

北京大学课程表

20-21 学年 第 2 学期

工学院

2020-2020级研究生

序号	课程号	课程名称	课 类	学 分	周 学 时	总 学 时	上课 起止周	班号 或 专业	听课 人数	任课教师		上课时间 (星期/节号)						教室	备注		
										姓名	职称	一	二	三	四	五	六			日	
1	08611180	摄动系统控制	必修	3	3	60	1-15	00 一般力学与力学 基础	80	王龙	教授	7-9							三教507	多媒体 大教室, 大黑板	
2	08612760	动力学分析	必修	3	3	54	1-15	00 一般力学与力学 基础	40	楚天广	教授		7-9						三教207	多媒体	
3	08611140	高等机器人学	选修	3	3	54	1-15	00 一般力学与力学 基础	30	王雪峰	助理教 授			3-4		3-4 单			一教215	多媒体	
4	08611240	群体系统博弈与控制	选修	3	3	48	1-15	00 一般力学与力学 基础	40	李阿明	助理教 授					10-12			三教508	多媒体	
5	08611420	智能材料物理与力学	选修	3	3	54	1-15	00 固体力学	40	李法新	长聘副 教授			7-9					二教425	多媒体	
6	08611440	细观力学与纳米力学	选修	3	3	54	1-15	00 固体力学	40	王建祥	教授				7-9				三教504	大黑板	
7	08611530	高等弹性力学	选修	3	3	54	1-15	00 固体力学	40	段慧玲	教授			10-12					理教417	多媒体	
8	08611570	弹性板壳理论	选修	3	3	48	1-15	00 固体力学	60	魏悦广	教授		10-12						二教505	多媒体	
9	08611910	科学计算	选修	3	3	54	1-15	00 固体力学	60	唐少强	教授		7-9						三教404	多媒体 数学平台课 英文授课	
10	08611620	王仁力学讲座 (二)	必修	1	2	16	-	00 流体力学	100	杨越	教授									力学系必修 讲座课	N
11	08611820	高等计算流体力学	必修	3	3	53	1-15	00 流体力学	40	王健平	教授		5-6		3-4 双				三教306	英文授课	
12	08611890	高等实验流体力学	必修	3	3	54	1-15	00 流体力学	40	袁辉靖	高级工 程师	7-9							三教203	多媒体	

北京大学课程表

20-21 学年 第 2 学期

工学院

2020-2020级研究生

序号	课程号	课程名称	课 类	学 分	周 学 时	总 学 时	上课 起止周	班号 或 专业	听课 人数	任课教师		上课时间 (星期/节号)						教室	备注
										姓名	职称	一	二	三	四	五	六		
13	08611831	统计力学及应用	选修	3	3	48	1-15	00 流体力学	40	康炜	长聘副教授		3-4		3-4 单			三教203	多媒体
14	08611891	多相流	选修	3	3	48	1-15	00 流体力学	40	杨延涛	助理教授			7-9				三教307	多媒体 大黑板
15	08611900	高等热力学	选修	3	3	54	1-15	00 流体力学	40	李植	副教授				10-12			三教406	多媒体
16	08612320	流体波动力学	选修	2	2	32	1-15	00 流体力学	50	谢金翰	助理教授	3-4						二教423	多媒体 中英双语
17	08615080	系统能值分析方法	选修	3	3	48	1-15	00 流体力学	60	陈国谦	教授	10-12						二教317	多媒体 一教
18	08611510	计算力学概论	必修	4	4	64	1-15	00 工程力学	60	孙树立	副教授			3-4		3-4		三教108	多媒体 与固体力学合上
19	08612150	多尺度算法选讲	选修	2	2	32	1-15	00 工程力学	40	袁子峰	助理教授			7-8				二教519	多媒体 英文授课
20	08612230	流固耦合力学-计算方法与应用	选修	3	3	48	1-15	00 工程力学	30	刘谋斌	教授	7-9						地学202	多媒体
21	08612290	结构动力学	选修	3	3	54	1-15	00 工程力学	40	陈璞	教授				10-12			三教206	
22	08611920	生物流体力学	选修	3	3	54	1-15	00 力学(生物力学与医学工程)	40	谭文长	教授				10-12			四教302	多媒体
23	08616310	细胞力学实验	选修	3	3	48	1-15	00 力学(生物力学与医学工程)	40	黄建永	助理教授		7-9						实验课实验室上课, 考试教室另行通知。
24	08616370	生物医学工程前沿文献阅读与进展分析	选修	3	3	48	1-15	00 力学(生物力学与医学工程)	50	张珏	副教授			7-9				一教105	多媒体

