

党建引领促发展 砥砺前行育英才

西安理工大学自动化与信息工程学院

西安理工大学自动化与信息工程学院创建于1958年，有着悠久的办学历史和艰苦创业的优良传统，现已发展成为该校集自动化、电子及信息类专业于一体，学生规模最大的学院之一。自动化与信息工程学院是学校集自动化、电子及信息类专业于一体，学生规模最大的学院之一。截至目前，学院有教职工211人，其中博士生导师31人，教授33人。学院下设信息与控制工程系、电子工程系、通信工程系和三电教学实验中心四个教学单位，设有自动化（卓越）、电子信息工程、电气工程及智能控制、机器人工程、电子科学与技术、微电子科学与工程、集成电路设计与集成系统和通信工程8个本科专业。近年来，学院始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以党的建设为引领，发扬“艰难困苦，玉汝于成”的学院精神，以学校学科建设“1+1+3+X”战略为指引，以师资队伍建设和人才培养质量为主线，努力提升教学、科研水平，不断推动学院各项事业持续稳步高质量发展。

——党建引领成效显著。学院党委作为第二批全省党建工作“双创”标杆院系，凝练形成了“四有五化六提升”的

党建工作模式；信控系党支部作为首批全国党建工作样板支部，形成了支部“5有”、党员“5行”典型经验。

——**师资力量雄厚**。学院建设院士工作室3个，外籍院士1名，入选国家教学名师1人，全国优秀教师1人，拥有省级各类人才36名，2名教授入选全球前2%顶尖科学家。

——**学科实力突出**。学院现有电子科学与技术和控制科学与工程2个一级学科博士后流动站，控制科学与工程和电子科学与技术2个一级博士学位授予权学科。

——**育人育才体系完善**。一是思想政治教育有思路有体系有成效，学院按照“活力、奋进、科创、红芯、乐学、笃行自动化”等6个方面统筹推进，打造了“266”一体化、“近、小、亲、实”思想政治教育工作品牌，成立“三为文化育人工作室”，提升文化育人实效。二是有序推进“三全育人”工作，学院梳理105门次课程所含思政元素，评选出30多个典型案例，获批校“课程思政”精品示范课程5门。三是学生科技竞赛成果丰硕，获国家级奖项300余项；学生王伟团队获“瑞萨杯”全国电子设计大赛邀请赛一等奖，学生刘子琦团队在第十三届挑战杯获国家“金奖”。四是育人成效突出，学院1名学生获全国“第十七届大学生年度人物”入围奖，陕西省第十三届“中国青少年科技创新奖”候选人，碑林青年五四奖章；获全国大学生自强之星1人、陕西省优

秀共青团员 1 人。

——教育教学取得新突破。学院获 2021 年度陕西省高校本科教学管理工作先进集体,《自动控制理论》(第二版)获首届全国优秀教材二等奖,获省部级教学成果特等奖 2 项、一等奖 2 项。学院自动化专业、电子科学与技术专业、通信工程专业先后通过了中国工程教育专业认证,初步建立了工程教育培养体系;自动化、电子科学技术和通信工程专业入选国家“一流专业”建设点;获批国家一流本科课程 4 门。

——科研成果丰硕。依托学院建有 8 个省部级及以上科研平台,形成了 10 个特色优势研究方向。近 5 年,学院先后获得省部级以上科技奖励 32 项(含合作报奖),其中国家发明二等奖 1 项,省部级一等奖 5 项;承担纵横向科研项目 1900 余项,其中科技部重点项目(课题)、国家自然科学基金项目等国家级研究课题 160 余项;获国家发明专利授权 900 余件。