



课程名称	课程性质	学分	周学时				修读人数 (+重修)	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 0000080B	通修	0 · 2 5	2				210+5 重修	对外开放 20%	43	马克思学院 芮富宏	共 8 学时 3~6 周
2、微积分II (第一层次) 00010011B	通修	5	6	4		2	215+14 重修 (1) 107+7 重+23 开 (2) 108+7 重+23 开	对外开放 20%	46	数学系 (1) 李一超 (2) 吴昊	1~16 周
3、大学英语 (二) 00020010B	通修	4	4	4			215+10 重修	对外开放 20%	45	大学外语部	1~16 周
4、体育 (二) 00040000B	通修	0 · 7 5	2	2			215+10 重修	对外开放 20%	45	体育部	1~16 周 男 178 人+ 女 37 人
5、军事理论 00050010	通修	2	2	2			210+10 重修	对外开放 20%	44	人民武装部	1~16 周
6、大学物理 II 18000110B	平台(准入)	4	4	4			215+13 重修 (W1) 53+4 重+17 开 (W2) 53+3 重+17 开 (W3) 53+3 重+17 开 (W4) 56+3 重+18 开	对外开放 30%	69	(1) 任芳芳, 陶涛 (2) 陈平, 杨燚 (3) 范克彬, 刘波 (4) 何道伟, 胡泽华	1-8 周 陶涛, 9-16 周 任芳芳 1-10 周 陈平, 11-16 周 杨燚 1-8 周 范克彬, 9-16 周 刘波 1-8 周 胡泽华, 9-16 周 何道伟
7、模拟电路 18000610	平台(准入)	3	3	3			215+20 重修 (1) 107+10 重+35 (开放) (2) 108+10 重+36 (开放)	对外开放 30%	71	(1) 王琼 (2) 方晖	1~16 周
8、数据结构与算法 18001260 (原: 18001130 C 语言程序设计与数据结构、18001260 计算机基础 I)	平台(准出)	3	4	2	2		215+20 重修 (1) 107+10 重+35 开 (2) 108+10 重+36 开	对外开放 30%	71	(J1)于耀 (J2)周余 计算中心	理论分 2 个班, 实验分 2 个班 理论: 1~16 周 实验: 3~16 周
9、电子学基础 I 实验 (18001560T) (替代: 电路分析实验 18060090 + 模拟电路实验 18000710T)	平台(准入)	2	4		4		215+15 重修 (D1) 100+30 (开放) (D2) 80+24 (开放) (D3) 35 (D4) 15	对外开放 30%	59	(D1) 陈瞻、王育昕、高健、司峻峰 (D2) 姜乃卓、郑江、王育昕、高健、(陈瞻是课程负责人, 不代课) (D3) SPOC 班: 赵清源、张彩虹、张丽敏、陈艺 (D4) 郑江 (陈瞻是课程负责人, 不代课)	分四个模块共 11 组 (D1~2) 班普通班, 8 组 (D3) 班 SPOC 班, 2 组 SPOC 班不对外开放 理论: 1、2、7 周 张彩虹 实验: 4、5、8、12、15、16 周 赵清源 8、14、15、16 周 张丽敏 3、6、8~11、13、15、16 周 陈艺 (D4) 班为仙林重&补修 1 组

南京大学 2025-2026 学年第二学期



10、大学物理实验（一） 12000010A	选修	2	3					50	对外 开放 20%	10	物理学院 万建国、游 彪	3-16周 万建国 13813983573
11、电子工程实践基础 18001430	选修	2	3	2	1			限选 120 人	不 对 外 开 放	0	(G1) 葛中芹 (G2) 周依娜 (G3) 王育昕 (G4) 戚海峰 电子信息专 业实验教学 中心	1-16周 蒙民伟楼 1202、1206、 1205、1302
12、电子科技与工程的思 想和方法 18001440	选修	2	2					约 50	不 对 外 开 放	0	王元庆、 王自强、 周余 于耀	1~16周 王元庆 1~7周 王元庆 8~14周 周余 15周 于耀 16周
13、电子实践导学 18001450—(2025-2026(2) 暂停一次)	选修	+	1*2	1*2				限 80 不对外开放	不 对 外 开 放	0	葛中芹 张志俭 方元 电子信息专 业实验教学 中心	1~8周 葛中芹、张志俭，方 元 蒙民伟楼 1206 自 2021 级起，毕业时专业 导学课学分选够 1 学分即 可毕业（4 选 1）。（通信专 业导学、微电子专业导学、 集成电路专业导学、电子 实践导学）

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。 SPOC 班全院选拔。
上课地点可能根据选课人数进行调整，最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认

注：暑期学校 S1：（电子系统初级设计 18001750（1 升 2 暑假，暑期学校 1）2 学分 总计 56 学时（理论 26+实验 30） 选修
暑期学校的第一周 2026.7.6-7.12。电子信息专业实验教学中心。联系人：葛中芹 13739195659 zqge@nju.edu.cn
任课教师：葛中芹、戚海峰 选课人数：**限选总人数 40 人**，实际不对外开放
上课地点：蒙民伟楼 1202

注：暑期学校 S2：（工装实验 18001200T（1 升 2 暑假，2 升 3 暑假）：1 学分，共 32 学时，电子&通信&微电子&集成选修）上课时间：
上课时间调整为军训结束，学生搬移至仙林以后，时间不变。地点定在基础实验楼 4 楼，具体教室根据情况安排。详情请联系电子
信息专业实验教学中心司峻峰老师 13851701699, sijunfeng@163.com。
上课教师：电子信息专业实验教学中心 司峻峰、陈瞻。
上课地点：根据选择人数确定 限选 25 人。仙林。

