



电子科学与工程学院授课计划及课程表(一年级)

2015 级 班号: 电子信息类 学生人数: 205 人

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、形势与政策(下) 0000050B	通修	1	1	1			205	对外开放 20%	41	一年级辅导员(沈欣)	多媒体
2、军事理论与军事高科技 00050010	通修	2	2	2			205	对外开放 20%	41	人民武装部	多媒体
3、微积分II(第一层次) 00010011B	通修	5	6	4		2	205+26 (重修)	对外开放 20%	47	(1)张运清 (2)周麒	(1)13951791193 (2)15850515231 qizhou628@gmail.com
4、大学英语(二) 00020010B	通修	4	4	4			205+1(重修)	对外开放 20%	42	大学外语部	
5、体育(二) 00040010B	通修	1	2	2			205	对外开放 20%	41	体育部	
6、大学物理II 18000110B	平台 (准入)	4	4	4			205+15 (重修)	对外开放 30%	66	(1)任芳芳,徐岭 (2)陈平,杨焱 (3)MOOC班 李响,王军转	多媒体 (3)班为MOOC班,实验 楼丙515
7、模拟电路 18000610	准入:电子 &微电子 &通信平台、生医 核心	3	3	3			205+40 (重修)	对外开放 30%	74	(1)张兴敢、王琼 (2)方晖	多媒体
8、电路分析实验 18060090	平台 (准入)	1	2	2	5		(1~4)168 +1(重修) (5)37人	对外开放 30%	62 0	(1~4)沈一骑、 张丽敏 (5)MOOC班 理论:康琳 实验:张丽敏 电子实验中心	多媒体,分5组 基础实验楼丙410

获得上课资格的学生名单及分班以南大教服平台网站公布为准。 MOOC班全院选拔37人。

注:(工装实验 18001200T: 1 学分,共 32 学时,选修)上课时间: 2016.7.4~2016.7.9, 1 升 2 暑假,基础实验楼丙 402、405、411、414、415,详情请与电子电工实验 教学中心副主任庄建军老师联系(13951825542, jjzhuang@nju.edu.cn)。ZJJ, SJF, GJ, ZJ, QHF, JNZ。 200 人

	一	二	三	四	五						
1--2 节	体育(二)	电路分析实验(D1)组 基础实验楼丙 410 ZLM, 50 人	微积分 II (1)班 仙 2-303	微积分 II (2)班 仙 2-503	电路分析实验(D3)组 基础实验楼丙 410 SYQ, 50 人	形势与政策(单周) 仙 2-122					
3--4 节	微积分 II (1)班 仙 2-303	微积分 II (2)班 仙 2-503	电路分析实验(D2)组 基础实验楼丙 410 ZLM, 50 人	大学英语(二)	电路分析实验(D4)组 基础实验楼丙 410 SYQ, 51 人	大学英语(二)					
5--6 节	微积分 II (1)班 习题 仙 2-303	微积分 II (2)班 习题 仙 2-503	大学物理(1)班 仙 1-319	大学物理(2)班 仙 1-320	大学物理(3)班 实验楼丙 515	模拟电路(1)班 仙 1-207	模拟电路(2)班 仙 1-206	大学物理(1)班 仙 2-504	大学物理(2)班 仙 2-503	大学物理(3)班 实验楼丙 515	电路分析实验(MOOC)(D5)组 理论:实验楼丙 515 实验:实验楼丙 410 KL & ZLM
7--8 节		军事理论与军事高科技 环科楼 B-111									
9--10 节	全校英语(层次一)				全校英语(层次一)						

注:本学期上课时间:自 2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日(共 17 周)

复习与考试时间:自 2016 年 6 月 20 日至 2016 年 7 月 3 日(共 2 周)

南京大学 2015-2016 (2) 学年第二学期 仙林校区 电子科学与工程学院授课计划及课程表(二年级)



大类招生, 2015 年秋季排 2016 年春季课表时, 全体学生专业为---电子信息类;

