

2025 级电子信息工程卓越班简介

一、基本情况

实验班名称：电子信息工程卓越班

实验班专业：电子信息工程

所在学院：电子工程学院

年招生人数 30 人，其中高考招生 20 人，入学选拔 10 人。

6 年本硕贯通、专业学位。

定位：面向新一代信息技术领域，聚焦下一代通信网络、物联网、大数据、高性能集成电路等国家急需战略方向和国民经济发展重点领域，培养从事核心技术攻关与多学科交叉技术创新的卓越工程师和工程领军人才。

二、人才培养特色和成效

1. “100%导师”领航：由国家级人才及行业领军专家组成的导师团队，实施一对一精准指导，实施“导师-项目-平台”三位一体科研训练，助力学生快速成长。

2. 项目制导向的学习：每位学生从大二开始参与科研实践项目，进入国家级重点实验室、国家级实验中心、产教融合基地，开展前沿技术研究和成果输出，确立以真实项目需求导向的学习。

3. “双轨并行”培养机制：企业导师和高校教师合作开展产学协同育人平台课程改革和实习实践，开展案例式课程实践与沉浸式教学的融合，加强校企联合、发挥学校异地研究院产教协同

优势，使学生的科研和工程实践能力得到双重提升。

4. 交叉创新赋能：设置雷达、通信、电磁、人工智能多个交叉学科知识模块，构建横纵交叉的课程体系，拓宽知识视野，增强跨领域创新能力。

5. 一贯制培养：卓越班学生采取 6 年本硕一贯制，提升人才培养的连续性和效率。

三、分流补录情况

分流批次	实施时间	是否允许学生自愿退出	分流后去向	是否补录
第一次分流	第 2 学期末	是	退回到实验班所在专业的普通班。	是
预推免分流	第 6 学期末	否	分流不分班，在原实验班完成培养方案剩余的课程和培养环节	否