

西安理工大学

西安理工大学 (Xi'an University of Technology) 是中央与陕西省共建高校，工业和信息化部、陕西省共建高校，国家中西部高校基础能力建设工程实施院校，陕西省“国内一流大学建设高校”，陕西省省属高水平大学，新丝绸之路大学联盟成员，24所中国研究生院院长联席会扩大高校之一，全国首批博士、硕士、学士学位授予单位，教育部专业学位研究生教育、研究生课程建设综合改革试点单位，入选国家建设高水平大学公派研究生项目、国家“特色重点学科项目”、卓越工程师教育培养计划、新工科研究与实践项目、中国人民解放军海军后备军官选拔和培训基地，中国西北地区水利水电、装备制造、印刷包装行业高级专门人才的重要培养基地和科研中心之一。

学校以1949年人民政府接管国立北平高级工业职业学校为建校年，前身是北京机械学院和陕西工业大学于1972年合并组建的陕西机械学院，1994年经教育部批准更名为西安理工大学。1998年学校由机械工业部划转陕西省。2002年，陕西省批准西安仪表工业学校整体并入西安理工大学。

截至2020年3月，学校金花、曲江、莲湖3个校区和大学科技园占地总面积135.2万平方米；下设17个学院和1个教学部，67个本科专业；9个博士后科研流动站，14个一级学科博士点，25个一级学科硕士点，6个专业学位硕士点；1个一级学科国家重点学科；3个国家级实验教学示范中心；教职工2600余人；院士工作室14个，双聘院士4人；全日制本科生18000余名，博士、硕士研究生近7000名。

国家级一流本科专业建设点：机械设计制造及其自动化、测控技术与仪器、材料科学与工程、能源与动力工程、电气工程及其自动化、电子科学与技术、自动化、土木工程、计算机科学与技术、水利水电工程、印刷工程、环境工程、工商管理

国家级特色专业：水利水电工程、能源与动力工程、自动化、机械设计制造及其自动化、电子科学与技术、材料科学与工程、电气工程及其自动化、材料成型及控制工程、测控技术与仪器、工商管理

省级一流本科专业建设点：英语、应用物理学、材料成型及控制工程、工业设计、车辆工程、通信工程、网络工程、水文与水资源工程、农业水利工程、工程管理、工业工程

省级名牌专业：材料科学与工程、机械设计制造及其自动化、水利水电工程、自动化、电子科学与技术、印刷工程、能源与动力工程、材料成型及控制工程

省级特色专业：水利水电工程、能源与动力工程、自动化、机械设计制造及其自动化、电子科学与技术、印刷工程、材料科学与工程、材料成型及控制工程、电气工程及其自动化、土木工程、计算机科学与技术、测控技术与仪器、工商管理、应用物理学、通信工程、工程管理。

学校坚持以学科建设为龙头，扎实推进一流学科建设，核心竞争力稳步提升。学校是我国首批获得博士、硕士、学士学位授予权的高校之一。研究生教育始于1960年，2011年成立研究生院。现有14个博士学位授权一级学科，25个硕士学位授权一级学科，6个硕士专业学位授权点，覆盖全部本科专业。现有1个国家一级重点学科（涵盖5个二级学科），21个陕西省重点学科，12个陕西省优势学科。工程学学科、材料科学学科位列ESI全球学科排名前1%。在2017年全国第四轮学科评估中，水利工程、控制科学与工程、管理科学等3个学科进入全国前20%，材料科学与工程、机械工程、马克思主义理论学科进入全国前30%；仪器科学与技术、电子科学与技术、土木工程、环境科学与工程、工商管理学科进入全国前40%。

学校积极推进“人才强校”战略，将人才工作作为学校发展的重中之重来抓，教师队伍建设和不断强化。学校成立“谢赫特曼诺奖新材料研究院”，建设院士工作室14个。有双聘院士4人。入选国家级人才6人，全国高校黄大年式教师团队1个，国家优秀青年科学基金、中国青年科技奖获得者4人，新世纪“百千万人才工程”国家级人选4人，教育部“新世纪优秀人才支持计划”8人，中科院“百人计划”3人。有全国优秀教师、全国先进工作者6人，享受国务院政府特殊津贴专家12人。入选陕西省高层次人才计划39人、“特支计划”9人、“三秦学者”创新团队2个、高校“青年杰出人才”支持计划15人。国务院学位委员会学科评议组成员1人，教育部高等学校专业教学指导委员会委员7人，省部级有突出贡献的专家、劳动模范、先进工作者、优秀教师、教学名师、师德标兵等40多人。