北京 大学 课程 表

20-21 学年 第 2 学期

工学院

2020-2020级研究生

序号	课程号	课程名称	课 类	学 分	周 学 时	总 学 时	上课 起止周	班号 或 专业	听课 人数	任课教师		上课时间 (星期/节号)						教室	备注	
										姓名	职称	一	二	三	四	五	六			日
25	08612630	稳定性理论	必修	3	3	54	1-15	00 力学 (力学系统与 控制)	40	王金枝	教授				7-9				三教106	多媒体
26	08612780	现代鲁棒控制	必修	3	3	54	1-15	00 力学 (力学系统与 控制)	40	陈伟	助理教 授			7-9				二教410	多媒体 大黑板	
27	08612650	控制系统计算机辅助设计	选修	3	3	54	1-15	00 力学 (力学系统与 控制)	30	段志生	教授		7-9							上课地点力学楼434
28	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	1-15	01 力学 (能源与资源 工程)	41	宋柏	助理教 授			5-6				三教506	多媒体 与其他学术型专业合上	
29	08615120	热力学及其应用	必修	3	3	54	1-15	00 力学 (能源与资源 工程)	50	王习东	教授				7-9			理教415	多媒体	
30	08615360	化学反应工程	必修	3	3	48	1-15	00 力学 (能源与资源 工程)	40	莫凡洋	助理教 授			7-9				二教519	多媒体	
31	08615160	新能源技术	选修	3	3	54	1-15	00 力学 (能源与资源 工程)	40	张信荣	长聘副 教授		3-4		3-4 双			三教303	多媒体	
32	08615370	环境微生物学	选修	3	3	48	1-15	00 力学 (能源与资源 工程)	50	吴晓磊	教授	7-9						二教421	多媒体	
33	08611130	分析动力学	必修	3	3	54	1-15	00 力学 (航空航天 工程)	20	刘才山	教授				7-9			地学203	多媒体	
34	08613770	空天信息工程前沿进展	必修	3	3	48	1-15	00 力学 (航空航天 工程)	30	程承旗	教授			7-9						遥感楼314
35	08613780	航空航天工程导论	必修	3	3	48	1-15	00 力学 (航空航天 工程)	40	周超	长聘副 教授	7-9						三教504	多媒体 讲座课	
36	08617090	应用随机模型	必修	3	3	48	1-15	00 力学 (工业与系统 工程)	18	吴建国	助理教 授			7-9				四教503	英文授课, 大黑板	

北京大学课程表

20-21 学年 第 2 学期

工学院

2020-2020级研究生

序号	课程号	课程名称	课 类	学 分	周 学 时	总 学 时	上课 起止周	班号 或 专业	听课 人数	任课教师		上课时间 (星期/节号)						教室	备注	
										姓名	职称	一	二	三	四	五	六			日
37	08617170	工程数据分析	必修	3	3	48	1-15	00 力学 (工业与系统工程)	40	张玺	长聘副教授		7-9						二教106	
38	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	1-15	02 材料物理与化学	40	庞全全	助理教授			5-6					二教422	与其他学术型专业合上英文授课
39	08613061	材料物理导论	选修	3	3	54	1-15	00 材料物理与化学	50	张艳锋	教授			7-9					二教415	多媒体 与材料学合上
40	08613200	功能材料与器件(上)	选修	3	3	54	1-15	00 材料物理与化学	60	董蜀湘	教授				7-9					与材料学合上
41	08613390	固态电子学	选修	3	3	48	1-15	00 材料物理与化学	40	刘磊	助理教授	10-12							理教204	多媒体 与材料学合上
42	08613070	生物医用材料学	选修	3	3	48	1-15	00 材料学	60	郑玉峰	教授		10-12						二教106	多媒体 与材料物理与化学合上
43	08613260	先进液晶材料	选修	2	2	32	1-15	00 材料学	50	杨槐	教授			3-4					三教406	多媒体 与材料物理与化学合上
44	08613330	复合材料科学与工程概论	选修	3	3	51	1-15	00 材料学	40	白树林	教授					10-12			理教413	多媒体 与材料物理与化学合上
45	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	1-15	00 生物医学工程	40	卢旷达	外聘			5-6					三教508	多媒体 与其他学术型专业合上英文授课
46	08616340	生物医学工程前沿进展讲座	必修	2	2	72	-	00 生物医学工程	40	席鹏	教授									N 讲座课
47	08616350	统计与数据分析	必修	3	3	54	1-15	00 生物医学工程	80	朱怀球	教授		7-9						二教519	数学平台课 大黑板
48	08616280	生物医学光学II	选修	2	2	32	1-15	00 生物医学工程	40	魏勋斌	外聘					3-4			三教206	多媒体 英文授课

