

北京大学课程表

22-23 学年 第 2 学期

工学院

2022-2022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	1-16	00 一般力学与力学基础	50	王龙	教授	7-9							三教307	多媒体	
2	08612760	动力学分析	必修	3	3	54	1-16	00 一般力学与力学基础	40	楚天广	教授		7-9						一教105	多媒体	
3	08611140	高等机器人学	选修	3	3	54	1-16	00 一般力学与力学基础	30	王雪峰	助理教授				7-9				文史108	多媒体 大黑板	
4	08611240	群体系统博弈与控制	选修	3	3	48	1-16	00 一般力学与力学基础	20	李阿明	助理教授			10-12					地学203	多媒体 大黑板大屏幕,限一般力学与力学基础专业	
5	08611260	微机电系统基础	选修	3	3	48	1-16	00 一般力学与力学基础	30	杨林	助理教授		10-12						理教216	多媒体	
6	08611280	拓扑优化与增材制造	选修	3	3	48	1-16	00 一般力学与力学基础	30	刘珂	助理教授			7-9					一教103	多媒体 英文授课	
7	08612680	非线性系统选讲	选修	3	3	54	1-16	00 一般力学与力学基础	30	张飞天	预聘副教授	10-12							理教212	多媒体	
8	08611620	王仁力学讲座 (二)	必修	1	2	16	-	00 固体力学	120	裴永茂	教授									N 力学系必修讲座课	
9	08612130	高等数理方程	必修	4	4	64	1-16	00 固体力学	40	唐少强	教授			3-4		1-2			二教501	多媒体 数学平台课 大黑板, 英文授课	
10	08611420	智能材料物理与力学	选修	3	3	54	1-16	00 固体力学	30	李法新	长聘副教授			7-9					二教420		
11	08611440	细观力学与纳米力学	选修	3	3	54	1-16	00 固体力学	30	段慧玲	教授			10-12						多媒体 上课教室: 力学楼434	N
12	08611570	弹性板壳理论	选修	3	3	48	1-16	00 固体力学	40	魏悦广	教授		10-12						二教402	多媒体	

北京大学课程表

22-23 学年 第 2 学期

工学院

2022-2022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
13	08611820	高等计算流体力学	必修	3	3	53	1-16	00 流体力学	40	王健平	教授		5-6 单		3-4				三教403	多媒体
14	08611890	高等实验流体力学	必修	3	3	54	1-16	00 流体力学	40	袁辉靖	高级工 程师	7-9							二教202	多媒体
15	08611830	湍流	选修	3	3	54	1-16	00 流体力学	30	杨延涛	助理教 授			7-9					二教425	大黑板
16	08611831	统计力学及应用	选修	3	3	48	1-16	00 流体力学	40	康炜	长聘副 教授	3-4 双		3-4					二教505	多媒体 大黑板
17	08611900	高等热力学	选修	3	3	54	1-16	00 流体力学	50	李植	副教授				7-9				一教204	多媒体
18	08612320	流体波动力学	选修	2	2	32	1-16	00 流体力学	20	谢金翰	助理教 授		3-4						文史208	多媒体 大黑板
19	08611510	计算力学概论	必修	4	4	64	1-16	00 工程力学	60	孙树立	副教授			3-4		3-4			三教104	与固体力学合上 一层教室
20	08611910	科学计算	必修	3	3	54	1-16	00 工程力学	40	丁陈森	助理教 授		7-9						一教207	多媒体 数学平台课
21	08611590	非线性有限元方法	选修	3	3	48	1-16	00 工程力学	30	黎波	长聘副 教授			10-12					三教205	多媒体
22	08612230	流固耦合力学-计算方法与应用	选修	3	3	48	1-16	00 工程力学	40	刘谋斌	教授			7-9					二教415	多媒体
23	08612290	结构动力学	选修	3	3	54	1-16	00 工程力学	30	陈璞	教授	7-9							文史102	多媒体
24	08612350	边界元法	选修	3	3	48	1-16	00 工程力学	30	陈永强	副教授				7-9				理教316	

