

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	辛苦安排一楼教室 与固体力学专业合上
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	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
14	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
15	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
16	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
17	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）	20	刘扣其	助理教授	7-9							地学110	研本合上
18	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
19	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							实验课，需要大量时间完成实验环节，上课地点另行通知
20	08611490	英文科技论文写作	必修	2	2	36	-	04 机械	18	杨延涛	教授									N 专业学位研究生课程。 本专业非全机械博士课程
21	08619864	先进制造技术	必修	2	8	32	-	00 机械	20	刘谋斌	教授									N 专业学位研究生课程。 本专业非全机械博士课程
22	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
23	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 英文授课，英文授课， 不可中期退课 全日制研究生必修课

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		
24	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 英文授课，英文授课 全日制研究生必修课
25	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 讲座课，上课时间地点 另行通知。 学术型研究生必修课