

北京大学深圳研究生院教学执行计划表

北京大学深圳研究生院教学执行计划表											
院系（中心）：信息工程学院			学年：2024-2025		学期：1						
序号	课程号	课程名称	任课教师	教师单位	开课专业	学分	课程类别	年级	修读对象	授课语言	备注
1	61410005	新时代中国特色社会主义思想理论与实践	王成英/李健	校本部	全院	2	全校必修	2024	硕士生	中文	
2	30810150	自然辩证法概论	王骏	校本部	全院	1	全校必修	2024	硕士生	中文	硕士必修2选1
3	04719002	马克思主义经典文献选读	于长江	深研院	全院	1	选择必修	2024	硕士生	中文	硕士必修2选1
4	04702388	科技论文写作	朱跃生	深研院	全院	2	专业必修	2024	硕博	中文	
5	04703941	科学研究方法与实践	吴文刚	集成电路学院	全院	2	专业必修	2024	博士	中文	
6	04717050	教学实习	各导师	深研院	全院	2	专业必修	2024	硕博	中文	硕士、直博、硕转博必修
7	04711062	现代半导体器件	陆磊	深研院	集成电路科学与工程	3	专业必修	2024	硕博	中文	集成电路必修6选3
8	04711090	模拟集成电路设计与分析	蔡泽宇	深研院	集成电路科学与工程	3	专业必修	2024	硕博	中文	集成电路必修6选3
9	04711182	光电子学	李倩	深研院	集成电路科学与工程	3	专业必修	2024	硕博	中文	集成电路必修6选3
10	04711240	超大规模集成电路分析与设计	焦海龙	深研院	集成电路科学与工程、 通信与信息系统	3	专业必修	2024	硕博	中文	集成电路必修6选3

11	04711100	VLSI测试与可测试性设计	崔小乐	深研院	集成电路科学与工程	3	选修	2024	硕博	中文	
12	04711172	半导体光伏器件制备与测试	周航	深研院	集成电路科学与工程	3	选修	2024	硕博	中文	
13	04711221	新型集成电路器件和技术	张立宁	深研院	集成电路科学与工程	3	选修	2024	硕博	中文	
14	04711230	半导体器件与工艺	张冠张	深研院	集成电路科学与工程、 通信与信息系统	3	选修	2024	硕博	中文	
15	04713700	薄膜晶体管 (TFT) 与平板显示	张盛东	深研院	集成电路科学与工程	3	选修	2024	硕博	中文	
16	04713760	微系统封装技术	金玉丰	深研院	集成电路科学与工程	3	选修	2024	硕博	中文	
17	04714268	智能芯片与系统导论	苏钰淇	深研院	集成电路科学与工程	3	选修	2024	硕博	中文	
18	04711024	智慧科学导论	田永鸿	深研院	计算机科学与技术	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3
19	04713841	算法分析和复杂性理论	张健	深研院	计算机科学与技术、 通信与信息系统	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3
20	04711036	机器学习原理	袁粒	深研院	计算机科学与技术、 通信与信息系统	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3 通信必修4选3
21	04711256	三维视觉与计算影像学	高伟	深研院	计算机科学与技术	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3
22	04711302	人工智能	陈杰	深研院	计算机科学与技术、 通信与信息系统	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3
23	04713610	数字信号处理及算法实现	李革	深研院	计算机科学与技术、 通信与信息系统	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3

24	04713650	现代网络通信	李挥	深研院	计算机科学与技术、 通信与信息系统	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3
25	04713901	数字媒体技术基础	王荣刚	深研院	计算机科学与技术	3	专业必修	2024	硕博	中文	计算机必修11选3
26	04711033	高级程序设计与实践	罗桂波	深研院	计算机科学与技术	3	选修	2024	硕博	中文	
27	04711034	计算机图形学	刘梦源	深研院	计算机科学与技术	3	选修	2024	硕博	中文	
28	04711045	软件测试与分析	郝丹	深研院	计算机科学与技术	3	选修	2024	硕博	中文	
29	04711046	强化学习	彭佩玺	深研院	计算机科学与技术	3	选修	2024	硕博	中文	
30	04711072	模式识别导论	邹月娟	深研院	计算机科学与技术、 通信与信息系统	3	选修	2024	硕博	中文	
31	04711860	智能机器人技术	刘宏	深研院	计算机科学与技术	3	选修	2024	硕博	中文	
32	04711182	光电子学B	王兴军、彭超、舒 浩文	电子学院	通信与信息系统	3	专业必修	2024	博士	中文	通信必修4选3
33	04711282	现代数字通信系统与应用B	刘庆昱	深研院	通信与信息系统	3	专业必修	2024	博士	中文	通信必修4选3
34	04711023	移动通信系统	宋令阳	深研院	通信与信息系统	3	选修	2024	硕博	中文	