

北京大学课程表

25-26 学年 第 2 学期

力学与工程科学学院

2025-2025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	00300010	固体内耗与力学谱	选修	3	3	48	1-15	00 固体力学	30	李法新	教授			7-9					理教404	多媒体 课程有部分实验安排
2	08611480	复合材料力学	选修	3	3	54	1-15	00 固体力学	30	裴永茂	教授				7-9				三教405	课程有部分实验安排
3	08611570	弹性板壳理论	选修	3	3	48	1-15	00 固体力学	30	魏悦广	教授		10-12						理教315	
4	08611820	高等计算流体力学	必修	3	3	53	1-15	00 流体力学	50	蔡庆东	副教授	3-4		3-4 双					三教207	多媒体 大黑板
5	08611890	高等实验流体力学	必修	3	3	54	1-15	00 流体力学	30	袁辉靖	高级工程师	7-9							理教306	多媒体 课程有部分实验安排，不可中期退课
6	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 单		3-4			三教401	大黑板
7	08611900	高等热力学	选修	3	3	54	1-15	00 流体力学	40	李植	副教授		7-9						四教502	多媒体
8	08611921	高性能科学计算	选修	3	3	48	1-15	00 流体力学	45	赵耀民	助理教授			7-9					理教211	多媒体
9	08611510	计算力学概论	必修	4	4	64	1-15	00 工程力学	80	孙树立	副教授		3-4		3-4				地学108	与固体力学专业合上 辛苦安排一楼教室
10	08611590	非线性有限元方法	选修	3	3	48	1-15	00 工程力学	40	黎波	长聘副教授	7-9							地学108	多媒体 多块大黑板
11	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						三教407	
12	08616020	生物医学工程概论	必修	3	3	54	1-15	00 力学 (生物力学与医学工程)	60	李国洋	助理教授		7-9						三教106	多媒体

北京 大学 课程 表

25-26 学年 第 2 学期

力学与工程科学学院

2025-2025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	08616370	生物医学工程前沿文献阅读与进展分析	必修	3	3	48	1-15	00 力学 (生物力学与医学工程)	30	张珏	副教授	7-9							一教309	多媒体 不可中期退课	
14	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)	30	谭文长	教授	10-12							理教210	多媒体 不可中期退课	
15	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)	15	黄建永	长聘副教授			7-9						多媒体 实验课, 不可中期退课, 第一周上课地点: 地学楼313	N
16	08616470	偏微分方程并行计算方法	选修	3	3	51	1-15	00 力学 (生物力学与医学工程)	35	朱驰	助理教授				7-9				地学101	英文PPT	
17	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)	30	张信荣	教授				7-9				三教407	不可中期退课	
18	08615440	地下资源工程原理	选修	3	3	48	1-15	00 力学 (能源与资源工程)	30	刘扣其	助理教授	7-9							三教505	多媒体	
19	08611130	分析动力学	必修	3	3	54	1-15	00 力学 (航空航天工程)	60	刘才山	教授			7-9					一教208	多媒体 不可中期退课	
20	08612890	声波动力学	选修	3	3	54	1-15	00 力学 (航空航天工程)	6	黄迅	教授		7-9						四教406	多媒体 实验课, 需要大量时间完成实验环节	
21	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	-	04 机械	18	杨延涛	教授									专业学位研究生课程。本专业非全机械博士课程	N
22	08619864	先进制造技术	必修	2	8	32	-	00 机械	20	刘谋斌	教授									专业学位研究生课程。本专业非全机械博士课程	N

北京大学课程表

25-26 学年 第 2 学期

力学与工程科学学院

2025-2025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
23	08619884	数据与优化	必修	2	2	32	-	00 机械	20	张玺	长聘副教授									N 专业学位研究生课程。 本专业非全机械博士课程
24	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	1-15	01 适用全部专业	40	王海洋	助理教授	5-6							一教103	多媒体 全日制研究生必修课 英文授课, 不可中期退课
25	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	1-15	02 适用全部专业	40	刘扣其	助理教授		1-2						四教502	多媒体 全日制研究生必修课 英文授课
26	08611620	王仁力学讲座 (二)	必修	1	2	16	-	00 适用全部专业	200	韦小丁	教授									N 学术型研究生必修课 讲座课, 上课时间地点 另行通知。