二下分专业, 2016 年春季学期快结束时分专业---电子信息科学与技术专业、微电子科学与工程专业、通信工程专业、生物医学工程专业

2014 级 学生人数: 184 人=电 60+微 46+通 67+生 11

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、体育(四) 00040010D	通修	1	2	2			184+3 (重修)	对外开放 20%	38	体育部	
2、概率论与随机过程 18000620	平台(准出)	3	3	3			184+17 (工管)	对外开放 30%, 与现代工程与应用学院 生医专业 17 人合	61	都思丹、于耀	多媒体
3、微机原理及接口技术 18010240	电子核心(准出), 微电子&通信&生医选修	3	3	3			180	对外开放 30%	54	(1) 方元 (2) 彭成磊	多媒体
4、数字信号处理 18010110	电子&微电子&通信核心(准出), 生医选修	2	2	2			200	对外开放 30%	60	(1) 李晨 (2) 庄建军	多媒体
5、高频电路 18001010	电子核心(准出), 通信&微电子&生医选修	3	3	3			180	对外开放 30%	54	(1) 方晖 (2) 姜乃卓	多媒体
6、传感器原理 18001020	选修	3	3	3			110	对外开放 20%	22	王元庆	多媒体
7、数字电路实验 18000910T	电子&微电子&通信平台(准出), 生医选修	1	2*2		2*2		184	准出课程, 对外开放 30%	56	电子实验中心	1-8 周 基础实验楼丙 414、413、415、 418、420, 1-8 周, 分 2 组
8、理论物理 18000180	电子&微电子&通信核心(准出), 生医选修	2	2*2	2*2			200	对外开放 30%	60	任芳芳 唐东明	1-8 周 多媒体
9、量子物理 18000190	电子&微电子&通信核心(准出), 生医选修	2	2*2	2*2			200	对外开放 30%	60	王学锋、施毅、 陈植芸(美国)	9~17 周 多媒体
10、信息电子学前沿实验 I 18080010T	选修	1	3		3		全院 选拔 72 人	不对外开放	0	韩平等 26 人 韩平(召集人)、陆海、 陈敦军、陈鹏、谢自 力、曹汛、闫峰、纪 小丽、杨隼、唐东明、 于耀、周余、王元庆、 黄晓林、刘红星、沙 金、潘红兵、冯一军、 朱博、许伟伟、陈健、 袁杰、李杨、李军、 王少尉、李昀	1~17 周 联系人: 杨 隼
11、数学物理方法 18000410	电子核心(准出), 微电子&通信&生医选修	4	4	4			160	对外开放 30%	48	朱广浩 张蜡宝	多媒体

获得上课资格的学生名单及分班以南大教服平台网站公布为准。

注: 暑期学校 1:卓越班-微电子封装技术 18080040 (4 学分, 共 30 学时/周(理论 10+实验 20), 选修) 2 升 3 暑假, 共 4 周, 2016.7.4~2016.7.29, 全院选拔 37 人。地点: 学生实践基地(江苏长电科技有限责任公司)。
联系人: 周玉刚老师(联系方式是 13218018058 ygzhou@nju.edu.cn)。

注: 暑期学校 2:卓越班-行业工程标准与规范 18080050 (2 学分, 选修), 2 升 3 暑假, 共 4 周(共 32 学时), 2016.7.4~2016.7.29, 全院选拔 37 人。地点: 学生实践基地(江苏长电科技有限责任公司), 陈玉娟 林煜斌。
联系人: 张丽敏老师(联系方式是 13913361307 lmzhang@nju.edu.cn)。

注: 本学期上课时间: 自 2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日(共 17 周)

复习与考试时间: 自 2016 年 6 月 20 日至 2016 年 7 月 3 日(共 2 周)



电子科学与工程学院授课计划及课程表(二年级)

《信息电子学前沿实验 I》

韩平等 26 人----- 韩平(召集人)、陆海、陈敦军、陈鹏、谢自力、曹汛、闫峰、纪小丽、杨焱、唐东明、于耀、周余、王元庆、黄晓林、刘红星、沙金、潘红兵、冯一军、朱博、许伟伟、陈健、袁杰、李杨、李军、王少尉、李昀。

【杨焱于 2015.11.24 更新】

全院选拔 18 组*4 人/组=72 人

		信息电子学前沿 实验负责教师	教学地点	联系电话
0	绪论总结	韩 平	仙林校区	83685327, 13851797778
1	显示驱动	陆 海	仙林校区电子大楼 335	83621209, 13914734053
2	光电探测	陈敦军	鼓楼校区蒙民伟楼 806	83685372 13062572192
3	固态照明	陈鹏、 谢自力	鼓楼校区蒙民伟楼 813	83685251, 15996276736 13182861520
4	计算摄像	曹汛	仙林校区电子楼 329	13905279612
5	芯片工程	闫 峰, 纪小丽	仙林校区电子楼 325	86593965, 13951003425
6	物理电子 I	杨 焱	仙林校区电子大楼 368	13814542921
7	物理电子 II	唐东明	仙林校区电子大楼 366	13512506701
8	机器视觉	于 耀 周余	仙林校区仙林电子楼 305A	13770770849
9	立体显示	王元庆	仙林校区电子大楼 374	13913977866
10	医学电子	黄晓林, 刘红星	仙林校区电子大楼 342B	15951802029 13914737935
11	纠错编码	沙金	仙林校区电子大楼 437	18951679298
12	单片传感	潘红兵	仙林校区电子大楼 446	18951679279
13	天线技术	冯一军、朱博	仙林电子大楼 561	13601589093 13951692051
14	超导电子	许伟伟、陈健	鼓楼校区, 蒙民伟楼 2612 蒙民伟楼 2601	83592933, 13813824685 83593717, 13057544160
15	图像工程	袁杰, 李杨	仙林电子楼 307	13601462664
16	微纳器件	李军	仙林电子楼 254	15150573151
17	认知通信	王少尉	仙林电子楼 321	13337816198
18	有机电子	李昀	鼓楼校区物理楼 432	18900660759