注：暑期学校 S3：（无人机飞控应用技术实训 18001740：1 学分，共 32 学时，32 = 16 讲课+16 实验，选修）上课时间：1 升 2 暑假，
2024.7.8-7.11，共 4 天，8h/天，详情请联系电子信息专业实验教学中心 葛中芹老师 13739195659 zqge@nju.edu.cn
上课教师：葛中芹、拓攻（南京）机器人有限公司技术员
上课地点：蒙民伟楼 1202 -限选 40 人- 自 2026 年春季学期永久停开

注：本学期上课时间：自 2026 年 3 月 2 日至 2026 年 6 月 21 日（共 16 周）
复习与考试时间：自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日（共 2 周）
暑期学校：2026 年 7 月 6 日至 2026 年 8 月 2 日（共 4 周）
暑假：2026 年 8 月 3 日至 2026 年 8 月 23 日（共 3 周）

南京大学 2025-2026 学年第二学期 电子科学与工程学院授课计划及课程表(一年级) (鼓楼)



2025 级 班号: 电子信息类 学生人数: 210 +5 留学生

	一		二		三	四		五	
1--2 节	微积分II (第一层次) (1) 班 李一超 馆 3-201	微积分II (第一层次) (2) 班 吴昊 新教 107			微积分II (第一层次) (1) 班 李一超 馆 3-201 (2) 班 吴昊 新教 107	1~4 节 电子学基础I 实验 D1 班 电子信息专业实 验教学中心 蒙民伟楼 王育昕: 1205 陈瞻: 1206 高健: 1307 司峻峰: 1308 130 人=100 人+30 人开放		大学英语 (二) (读写)	1~4 节 电子学 基础I 实验 D4 班 电子信息 专业实验 教学中心
3--4 节	电子科技与工程的 思想和方法 王自强 王元庆 1~7 周 王元庆 8~14 周 周余 15 周 于耀 16 周 教 108		2~4 节 模拟电 路 (1) 班 馆 3-103	2~4 节 模拟电 路 (2) 班 馆 3-201	体育 (二) 1 班		体育 (二) 2 班	大学物理II (W3)班 馆 1-103 (W4)班 馆 1-204	仙林校区 基础实验 楼丙 414 郑江 (陈瞻是 课程负责 人不代表 课) (重修补 修)
5--6 节	微积分II (第一层次) (1) 班 李一超 馆 3-201	微积分II (第一层次) (2) 班 吴昊 新教 107	大学物理II (W3)班 馆 1-103 (W4)班 馆 1-204		大学英语 (二) (听说)	5~8 节 电子学基础I 实验 D2 班 电子信息专业实验教学中心 蒙民伟楼 王育昕: 1202 郑江: 1205 高健: 1307 姜乃卓: 1308 104=80 人+24 人开放 (陈瞻是课程负责人不代课)		数据结构 与算法(2)班 ZY 馆 3-203	数据结构 与算法(1)班 YY 馆 3-201
7--8 节	大学物理II (W1)班 馆 1-104 (W2)班 馆 1-106		军事理论 科技馆一楼报告厅		校党委规定 周三 7~8 节 不准排课 3~6 周 (本学期共上 4 周 & 8 学时) 形势与政策	5~8 节 电子学基础I 实验 D3 班 (SPOC) 蒙民伟楼 1302 理论: 1、2、7 周 张彩虹 实验: 4、5、8、12、15、16 周 赵清源 8、14、15、16 周 张丽敏 3、6、8-11、13、15、16 周 陈芝 35 人 (不对外开放)		3~16 周 数据结构 与算法 (J2)班 上机 ZY 南园综合楼 414 室	3~16 周 数据结构 与算法 (J1)班 上机 YY 南园综合 楼 403 室
9--10 节	通用学术英语 大学基础英语		9~11 节 电子工程实践基础 蒙民伟楼 1 班: 1202, 葛中芹 2 班: 1206, 周依娜 3 班: 1205, 王育昕 4 班: 1302, 戚海峰		大学物理II (W1)班 馆 1-104 (W2)班 馆 1-106	9~11 节 大学物理实验 (一) 3~16 周 科技馆 210、216、301、302、305、 308、310、311、313/315/316/318 通用学术英语 大学基础英语			

注: 本学期上课时间: 自 2026 年 3 月 2 日至 2026 年 6 月 21 日 (共 16 周)
 复习与考试时间: 自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日 (共 2 周)
 暑期学校: 2026 年 7 月 6 日至 2026 年 8 月 2 日 (共 4 周)
 暑假: 2026 年 8 月 3 日至 2026 年 8 月 23 日 (共 3 周)

备注: 上课地点可能根据选课人数进行调整, 最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认。



电子科学与工程学院授课计划及课程表(二年级)(仙林)

大类招生，入学时全体学生专业为---电子信息类；二上学期分专业---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、集成电路设计与集成系统（英才班）