北京大学课程表

20-21 学年 第 2 学期

工学院

2020-2020级研究生

序号	课程号	课程名称	课 类	学 分	周 学 时	总 学 时	上课 起止周	班号 或 专业	听课 人数	任课教师		上课时间 (星期/节号)						教室	备注	
										姓名	职称	一	二	三	四	五	六			日
49	08616360	分子影像学	选修	3	3	54	1-15	00 生物医学工程	30	戴志飞	教授				7-9				地学206	
50	08616400	神经工程概论	选修	3	3	48	1-15	00 生物医学工程	40	段小洁	长聘副教授			7-9					三教203	多媒体
51	08616440	骨骼肌肉系统再生医学	选修	3	3	48	1-15	00 生物医学工程	15	葛子钢	长聘副教授				10-12				地学203	讨论型教室
52	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	-	03 机械	25	王建祥	教授									N 与材料与化工工程博士 合上 专业学位课程。本专业 博士课程。
53	08619654	商业模式创新	必修	2	2	32	1-15	00 机械	80	刘学	教授			7-9						N 多媒体 与20级全日制工程管 理硕士合上 专业学位课程。本专业 硕士课程
54	08619684	技术解析	必修	4	4	64	1-15	00 机械	80	席鹏	教授			10-11					三教203	N 与20级全日制工程管 理硕士合上 专业学位课程,分两个 学期上完。本专业硕士 课程
55	08619694	产品管理与设计I	必修	2	2	32	1-15	00 机械	50	罗琳	助理研 究员		5-6						二教413	N 与20级全日制工程管 理硕士合上 专业学位课程。本专业 硕士课程
56	08619704	产品管理与设计II	必修	4	4	64	1-15	00 机械	80	罗琳	助理研 究员		10-12							N 多媒体 与20级全日制工程管 理硕士合上 专业学位课程。本专业 硕士课程
57	08619634	信息技术设计	选修	2	2	32	-	00 机械	30	徐迎庆	外聘									N 20级设计类硕士专业 课,时间单独通知,专 业学位课程(全日制)

北京 大学 课程 表

20-21 学年 第 2 学期

工学院

2020-2020级研究生

序号	课程号	课程名称	课 类	学 分	周 学 时	总 学 时	上课 起止周	班号 或 专业	听课 人数	任课教师		上课时间 (星期/节号)						教室	备注	
										姓名	职称	一	二	三	四	五	六			日
58	08619864	先进制造技术	选修	2	8	32	-	00 机械	15	刘谋斌	教授									N 专业学位课程。本专业 博士课程
59	08619884	数据与优化	选修	2	2	32	-	00 机械	25	张玺	长聘副 教授									N 与材料与化工工程博士 合上 专业学位课程。本专业 工程博士课程
60	08619854	先进材料技术	选修	2	8	32	-	00 材料与化工	15	郭少军	教授									N 专业学位课程。本专业 博士课程
61	08619014	管理学	必修	2	8	32	-	00 工程管理硕士	70	王新超	副教授									N 专业学位课程。本专业 非全日制课程
62	08619134	质量管理	必修	2	4	32	-	00 工程管理硕士	70	张玺	长聘副 教授									N 专业学位课程。本专业 非全日制课程
63	08619314	应用统计学	必修	2	8	32	-	00 工程管理硕士	70	宋洁	长聘副 教授									N 专业学位课程。本专业 非全日制课程
64	08619064	人力资源与组织管理	选修	2	8	32	1-15	00 工程管理硕士	30	周建波	教授		3-4						三教506	N 与2020级机械硕士合 上 专业学位课程 (全日制)
65	08619274	财务与投融资管理	选修	2	2	32	9-15	00 工程管理硕士	30	蒋云贇	副教授			7-9					一教210	N 与2020级机械硕士合 上 1-8周,周六2-4节 ; 9-15周,周四7-9节 。教室另行通知。专业
66	08619334	生产运营管理	选修	2	8	32	-	00 工程管理硕士	30	张玺	长聘副 教授									N 与2020级机械硕士合 上 时间另行通知,专业学
67	08619874	市场营销	选修	2	2	32	1-15	00 工程管理硕士	34	刘宏举	教授						1-4			N 第9周开始上课,专业 学位课程 (全日制)