北京大学课程表

22-23 学年 第 2 学期

工学院

2022-2022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	08616370	生物医学工程前沿文献阅读与进展分析	必修	3	3	48	1-16	00 力学 (生物力学与医学工程)	30	张珏	副教授		7-9						三教103	
26	08611920	生物流体力学	选修	3	3	54	1-16	00 力学 (生物力学与医学工程)	30	谭文长	教授	10-12							理教418	多媒体
27	08616310	细胞力学实验	选修	3	3	48	1-16	00 力学 (生物力学与医学工程)	20	黄建永	助理教授	7-9								多媒体 N 第一周上课地点: 理教418
28	08616460	生物固体力学	选修	3	3	48	1-16	00 力学 (生物力学与医学工程)	30	朱驰	助理教授			7-9					三教203	多媒体 大黑板
29	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	1-16	01 力学 (力学系统与控制)	30	国萌	助理教授			5-6					二教316	多媒体 学术型研究生合上英文授课
30	08612780	现代鲁棒控制	必修	3	3	54	1-16	00 力学 (力学系统与控制)	40	陈伟	助理教授			7-9					二教412	多媒体 大黑板
31	08612650	控制系统计算机辅助设计	选修	3	3	54	1-16	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
32	08612860	自适应滤波、预测与控制	选修	3	3	54	1-16	00 力学 (力学系统与控制)	30	王金枝	教授				7-9				理教317	
33	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	1-16	02 力学 (能源与资源工程)	30	刘扣其	助理教授			5-6					理教314	多媒体 全日制研究生合上英文授课
34	08615120	热力学及其应用	必修	3	3	54	1-16	00 力学 (能源与资源工程)	40	张信荣	教授			1-2 单		3-4			一教103	多媒体
35	08615370	环境微生物学	必修	3	3	48	1-16	00 力学 (能源与资源工程)	30	吴晓磊	教授	7-9							理教404	多媒体
36	08615440	地下资源工程原理	选修	3	3	48	1-16	00 力学 (能源与资源工程)	20	刘扣其	助理教授				7-9				理教411	多媒体

北京大学课程表

22-23 学年 第 2 学期

工学院

2022-2022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	08611130	分析动力学	必修	3	3	54	1-16	00 力学 (航空航天工程)	40	刘才山	教授			7-9					三教401	多媒体
38	08613770	空天信息工程前沿进展	必修	3	3	48	1-16	00 力学 (航空航天工程)	30	程承旗	教授	7-9							一教309	多媒体
39	08613780	航空航天工程导论	必修	3	3	48	1-16	00 力学 (航空航天工程)	40	周超	长聘副教授		7-9						二教408	多媒体 讲座课
40	08612890	声波动力学	选修	3	3	54	1-16	00 力学 (航空航天工程)	20	黄迅	教授			7-9					文史202	多媒体
41	08617170	工程数据分析	必修	3	3	48	1-16	00 力学 (工业与系统工程)	30	张玺	长聘副教授			7-9					三教303	多媒体 英文授课
42	08617070	高等运筹学	选修	3	3	54	1-16	00 力学 (工业与系统工程)	30	尤鹏程	助理教授		7-9						地学108	多媒体 有大幕布, 最好是二教的教室
43	08617200	分布式优化基础	选修	3	3	48	1-16	00 力学 (工业与系统工程)	30	唐聿劼	助理教授	7-9							地学306	多媒体
44	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	-	03 机械	20	杨延涛	助理教授									N 专业学位课程。本专业博士课程
45	08619594	论文写作	必修	1	1	16	3-3	00 机械	35	王建祥	教授						5-8	5-8	理教213	多媒体 全日制MEM 全日制专业学位课程
46	08619684	技术解析	必修	4	4	64	1-16	00 机械	40	王建祥	教授		3-4		3-4				理教313	多媒体 全日制专业学位课程
47	08619864	先进制造技术	必修	2	8	32	-	00 机械	20	刘谋斌	教授									N 专业学位课程。本专业博士课程

北京 大学 课程 表

22-23 学年 第 2 学期

工学院

2022-2022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			
48	08619884	数据与优化	必修	2	2	32	-	00 机械	20	张玺	长聘副教授										N 专业学位课程。本专业 博士课程
49	08619904	专业实践	必修	6	6	96	-	00 机械	40	刘谋斌	教授										N 专业学位课程。本专业 全日制硕士实践环节
50	08619134	质量管理	必修	2	4	32	-	00 工程管理硕士	60	张玺	长聘副教授										N 专业学位课程。本专业 非全日制课程
51	08619314	应用统计学	必修	2	8	32	-	00 工程管理硕士	60	宋洁	教授										N 专业学位课程。本专业 非全日制课程
52	08619014	管理学	选修	2	8	32	-	00 工程管理硕士	60	王新超	副教授										N 专业学位课程。本专业 非全日制课程
53	08619644	工业大数据分析	选修	2	8	32	-	00 工程管理硕士	60	吴建国	助理教授										N 专业学位课程。本专业 非全日制课程