2024 级 学生人数：216=215+1 休学 人（含 转系转专业转入 24 级 24 人）

学生人数：216 人=电子 72+微电子 52+通信 62+集成（英才班）30

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数 (+重修) D+T+W+J	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 00000080D	通修	0.25	2				216+5 重修	对外 开放 20%	45	马克思主义学院 裴玉	共 8 学时 1-4 周
2.习近平新时代中国特色社会主义思想概论(实践部分) 00000090B	通修	1	1				216+11 重修	对外 开放 20%	46	马克思主义学院 吴秋怡	实践部分自由 时间&自由地 点，学生自己 按要求按时交 报告给任课教 师
3.毛泽东思想和中国特色社 会主义理论体系概论（实践 部分） 00000130B	通修	1	1				216+11 重修 (1) 108+5 重 +23 开 (2) 108+6 重 +23 开	对外 开放 20%	46	马克思主义学院 武海宝	实践部分自由 时间&自由地 点，学生自己 按要求按时交 报告给任课教 师
4、体育（四） 00040010D	通修	1	2	2			216+10 重修	对 外 开 放 20%	46	体育部	1~16 周 男 173 人+ 女 43 人
5、概率论与随机过程 18000620	平台（准 出）	3	3	3			216+20 重修	对 外 开 放 30%	71	都思丹、于 耀	1~16 周
6、量子物理与通信 18000190 (电子信息科学与技术专 业：量子物理与通信和大 物 III 二选一准出)	电子&微 电子核心 (准出) (电子信 息科学与 技术专 业：量子 物理与通 信和大物 III 二 选 一 准 出)，通信 &集成选 修	2	2*2	2*2			144+8 重修 (1) 72+4 重 +23 开 (2) 72+4 重 +23 开	对 外 开 放 30%	46	(1) 王学锋 (2) 邢钟文、 施毅	9~16 周 王学锋 9~16 周 施毅 第 9 周 邢钟文 10~16 周
7、数学物理方法 18001660 (2021 版教学计划改为 课程编号变为 18001660(原 18000410 -> 18001660)，学 分学时变为 3 学分，3 学时 (原 4 学分，4 学时 -> 3 学分，3 学时))	电子&通 信核心 (准出)， 微电子选 修	3	3	3			154+8 重修	对 外 开 放 30%	49	朱广浩 张蜡宝	1~16 周 朱：1~8 周 张：9~16 周



8、数字信号处理 18010110 (2021 版培养方案, 微电子科学与工程专业 & 集成电路设计与集成系统专业: 三上的 18010410 电磁场理论与微波技术 3 学分与 二下的 18010110 数字信号处理 2 学分 2 选 1 准出)	核心 (准出) (2021 版培养方案, 微电子 & 集成专业: 数字信号处理和电磁场二选一准出)	2	2	2			216+35 重修 (1) 108+17 重+37 开 (2) 108+18 重+39 开	对外开放 30%	76	(1) 李晨 (2) 袁杰	1~16 周
9、传感器原理 18001020	电子 & 通信 & 集成选修	3	3	3			100	对外开放 20%	20	王元庆	1~16 周
10、高频电路 18001650 (《高频电路》 2017~2020 级: 电子核心 (准出)、通信 & 微电子选修、集成不上 2 学分 2 学时, 注: 2013 版计划 3 学分、3 学时; 2017 版计划改为 2 学分 2 学时)	选修	2	2	2			120 (1) 60+12 (开放) (2) 60+12 (开放)	对外开放 20%	24	(1) 司峻峰 (2) 姜乃卓	1~16 周
11、操作系统与 Linux 程序设计 18001690 (注: 2021 级起, 改为 2 学分 2 学时, 2021 版教学计划改为四专业选修课 (原 2020~2016 级电子核心 (准出) & 其余专业选修 -> 选修), 课程编号变为 18001690 (原 18010960 -> 18001690)。2017~2020 级 18010960 《操作系统与 Linux 程序设计》选修课程 3 学分、4 学时。更名前 18010960 《计算机基础 II》3 学分 3 学时, 替代原 18010130 《计算机体系结构》3 学分 3 学时 选修 +18001220/22010040 《操作系统》2 学分 2 学时 选修)	选修	2	2	2			限 100 83+17 (开放)	对外开放 20%	17	彭成磊	1~16 周
12、数字系统设计与 FPGA 开发 18001730	选修 大二大三合班上上课	3	4	2	2		限 40 33+7 (开放)	对外开放 20%	7	林军、窦蓉蓉 (电子信息专业实验教学中心)	理论总共 9 周, 实验总共 4 周, 5-8 周: 理论 林军, 9-13 周: 理论 林军、窦蓉蓉, 14-16 周: 实验 窦蓉蓉 基础实验楼丙 415
13、智能机器人创新实践 18001770	选修 大二大三合班上上课	1	3	1	2		限 30 25+5 (开放)	对外开放 20%	5	周依娜 詹洪陈 电子信息专业实验教学中心	周依娜 (18), 詹洪陈 (9) 共 27 学时 (理论 9+实验 18) (1 节理论+2 节实验) / 周 2-4 周: 詹洪陈 5-10 周: 周依娜 基础实验楼丙 410

南京大学 2025-2026 学年第二学期



14、电子系统设计进阶 18001780	选修	1	3	1	2	限 40 33+7 (开放)	对外 开放 20 %	7	姜乃卓 窦蓉蓉 (窦 老师-2026 春 季学期不参 加授课,原 王作分配给 姜老师)- 尤嘉 (深圳 鼎阳科技有 限公司工程 师)	共 27 学时 (理论 10+ 实验 17) 理论: 基础 实验楼丙 420 实验: 基础 实验楼丙 420
15、人工智能工程基础 (四) 18010980D	选修	3	3	3		限 60 50+10 (开放)	对外 开放 20%	10	彭成磊、陈 颖	1~16 周 1~8 周 彭 9~16 周 陈
16、信息电子学前沿实验 I 18080010T	选修-由 课程负责 人汇总选 课名单给 院系教务 办统一导 入	1	3		3 16	限 80	不 对 外 开 放	0	叶建东等 31 人 叶建东、任芳 芳、陈敦军、陈 鹏、谢自力、曹 汛、闫锋、纪小 丽、杨燧、唐东 明、于耀、周余、 袁杰、李杨、王 元庆、李晨、黄 晓林、刘红星、 王科、冯一军、 朱博、陈健、王 永磊、王少尉、 林军、修向前、 柏业超、唐岚、 王学锋、王健、 赵康健、万昌锦 (2026 春季学 期退出授课)	1~16 周 选课学生请开 学第一周速联 系课程负责 人: 叶建东老 师 (1381389352 3, yejd@nju.edu. cn)。
17、FPGA 与数字系统设计 入门 18060450 (2026 年春季首次开课)	选修	2	3	1	2	限 60 50+10 (开 放)	对 外 开 放 20%	10	郑江、威海 峰、陈艺	基础实验楼 丙 409 理论: 1~6 周 郑江 实验: 7~11 周 威海峰 12~16 周 陈艺

