

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：2016-2017

学期：2

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	04711010	英语	丁嘉辉等	深研院	全院	2	公共必修	2016	硕士	英文	
2	04711970	科研训练	各导师	深研院/本部	微电子学与固体电子学	2	专业必修	2016	硕士	中英文	
3	04711090	模拟集成电路设计与分析	王阳	本部	微电子学与固体电子学	3	必修	2016	硕博	中英文	
4	04711042	现代工程研究方法论	陈文新	外聘	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
5	04711142	纳米电子器件基础及应用	张敏	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
6	04711172	半导体光伏器件制备与测试	周航	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕士	中英文	
7	04711202	光纤通信	李倩	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕士	中英文	
8	04711240	超大规模集成电路分析与设计	焦海龙	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
9	04711272	微系统经济学基础	金玉丰	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
10	04711292	氧化物半导体薄膜器件与应用	张盛东	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
11	04711342	集成电路器件工艺与设计协同优化	陈毅坚	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
12	04711352	集成微系统设计是实现	王新安	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
13	04711362	神经形态电路	汪波	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
14	04711750	多媒体信号处理技术	赵勇	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
15	04713730	模拟、混合信号与射频IC测试	崔小乐	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
16	04713750	射频器件与电路的原理和实践	林信南	深研院	微电子学与固体电子学	3	选修	2016	硕博	中英文	
17	04713841	算法分析和复杂性理论	王捍贫	本部	计算机应用技术	3	必修	2016	硕士	中英文	博士生必修8选4
18	04703920	数字媒体软件与系统开发	王荣刚	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
19	04711162	网络、群体与市场	李大刚	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
20	04711212	未来互联网与命名数据网络	雷凯	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
21	04711252	机器学习及其应用	邹月娴	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
22	04711282	现代数字通信系统与应用	李革	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
23	04711302	人工智能	王文敏	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	博士生必修8选4
24	04711950	数字图像处理	刘宏	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	博士生必修8选4
25	04711980	无线网络与移动计算技术	朱跃生	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
26	04713650	现代网络通信	李挥	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
27	04713740	嵌入式操作系统	李险峰	深研院	计算机应用技术	3	选修	2016	硕博	中英文	
28	04703941	科学研究方法与实践	吴文刚	本部	全院	2	必修	2016	博士	中英文	
29	04711332	学科前沿研究	各博导	深研院	全院	3	必修	2016	博士	中英文	
30	04711322	学科专著研读	各博导	深研院	全院	3	必修	2016	博士	中英文	

制表人： 杨柳

院系主管领导签字（盖章）：

制表时间：2016年11月28日