南京大学 2015-2016 (2) 学年第二学期 仙林校区

电子科学与工程学院授课计划及课程表(二年级)



大类招生, 2015 年秋季排 2016 年春季课表时, 全体学生专业为---电子信息类;

二下分专业, 2016 年春季学期快结束时分专业---电子信息科学与技术专业、微电子科学与工程专业、通信工程专业、生物医学工程专业

2014 级 学生人数: 184 人=电 60+微 46+通 67+生 11

	一		二		三	四		五	
1--2 节	微机原理及接口技术 (W1)班 逸 A-416	微机原理及接口技术 (W2)班 仙 2-214	理论物理(1~8周) 量子物理(9~17周) 仙 2-122		1~8 周 数字电路实验 (1) 组 基础实验楼丙 郑 江 414(23) 高 健 413(22) 陈 瞻 418(22) 威海峰 415(22) 庄建军 420(28) 117 人	体育 (四)		传感器原理 图 127	
3--4 节			数字信号处理 (1) 班 图 125	数字信号处理 (2) 班 图 126	理论物理(1~8周) 量子物理(9~17周) 仙 2-122		数学物理方法 仙 2-122		
5--6 节	概率论与随机过程 仙 2-122		1~8 周 数字电路实验 (2) 组 基础实验楼丙 郑 江 414(21) 高 健 413(22) 陈 瞻 418(22) 姜乃卓 415(21) 庄建军 420(28) 114 人		数学物理方法 仙 2-122		高频电路 (G1) 班 图 126	高频电路 (G2) 班 图 125	信息电子学前沿实验 I 联系人: 杨焱 (13814542921, malab@nju.edu.cn)
7--8 节			校党委规定 周三 7~8 节 不准排课						
9--12 节									

注: 本学期上课时间: 自 2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日 (共 17 周)
复习与考试时间: 自 2016 年 6 月 20 日至 2016 年 7 月 3 日 (共 2 周)



电子科学与工程学院授课计划及课程表(三年级)

2013 级 学生人数: 177 人=电 56+微 43+通 52+生 26

电子信息科学与技术专业、微电子科学与工程专业、通信工程专业、生物医学工程专业

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(理论部分) 00000030A	通修	3	3	3			177+1(重修)	对外开放 20%	36	马克思主义学院 (1)李洪波 (2)甘季国	(1)13182942785 (2)13057583088
2、电子系统实践 18060130	电子&微电子&生医&通信选修	1	2*2		2*2		66	对外开放 20%	14	电子实验中心	实验楼丙 413、415、418, 9-17 周
3、操作系统 18001220	电子&通信选修	2	2	2			100	对外开放 20%	20	张岩 (计算机系)	多媒体 18951679053 zhangyannju@nju.edu.cn
4、计算方法 18000220	电子&通信&生医选修	3	3	3			100	对外开放 20%	20	黄晓林、曹汛	多媒体
5、无线传感器网络 18010730	通信选修	1	2	2			60	对外开放 20%	12	沈庆宏	1~8 周
6、集成电路设计基础 18060120	卓越班选修	3	3	3	4		66	对外开放 20%	14	李丽 电子实验中心	多媒体 实验电子楼 435、437 1-12 周理论 3 时/次, 13-17 周实验 4 时/次 第 13 周笔试, 不参加期末考试
7、半导体器件基础 18060060	微电子核心(准出)	4	4	4			43	对外开放 30%	13	叶建东、修向前	多媒体
8、微电子工艺 18060110	卓越班选修	2	2	2			53	对外开放 20%	11	陆海	多媒体
9、太阳能电池-原理与应用 18060010	微电子选修	2	2	2	$\frac{2}{2}$		43	对外开放 20%	9	马忠元	多媒体 其中 8~9 周实验: 唐仲英楼 L219
10、半导体材料及器件表征 18060020	微电子选修	3	2+2	2	2		43	对外开放 20%	9	濮琳	多媒体 实验: 物理楼 409
11、IT 企业创业与发展战略 18010830	电子&生医&通信&微电子选修	2	2	2			67+30(硕)	对外开放 20%	20 2015 级电子专硕 30 人	王自强 等	多媒体 2-17 周
12、微波测量实验 18000520T	电子&通信核心(准出), 微电子&生医选修	1	2		$\frac{2}{2}$ $\frac{2}{2}$		>108	对外开放 30%	33	许伟伟	电子楼 239
13、生物医学工程专业实验 18050210T	生医选修	2	4		4		22	生医准出课程, 对外开放 30%	7	司峻峰 电子实验中心	基础实验楼丙 404
14、信号处理的智能化方法及应用 91180010	高年级研讨课, 选修	2	2	2			100	对外开放 20%	20	刘红星	