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。
上课地点可能根据选课人数进行调整, 最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认

注: 暑期学校 S1: 微电子封装技术 18080040 (4 学分, 共 80 学时 (理论 40+实践 40), 集成 (英才班) 指定选修) 2 升 3 暑假, 暑期第 1-4 周, 集成 (英才班) 指定选修, 不对外开放。地点: 学生实践基地 (江苏长电科技有限责任公司 (江阴))。联系人: 周玉刚老师 (联系方式是 13218018058 ygzhou@nju.edu.cn)。 2026 年 7 月 7 日~7 月 17 日 (周末除外), 地点: 仙林校区 地点: 电子楼 123。7 月 20 日~7 月 25 日: 学生实践基地 (江苏长电科技有限责任公司 (江阴)), 长电师资队伍。7 月 27 日, 考试。全院选拔 34 人, 不对外开放。

注: 暑期学校 S2: 行业工程标准与规范 18080050 (2 学分, 共 36 学时, 集成 (英才班) 指定选修), 2 升 3 暑假, 暑期第 1-3 周, 2026 年 7 月 7 日-7 月 26 日期间 10 天。地点: 学生实践基地 (江苏长电科技有限责任公司), 长电师资队伍。联系人: 窦蓉蓉老师 (18052021836 esedrr@nju.edu.cn)

注: 暑期学校 S3: 嵌入式系统实践 18001500 (2 升 3 暑假, 暑期学校 2) 2 学分, 共 40 学时 (理论 16+实验 24) 选修, 暑期第一周 2026.7.6~7.11, 联系人: 陈相宁 限选 30 人 上课地点: 实验中心楼丙 418。

注: 暑期学校 S4: 集成电路与先进制造国际科考 18001470 (2 升 3 暑假, 3 升 4 暑假, 暑期学校 2, 暑期学校 3) 1 学分 16 天 总计 96 学时 (实践) 选修, 无需排教室, 教师为: 刘斌、贾小氢 (新增)、孔令红、窦蓉蓉、傅玉祥 限选总人数 32 人, 需经过面试选拔确定选课名单后导入。联系人: 窦蓉蓉老师 (18052021836 esedrr@nju.edu.cn) 拟新增教师贾小氢, 暂定 7 月底-8 月 24 日中的 16 天

注: 暑期学校 S5: 数据通信网络基础 18001410 (2 升 3 暑假, 暑期学校 2) 2 学分 总计 48 学时 (理论 24+实验 24) 选修 2026.7.13~7.18, 8h/天 (每天 4h 理论+4h 实验)。 陈相宁、胡梦阳团队 (华为) 电子信息专业实验教学中心。 联系人: 陈相宁: 13776669282, shining@nju.edu.cn, 基础实验楼丙 409 选课人数: 60 人

-----这门课放在暑假, 研究生没办法上, 自 2023 年起取消本硕贯通

南京大学 2025-2026 学年第二学期



注：暑期学校 S6：(工装实验 18001200T (1 升 2 暑假, 2 升 3 暑假)：1 学分, 共 32 学时, 电子&通信&微电子&集成选修) 上课时间
上课时间调整为军训结束, 学生搬移至仙林以后, 时间不变。地点定在基础实验楼 4 楼, 具体教室根据情况安排。详情请联系电子信息专业实验教学中心司峻峰老师 13851701699, sijunfeng@163.com。
上课教师: 电子信息专业实验教学中心 司峻峰、陈瞻。
上课地点: 根据选择人数确定 限选 25 人。仙林。

注：暑期学校 S7：AIoT 入门实践 18001550 (2 升 3 暑假, 暑期学校 2) 1 学分, 24 学时, 选修, 限选总人数 24 人, 实际不对外开放
基础实验楼丙 414, 论文, 不参加期末统考, 自由时间, 暑期第 1 周, 2026.7.15-7.18, 基础实验楼丙 414, 时间和地点具体请及时联系:
彭成磊老师 (13851506155, pel@nju.edu.cn) (2026 年暑假拟暂停一次, 手续待办)

注：暑期学校 S8：高频电路设计与实践 18001580T (暑期学校) 2 升 3 暑期学校, 共 6 天, 1 学分, 总计 26 学时 (理论 8+实验 18),
上课时间: 2024.7.8-7.13。理论课程 7.8-7.11 上午 3-4 节, 基础实验楼丙 420, 415。实验课程 7.8-7.13 下午 5-6、7 节, 基础实验楼丙 420, 415
详情请与电子信息专业实验教学中心司峻峰老师联系 (13851701699, sijunfeng@163.com);

上课教师: 司峻峰、姜乃卓;

上课地点: 基础实验楼丙 420, 415 选课人数: 50 人 (2026 年暑假停开一次)

注：本学期上课时间：自 2026 年 3 月 2 日至 2026 年 6 月 21 日 (共 16 周)

复习与考试时间：自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日 (共 2 周)

