322	失效分析概论 逸 B-302	化学反应工程 逸 B-211			
10						
11						

【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。】

南京大学现代工学院生医系三年级（18级）2020-2021 学年第二学期

授课计划及课表（仙林）

11人

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		专业及年级	人数		
形势与政策	必	1	1	1					曲继强		
解剖学	必	3	6	3	3				董平, 鲍浩, 周宇琨		
毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系	必	3	3	3					武海宝		
生物医学工程实验	必	2	2		2				铁祚麻		
分子生物学	指	2	2	2					李喆		
组织工程与再生医学	指	4	4	4					宋玉君		
无机非金属材料工艺学	选	4	4	4					李爱东		
计算材料学	选	2	2	2					杨玉荣		
晶体生长	选	3	3	3					姚淑华		
材料表面与界面	选	2	2	2					陆海鸣		
失效分析概论	选	2	2	2					邓昱		

课程 次数	一	二	三	四	五
1					计算材料学 仙II-114
2					
3	无机非金属材料工艺学 逸 A-416	组织工程与再生医学 逸 C-203		分子生物学 逸 C-209	
4					
5	晶体生长 仙II-111	组织工程与再生医学 逸 C-203	无机非金属材料工艺学 逸 A-416	解剖学 医学院 118	生物医学工程实验 镇江楼 C427
6					
7					
8	材料表面与界面 仙II-109	形势与政策 (2-8周双周) 镇江楼1楼报告厅			
9	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系 逸 A-322	失效分析概论 逸 B-302			
10					
11					

【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。】

南京大学现代工学材料、光学四年级（17级）2020-2021 学年第二学期
授课计划及课表（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		
毕业论文	必	8	8								
微纳光子学	选	2	2	2				研究生	60	姜校顺	

课程 学期	一	二	三	四	五
微纳光子学					
1					
2					
3					
4					
5			微纳光子学 逸 B-305		
6					
7					
8					
9					
10					

【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。】

南京大学现代工学能源，生医四年级（17级）2020-2021 学年第二学期
 授课计划及课表（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		
毕业论文	必	8	8								

课程 学期	一	二	三	四	五
教学 次数					
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					