南京大学 2015-2016 (2) 学年第二学期 仙林校区



15、数据通信 18040130	通信核心(准出), 别的专业选修	3	3	3			100	对外开放 20%	20	李勃	
16、移动通信 18041241F	通信选修	2	2	2			60	对外开放 20%	12	王少尉	原名: 无线通信
17、解剖学 19002860	生医核心(准出)	3	6	3	2 (共4周)		26	对外开放 20%	6	王宏伟, 董平 (现代工程与应用科学学院、医学院)	与现代工程与应用科学学院合班上 课 实验4周, 每周2学时; 理论13周, 平均每周3学时 (双周理论2, 单周理论4)
18、碳基电子学 18060220	微电子 & 生医选修	2	2	2			100	对外开放 20%	20	李昀, 潘力佳	
19、激光物理与应用 18060230	选修	2	2	2			150	对外开放 20%	30人	王枫秋 TURCU ION CRISTIAN EDMOND (外专千人计划教师)	2~17周

获得上课资格的学生名单及分班以南大教服平台网站公布为准。

暑期三: 00000030B 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(实践部分), 3学分, 3学时

注: 本学期上课时间: 自2016年2月22日至2016年6月19日(共17周)
复习与考试时间: 自2016年6月20日至2016年7月3日(共2周)



电子科学与工程学院授课计划及课程表(三年级)

2013 级

学生人数: 177 人=电 56+微 43+通 52+生 26

电子信息科学与技术专业、微电子科学与工程专业、通信工程专业、生物医学工程专业

	一		二		三	四			五	
1--2 节	信号处理的智能化方法及应用 仙 2-505		1~8 周 无线传感器网络 仙 1-104		9~17 周 电子系统实践 (D1) 组 基础实验楼丙 高健 413 (22) 郑江 418 (22) 威海峰 415 (22) 66 人	太阳能电池原理及应用 理论: 仙 2-111 实验: (第 8-9 周) 唐仲英楼 L219	半导体材料及器件表征 (理论) 仙 2-101		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概 (理论) (1) 班 逸 B-212	微波测量实验 (W3) 组 电子楼 239 46 人
3--4 节	微电子工艺 仙 2-314	操作系统 图 126	半导体器件基础 仙 2-416			半导体器件基础 仙 2-416	移动通信 仙 2-211			微波测量实验 (W4) 组 电子楼 239 47 人
5--6 节	集成电路设计基础 实验: 电子楼 435, 437 理论: 仙 2-311	生物医学工程专业实验 基础实验楼丙 404 29 人	计算方法 仙 1-206	半导体材料及器件表征 (实验) 鼓楼校区-物理楼 409	碳基电子学 逸 B-105	2-17 周 激光物理与应用 仙 1-206	数据通信 逸 B313	解剖学 (理论) 仙 2-401		微波测量实验 (W1) 组 电子楼 239 46 人
7--8 节	1-12 周理论 3 时/次, 13-17 周实验 4 时/次							单周 解剖学 (实验) 仙 2-401		微波测量实验 (W2) 组 电子楼 239 46 人
9--10 节			2-17 周 IT 企业创业与发展战略 仙 2-403			9~11 节 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概 (理论) (2) 班 逸 B-212				微波测量实验 (W5) 组 电子楼 239 56 人

注: 本学期上课时间: 自 2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日 (共 17 周)

复习与考试时间: 自 2016 年 6 月 20 日至 2016 年 7 月 3 日 (共 2 周)



电子科学与工程学院授课计划及课程表(四年级)

2012 级 电子信息科学与技术专业、通信工程专业、微电子学专业

187 人=电子 75 人 (含延长 1)、通信 58 人 (含延长 1)、微电子 53 人 (刚退学 1)、往届延长生医 1 人

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1、毕业论文 18000990	核心	8					184				1-14 周

	一	二	三	四	五
1--2 节					
3--4 节					
5--6 节					
7--8 节					
9--12 节					

注：毕业生本学期上课时间：自 2016 年 2 月 22 日至 2016 年 5 月 29 日（共 14 周）

毕业论文答辩时间：自 2016 年 5 月 30 日至 2016 年 6 月 5 日

毕业鉴定：自 2016 年 6 月 6 日至 2016 年 6 月 20 日

毕业生教育：自 2016 年 6 月 20 日至 2016 年 6 月 25 日

毕业生离校：2016 年 6 月 26 日

注：留级到 2012 级的 3 人毕设全部合格，无需做毕设。