暑期学校：2026 年 7 月 6 日至 2026 年 8 月 2 日 (共 4 周)

暑假：2026 年 8 月 3 日至 2026 年 8 月 23 日 (共 3 周)

南京大学 2025-2026 学年第二学期
电子科学与工程学院授课计划及课程表(二年级) (仙林)
《信息电子学前沿实验 I》教师名单



叶建东等 31 人 【于 2025.1212 更新】

下学期信息电子前沿实验课程仍为指定选修

		信息电子学前沿实验负责教师	教学地点	联系电话
	绪论总结	叶建东	仙林校区电子楼报告厅 124	13813893523
1	显示驱动	任芳芳	仙林校区电子楼 335	13912940242
	光电探测	陈敦军、陈鹏、谢自力	仙林电子楼 123 (讲解)、116、二楼超净间 (演示)	13062572192、15996276736 13182861520
2	计算摄像	曹汛	仙林校区电子楼 329	13905279612
3	芯片工程	闫 锋, 纪小丽	仙林校区电子楼 325	86593965, 13951003425
4	物理电子	杨 燚, 唐东明	仙林校区电子大楼 366 (先), 368 (后)	13814542921、13512506701
5	机器视觉	于 耀、周余 (一人一周)	仙林校区仙林电子楼 305A	13770770849
6	图像工程	袁杰 李杨 万昌锦	仙林电子楼 315	13601462664 13951803593 18115623778
7	立体影像	王元庆 李晨	仙林校区电子大楼 374	13913977866 13851780988
8	医学电子	黄晓林, 刘红星 (一人一周)	仙林校区电子大楼 342B	15951802029 13914737935
9	原子层垒	王科	二楼超净间门口集合	18136490217
10	天线技术	冯一军、朱博	仙林电子大楼 561	13601589093 13951692051
11	超导电子	陈健, 王永磊	仙林电子楼 538B (背景知识介绍), 543 (演示地点)	13057544160 13488724236
12	信息通信 I	王少尉	仙林电子楼 321A	13337816198
	智能芯片	林军	电子楼 231	18252006288
13	功率电子	叶建东 修向前	仙林校区电子楼 414B	13813893523 13851487634
14	探通融合	柏业超、唐岚	电子楼 548	15651846396 13852292429
15	功能薄膜	王学锋	电子楼 232A 讲解 107 演示	13390903407
16	网络智能	王健	电子楼 527	13951903966
	信息通信 II	赵康健		13337816198, 13951725178

备注：上课地点可能根据选课人数进行调整，最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认。

南京大学 2025-2026 学年第二学期

电子科学与工程学院授课计划及课程表(二年级) (仙林)



大类招生，入学时全体学生专业为---电子信息类；二上学期分专业---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、集成电路设计与集成系统（英才班）

2024 级 学生人数：216=215+1 休学 人（含 转系转专业转入 24 级 24 人）

学生人数：216 人=电子 72+微电子 52+通信 62+集成（英才班） 30

	一	二	三	四	五	
1-2 节			2-4 节 1-16 周	1-4 节 数字系统设计 与 FPGA 开发 理论 5-8 周： 林军； 理论 9-13 周： 林军、 窦蓉蓉； 实验 14-16 周： 窦蓉蓉	2-4 节 1-16 周 FPGA 与数 字系统设计 入门 郑江、戚海 峰、陈艺 理论：1-6 周 郑江 基础实验楼 丙 409 实验：7-11 周 戚海峰、 12-16 周 陈 艺 基础实验楼 丙 409	体育（四）
3-4 节	9-16 周 量子物理与通信 (1) 王学锋 仙II-211 (2) 邢钟文,施毅 施毅 第 9 周 邢钟文 10-16 周 仙II-212	2-4 节 1-16 周 人工智能工程基础 1-8 周 彭成磊 9-16 周 陈颖 仙II-310	传感器 原理 王元庆 逸 B-104 智能机 器人创 新实践 (第 2 节 理论+3、4 节实验) / 周 2-4 周: 詹 洪陈 5-10 周: 周 依娜 基础实验 楼丙 410	(S1) 班 李晨 仙I-320 (S2) 班 袁杰 仙I -206	高频电路 (G1) 班 司峻峰 仙II-211 (G2) 班姜乃卓 仙II-212	
5-6 节	5-7 节 1-16 周 概率论与随机 过程 都思丹 于耀 仙II-122	5-6 节 操作系统 与 Linux 程序设计 彭成磊 仙II -306	5-7 节 信息电子 学前沿 实验 I 绪论: 第 1 周 电子 楼报告厅 124	数学物理方法 5-6 节 1-8 周 朱广浩 9-16 周 张蜡宝 仙I-319	9-16 周 量子物理与通信 (1) 王学锋 仙II-211 (2) 邢钟文, 施毅 施毅 第 9 周 邢钟文 10-16 周 仙II-212	数学物理方法 (单周) 5-6 节 1-8 周 朱广浩 9-16 周 张蜡宝 仙I-319
7-8 节			上课地点 请联系 叶建东 老师 (1381389 3523, veyjd@nju.e	校党委规定 周三 7-8 节 不准排课	1-4 周 (本学期共上 4 周 & 8 学时) 形势与政策 裴玉 仙 I-109	

备注：上课地点可能根据选课人数进行调整，最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认。



			du.cn)。				
9--11 节	<p>9-11 节 1-8 周</p> <p>电子系统设计进阶</p> <p>第 1 周： 周一： 第 9-11 节理论， 企业工程师 尤嘉</p> <p>第 1 周增加一次周日课 (其余周正常)：9-10 节理论， 11 节实验 姜乃卓</p> <p>第 2 周： 第 9-10 节理论， 姜乃卓 11 节实验，姜 乃卓</p> <p>第 3-5 周： 第 9 节理论， 10-11 节实验， 姜乃卓</p> <p>第 6-8 周： 9-11 节实验，姜 乃卓</p> <p>理论课，基础实 验楼丙 420；</p> <p>实验课：基础实 验楼丙 420</p>						