学校坚持以立德树人为根本，深化教育教学改革，人才培养模式不断完善。近年来，获国家教学成果奖4项，陕西省教学成果奖76项；有5门国家级精品课程、3门国家精品资源共享课、71门省级精品课程，11个省级示范性虚拟仿真实验教学项目；有国家级教学团队4个。学校人才培养质量得到广泛认可，是中国人民解放军海军后备军官选拔和培训基地，是教育部本科教学工作水平评估优秀学校、首批实施“卓越工程师教育培养计划”高校，2013年作为全国试点高校率先通过教育部本科教学工作审核评估。学校是教育部专业学位研究生教育、研究生课程建设综合改革试点单位，建有2个专业学位研究生联合培养实践全国示范性基地，8个陕西省研究生联合培养示范工作站。

学校坚持教学科研并重，基础研究与应用研究并举，科研实力与社会服务能力持续提升。学校建有9个博士后科研流动站，设有37个国家及省部级重点科

研基地，其中有 1 个国家重点实验室，1 个国家工程研究中心，2 个教育部重点实验室，2 个教育部工程研究中心，1 个科技部推广中心，1 个国家林业局重点实验室。近十年来，学校科研成果先后获得省部级以上科研奖励 196 项，其中国家级奖 3 项，本校作为首席科学家单位承担 973 项目、国家重大专项课题、重大仪器专项等国家重大重点项目 68 项，获批国家自然科学基金项目 713 项，获批国家社会科学基金项目 39 项，获国家发明专利授权 1659 件，获国际发明专利授权 14 件，科研经费到款 25.24 亿元，发表 SCI 论文 3242 篇。学校不断推进校地校企合作，与省内外 140 多家单位建立了战略合作关系，在陕西、江苏、浙江、广东、山东等地建立研究院、技术转移中心 12 个。

学校高度重视创新创业教育，扎实推进创新创业教育改革实践，人才培养能力全面提高。学校是全国深化创新创业教育改革示范高校、全国高校实践育人创新创业基地、教育部“大学生创新创业训练计划项目”实施高校、陕西省深化创新创业教育示范高校，有 2 个陕西省创新创业教育改革试点学院。学校成立了大学生创新创业教育中心，与西安浐灞生态区管委会共建“西安理工大学浐灞创新孵化中心”，双创中心下属的“西理工/工创汇”为国家级科技企业孵化器、陕西省众创空间及西安市众创空间。近年来学生在“互联网+”等全国创新创业大赛中成绩优异。

学校注重学生全面发展，不断提高学生综合素质。设有公共艺术教育中心、心理健康教育中心和陕西省大学生人文素质教育研究中心，学生在全国性“挑战杯”等学术科技竞赛和全国大学生游泳比赛、定向锦标赛、艺术展演等体育艺术活动中屡获大奖，学校被授予“全国学校艺术教育工作先进单位”，称号。与陕西省文史研究馆合作建立的“古都大讲坛”在陕西高校具有较大影响。先后 17 次被中宣部、教育部、团中央授予“全国大学生社会实践先进集体”。

学校设有 37 个重点科研基地，其中有 1 个国家工程研究中心，1 个国家重点实验室，1 个国家技术研究推广中心，2 个教育部重点实验室，2 个教育部工程研究中心、1 个国家林业局重点实验室，19 个陕西省重点实验室和工程技术研究中心，3 个 2011 陕西省协同创新中心，4 个陕西高校哲学社会科学重点研究基地，3 个陕西省军民两用技术研究中心。

学校面向全国 30 个省（市、区）招生，考生报考踊跃，近年来学校在全国第一志愿录取率均超过 97%。本科毕业生一次性就业率位居陕西高校前列。学校

先后被教育部评为“全国普通高等学校毕业生就业工作先进集体”“全国毕业生就业就业典型经验高校”。

长期以来，西安理工大学发扬“艰苦奋斗、自强不息”的学校精神，秉承“祖国、荣誉、责任”的校训，坚持“育人为本、知行统一”的办学理念，培养了近20万名各类专门人才，其中有多位两院院士、重要党政领导和杰出企业家，为国家和地方经济建设，特别是为国家装备制造、水利水电、印刷包装行业的发展做出了重要贡献。近年来，学校坚持以全面提高质量为核心，着力加强内涵建设，办学水平和社会声誉稳步提升。当前，学校正在为全面建设以工为主、多学科协调发展，特色鲜明的国内一流教学研究型大学的目标而努力奋斗！