

2025 级软件工程卓越班简介

一、基本情况

软件工程卓越班对标软件工程专业前沿发展要求，以学科竞赛为引领，突出强化编程能力，融合智能软件工程领域前沿技术与发展趋势，通过深化校企联合培养、落实卓越工程实践、重构课程体系、配备优秀师资等，综合构建教学与实践深度融合的卓越工程师培养体系。

软件工程卓越班依托计算机科学与技术学院软件工程专业，该专业为首批国家级一流本科专业、首批国家级第二类（急需和紧缺）高等学校特色专业，2021 年学院获批国家首批特色化示范性软件学院，同年通过工程教育认证，拥有国家级软件工程专业核心课程教学团队，是国家级人才培养模式创新实验区和国家级高等学校综合改革试点专业。

软件工程卓越班单独编班，年招生人数 30 人。采用 6 年本硕贯通培养，合格后授予专业硕士学位。

二、人才培养特色和成效

软件工程卓越班依托学院 8 个研究所建立了科研团队对接机制，建立导师团队指导机制；依托导师制，实施课题驱动式科研实践，学生可提前进入省级、市级科研平台提升实践能力；实施 6 年本硕贯通培养；与华为、中兴、陕西电信等近 10 家头部企业开展校企联合培养；拥有超过 8 门校企共建课程；依托我校程序

设计竞赛基地，实施“万行代码工程”，针对性开设面向竞赛的高阶程序设计课程；近三年超过 80% 的同学加权学分绩在 80 分以上；大三年级 75% 的学生获得至少一项学科竞赛奖励；先后获得校先进班集体、五四红旗标兵团支部等称号；在校学生获得“校长奖”等突出荣誉；毕业生入选国家级高层次青年人才计划、浙江大学“百人计划”研究员/启真优秀青年学者，并获得华为“火花奖”等荣誉。



图 1 软件工程卓越班同学获得 2025 年“校长奖”



图 2 软件工程卓越班前往华为西安研究所开展实习实训



图 3 软件工程卓越班取得的部分代表性竞赛奖励

三、分流补录情况

充分发挥综合测评的过程监控和引导作用，促进和激励学生勤奋学习、勇于创新、全面发展，按照坚持学习成果与综合素质并重的原则开展分流和补录工作。

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
第一次分流补录	第 2 学期末	是	经过分流退出计划的学生转入软件工程专业普通班学习；补录限于计算机科学与技术学院普通班学生。补录后全班学生人数不超过 30 人。	是
预推免分流	第 6 学期末	否	经过分流退出计划的学生分流不分班，仍在软件工程卓越班按照培养方案完成第四学年学业。	否