注：本学期上课时间：自 2026 年 3 月 2 日至 2026 年 6 月 21 日 (共 16 周)
 复习与考试时间：自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日 (共 2 周)
 暑期学校：2026 年 7 月 6 日至 2026 年 8 月 2 日 (共 4 周)
 暑假：2026 年 8 月 3 日至 2026 年 8 月 23 日 (共 3 周)



电子科学与工程学院授课计划及课程表(三年级) (仙林)

2023 级 学生人数: 234 人=电子 78+微电子 60+通信 66+集成 (英才班) 30

(含转系转专业转入 1 人)

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、集成电路设计与集成系统 (英才班)

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数 (+重修) D+T+W+J	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 0000080F	通修	0.25	2				234+5 重修	对外开放 20%	47	马克思学院 李会	1~4 周 多媒体大教室 共 8 学时
2、微波测量实验 18000520T	电子&通信核心 (准出), 微电子选修	1	4		4		>=144 (1) FKB 24 (2) WJB 24 (3) FKB 24 (4) ZCH 24 (5) CY 24 (6) WJB 24 (7) ZCH 2	对外开放 30%	44	张彩虹、吴敬波 范克彬、陈艺	实验: 基础实验楼 丙 413 每组实验课第一次, 实验教室先上 2 课时理论课, 再开始实验 每学生 4 课时/周, 共 7 组, 1 组, 1-4 周, 范克彬, 24 人; 2 组, 1-4 周, 吴敬波, 24 人; 3 组, 5-8 周, 范克彬, 24 人; 4 组, 5-8 周, 张彩虹, 24 人; 5 组, 9-12 周, 陈艺, 24 人; 6 组, 9-12 周, 吴敬波, 24 人; 7 组, 13-16 周, 张彩虹; 剩余人;
3. 电子信息科研入门实践 18001580S	电子&通信&微电子&集成核心 (准出) (项目制课)	1	2		实践 2		234+6 重修	不对外开放	0	张志俭、窦蓉蓉 (电子信息专业实验教学中心)	该课程为项目式课程, 课程时间自由, 不出现在课表上 选课同学请开学第一周速联系实验中心主任张志俭老师, 联系方式: 15951821373, 邮箱: njuzzj@nju.edu.cn
4、计算方法 18000220	电子&通信选修 (本硕贯通)	3	3	3			100 本+10 硕	对外开放 20%	20 本硕合上 硕 10	黄晓林、岳涛	1~16 周 多媒体 黄 1-9、16 周 岳 10-15 周
5、矩阵计算与应用 18001250	电子&通信选修 (本硕贯通)	2	2	2			80 本+10 硕	对外开放 20%	16 本硕合上 硕 10	赵健	1~16 周
6、机器视觉原理及应用 (六) 18001380F	选修	2	2	2			25+5 (开放) 可选 (限人数)	对外开放 20%	5	李勃	1~16 周

备注: 上课地点可能根据选课人数进行调整, 最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认。



7、信息存储与新型人工智能器件 18001540	选修	2	2				160	对外开放20%	32	万昌锦	1~16周
8、吸波材料与技术 18001720	选修	2	2				80	对外开放20%	16	陈乐	1~16周
9、数字系统设计与FPGA开发 18001730	选修 大二大三合班上课	3	4	2	2		限40 33+7(开放)	对外开放20%	7	林军、窦蓉蓉 (电子信息专业实验教学中心)	理论总共9周,实验总共4周,5-8周:理论 林军,9-13周:理论 林军、窦蓉蓉,14-16周:实验 窦蓉蓉 基础实验楼丙415
10、智能机器人创新实践 18001770	选修 大二大三合班上课	1	3	1	2		限30 25+5(开放)	对外开放20%	5	周依娜 詹洪陈 电子信息专业实验教学中心	周依娜(18),詹洪陈(9) 共27学时(理论9+实验18) (1节理论+2节实验)/周 2-4周:詹洪陈 5-10周:周依娜 基础实验楼丙410
11、计算机视觉 18010970	电子选修 (本硕贯通)	2	2	2			50本+84硕	对外开放20%	10 本硕合上硕84	李杨、袁杰	1~16周 1~14 李 15~16 袁
12、数据通信 18040130 (原3学分4学时(2理论+2实验),自2023年春季学期起改成3学分3学时纯理论课)	通信核心(准出),别的专业选修(本硕贯通)	3	3	3			86+7重修本+15硕	对外开放30%	28 本硕合上硕15	赵康健	1~16周
13、信息传感与调理实验 18050210T	选修	2	4		4		限10 8+2(开放)	对外开放20%	2	司峻峰 电子信息专业实验教学中心	1~16周 基础实验楼丙404
14、生物医学成像与处理中的人工智能 18050650	选修	2	2	2	2		限20 16+4(开放)	对外开放20%	4	曹讯、沈秋、周游(医学院)	论文 理论:1~9周 第1周 曹讯、 2-5周 周游、 6-9周 沈秋 实践:10-12周 曹讯 南大科学园1栋206



15、微电子工艺 18060110 (2013 版计划 2 学分 2 学时。 2017 版计划 3 学分 3 学时)	微电子&集成电路核心(准出), 电子&通信卓越班选修	3	3	3			限 110 79+5 (重修) +26 (开放) (可选, 限人数)	对外开放 30%	26	陆海 徐尉宗	1~16 周 多媒体 陆 1~11 周 徐 12~16 周
16、柔性电子学 18060220 (原名: 18060220《碳基电子学》, 教师 原为: 李昀, 改为:潘力佳)	选修	2	2	2			50	对外开放 20%	10	潘力佳	1~16 周
17、《数字集成电路 I》 18060260 (原为: 数字集成电路设计 18060120 3 学分 3 学时)	集成核心(准出), 其余专业卓越班选修	3	3	3			100+7 重修	对外开放 30%	33	李丽 电子信息专业实验教学中心	1~16 周 多媒体 实验: 基础实验楼丙 405 1~12 理论 3 时/次, 13~16 实践 3 时/次, 第 12 周笔试, 不参加期末考试
18、信号处理的智能化方法及应用 91180010	高级研讨课 电子&通信选修	2	2	2			限 20 16+4 (开放)	对外开放 20%	4	刘红星	1~16 周
19、移动通信(第一层次)(六) 18041241F (原名: 无线通信)	通信核心(准出)	2	2	2			66+5 重修	对外开放 30%	22	王少尉	1~16 周
20、半导体器件基础 18060400 (教改前 2020 级之前学生上 18060060 半导体器件基础 4 学分 4 学时, 微电子核心(准出))	微电子核心(准出)	3	3	3			60+5 重修	对外开放 30%	20	汤琨、修向前	1~16 周 多媒体 修 1-8 周 汤 9-16 周
21、微电子器件可靠性 18060280 (原名: 微电子器件表征可靠性及表征技术, 2013 版计划: 2+4 学时, 2017 版计划: 2 学时. 原名: 18060020《集成电路器件表征及可靠性》3 学分 4 学时 +18060210G《集成电路可靠性与失效分析》2 学分 2 学时)	微电子&集成选修(本硕贯通)	2	2	2			本限 30 25+5 (开放) +30 硕	对外开放 20%	5 本 本硕合上 硕 30	黎松林	1~16 周 多媒体 纯理论
22、数字逻辑与智能处理器设计 18001710	集成选修	3	3				限 50 41+9 (开放)	对外开放 20%	9	林军	1~16 周
23、模拟集成电路 II 18060250	集成选修(本硕贯通)	3	4	4	4		30 本+15 硕	对外开放 20%	6 本硕合上 硕 15	张丽敏 电子信息专业实验教学中心	理论 1~8 周 实验 9~16 周 基础实验楼丙 405 不参加期末考试

备注: 上课地点可能根据选课人数进行调整, 最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认。



24、SoC 设计方法 18060320	集成选修 (本硕贯通)	2	2	2	2	本限 30 +20 硕	不 对 外 开 放	0 本 硕 合 上 硕 20	李丽, 沙金, 林军 电子信息专业 实验教学中心	1~16周 理论: 1~6周 李 11~16周 沙 实验: 7~10周 林 基础实验楼丙 405 不参加期末考试
-------------------------	-------------	---	---	---	---	----------------	-----------------------	--------------------------------------	------------------------------------	---

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。

上课地点可能根据选课人数进行调整, 最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认

注: 暑期学校 S1: 集成电路与先进制造国际科考 18001470 (2 升 3 暑假, 3 升 4 暑假, 暑期学校 2, 暑期学校 3) 1 学分 共 96 学时 (实践) 选修, 无需排教室, 教师为: 刘斌、贾小氢 (新增)、孔令红、窦蓉蓉、傅玉祥 限选总人数 32 人, 需经过面试选拔确定选课名单后导入。联系人: 窦蓉蓉老师 (18052021836 esedrr@nju.edu.cn) **拟新增教师贾小氢, 暂定 7 月底-8 月 24 日中的 16 天**

注: 暑期学校 S2: 高级模拟及射频集成电路设计与实践 18100020 (3 升 4 暑假 暑期学校 3 周 +秋季学期) 5 学分, 选修 (本硕贯通) 限选 30 人 (40 硕)
暑期第 1-3 周 (7.6~7.24), 上午 9:00-11:00, 下午 14:00-16:00 共 3 周, 4 课时/天。一共 60 学时 (54 理论+6 实验)。授课老师: 杜力、杜源、林永青(新加坡南洋理工大学)、电子信息专业实验教学中心。负责人: 杜力 (13016958266, ldu@nju.edu.cn)

课时分配、上课地点:

- 第一周 (2026.7.6-7.10) -理论课, 4 课时*5 天 =20 课时
- 第二周 (2026.7.13-7.17) -理论课, 4 课时*5 天 =20 课时
- 第三周 D1-D3 (2026.7.20-7.22) -理论课, 4 课时*3 天 =12 课时
- 第三周 D4 (2026.7.23) -理论课 2 课时+实验课 2 课时
- 第三周 D5 (2026.7.24) -实验课 4 课时

理论课地点本科生院统排, 实验课-基础实验楼丙 405

备忘: 王中风 三年级 18060330 VLSI 数字信号处理 原春季学期, 改到四上上学期, 2023.10.27 申请停开一年

注: 本学期上课时间: 自 2026 年 3 月 2 日至 2026 年 6 月 21 日 (共 16 周)
复习与考试时间: 自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日 (共 2 周)
暑期学校: 2026 年 7 月 6 日至 2026 年 8 月 2 日 (共 4 周)
暑假: 2026 年 8 月 3 日至 2026 年 8 月 23 日 (共 3 周)

南京大学 2025-2026 学年第二学期

电子科学与工程学院授课计划及课程表(三年级)(仙林)



2023 级 学生人数: 234人=电子 78+微电子 60+通信 66 集成 (英才班) 30 (含转系转专业转入 1人)

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、集成电路设计与集成系统 (英才班)

	一	二	三	四	五		
1--2 节	微电子器件可靠性 黎松林 仙II -319	1-4 节 微波测量实验 基础实验楼丙 413	微电子工艺 (单周) 陆 1~11 周 徐 12~16 周 仙II -404	14 节 数字系统设计与 FPGA 开发 理论 5-8 周: 林军; 9-13 周: 林军、窦蓉蓉; 14-16 周: 窦蓉蓉 基础实验楼丙 415	机器视觉原理及应用 (六) 仙II-101		
3--4 节	微电子工艺 陆 1~11 周 徐 12~16 周 仙II -404	移动通信(第一次) (六) 王少尉 仙II -213	①1-4 周 FKB 24 人 ③5-8 周 FKB 24 人 ⑤9-12 周 CY 24 人 ⑦13-16 周 ZCH 2 人 74 人	智能机器人创新实践 (第2节理论+3、4节实验)/周 2-4 周: 詹洪陈 5-10 周: 周依娜 基础实验楼丙 410	半导体器件基础 修 1~8 周 汤 9~16 周 仙II -117	信号处理的智能化方法及应用 仙II -101	1~16 周 单周 模拟集成电路 II 理论 1~8 周 3~4 节 仙II -316
5--6 节	5~7 节 数字集成电路 I 1~12 周 理论 3 时/次: LL 仙II-305	5~7 节 数据通信 赵康健 仙II -304	5-8 节 微波测量实验 基础实验楼丙 413 ②1-4 周 WJB 24 人 ④5-8 周 ZCH 24 人 ⑥9-12 周 WJB 24 人	SoC 设计方法 理论: 李 1~6 周 沙 11~16 周 仙II-101 实验: 林 7~10 周 基础实验楼丙 405	5-6 节 矩阵计算与应用 赵健 仙II -213 生物医学成像与处理中的人工智能 理论: 1~9 周 第 1 周 曹汛、 2-5 周 周游、 6-9 周 沈秋 仙II-101 实践: 10-12 周 曹汛 南大科学园 1 栋 206	5-6 节 吸波材料与技术 陈乐 仙II-117	
7--8 节	13~16 周 实验 3 时/次: 基础实验楼丙 405 LL	9-16 周 5-8 节 基础实验楼丙 405	5-7 节 计算方法 黄 1-9、16 周 岳 10-15 周 仙II-303	计算机视觉 李 1-14 周 袁 15-16 周 逸 B-101	5-8 节 信息传感与调理实验 基础实验楼丙 404	72 人	
9--10 节		9-11 节 数字逻辑与智能处理器设计 林军 仙II -113	1~4 周, 9-10 节 (本学期共上 4 周 & 8 学时) 形势与政策 李会 仙 I-107				

注: 本学期上课时间: 自 2026 年 3 月 2 日至 2026 年 6 月 21 日 (共 16 周)
 复习与考试时间: 自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日 (共 2 周)
 暑期学校: 2026 年 7 月 6 日至 2026 年 8 月 2 日 (共 4 周)
 暑假: 2026 年 8 月 3 日至 2026 年 8 月 23 日 (共 3 周)

备注: 上课地点可能根据选课人数进行调整, 最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认。

南京大学 2025-2026 学年第二学期
电子科学与工程学院授课计划及课程表(四年级) (仙林)



2022 级 学生人数: 223 人 = 电 77 + 微 56 (含保留学籍 1 人) + 通 60 + 集成 30 (仙林校区)

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、集成电路设计与集成系统

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 18001670S	核心 (准出)	6	6				223+6 往届	对外开放 30%	69	共 =电子 人+ 外院系 人+外单 位 人	1-12 周 自由时间 自由地点 具体请学 生在开学 前一周速 联系自己 的毕设指 导教师
2、形势与政策 00000080H	通修	0.25	2				223+5 重 修	对外开放 20%	46	马克思学院 杜浩宇	共 8 学时 带 电 脑 的 大 教 室

备注：毕业论文的时间地点请学生提前自行联系自己的毕业论文指导老师

上课地点可能根据选课人数进行调整，最终地点请下学期开学前登录教服平台进行确认。

注：红色字体代表内容待定，毕业论文指导教师等内容待定



电子科学与工程学院授课计划及课程表(四年级)

2022 级 学生人数: 223 人 = 电 77 + 微 56 (含保留学籍 1 人) + 通 60 + 集成 30 (仙林校区)

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、集成电路设计与集成系统

	一	二	三	四	五
1-2 节					
3-4 节		1-4 周 形势与政策 仙 I-107			
5-6 节					
7-8 节					
9-10 节					

注: 本学期上课时间: 自 2026 年 3 月 2 日至 2026 年 6 月 21 日 (共 16 周)

复习与考试时间: 自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日 (共 2 周)

暑期学校: 2026 年 7 月 6 日至 2026 年 8 月 2 日 (共 4 周)

暑假: 2026 年 8 月 3 日至 2026 年 8 月 23 日 (共 3 周)

【备注】2022 级统招本科生教务时间安排

毕业生本学期上课时间: 自 2026 年 3 月 2 日至 2025 年 5 月 22 日 (共 12 周)

毕业论文题目征集: 2025.12.25-2026.1.10

毕业生教育: 自 2026 年 6 月 22 日至 7 月 4 日

毕业生离校: 2026 年 7 月 5 日

非毕业班复习与考试时间: 自 2026 年 6 月 22 日至 2026 年 7 月 5 日 (共 2 周)