

信息工程学院
暑期及开学重点工作要览

党政办公室

(2023年7月8日-9月10日)

信息工程学院“三下乡”暑期社会实践



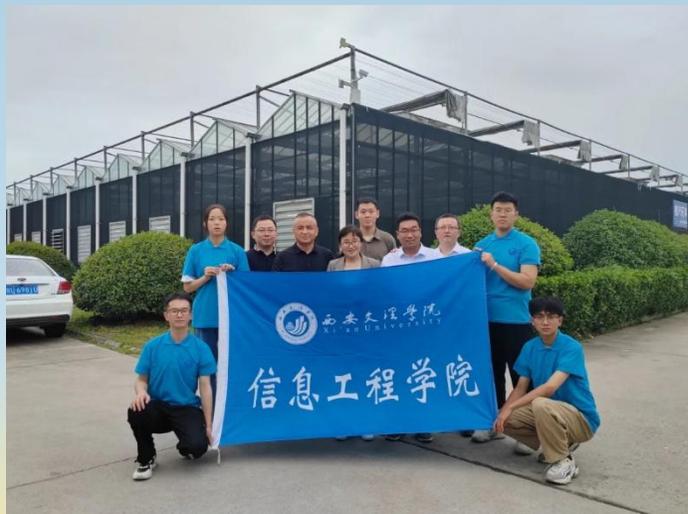
以爱筑梦，照亮“夏”乡——信息工程学院留守儿童护卫队赴汉中市烧房坝村开展支教活动



弘扬革命传统，赓续红色基因——赴延安大学数学系进行交流学习



“扶志育心”三下乡社会实践队深入渭南市临渭区开展资助政策宣讲与准大学生生涯探索活动



科技赋能乡村振兴 学用结合共创未来——我院师生赴鄂邑区开展智慧农业调研活动



“领略自然风光 守护美好环境”社会实践活动

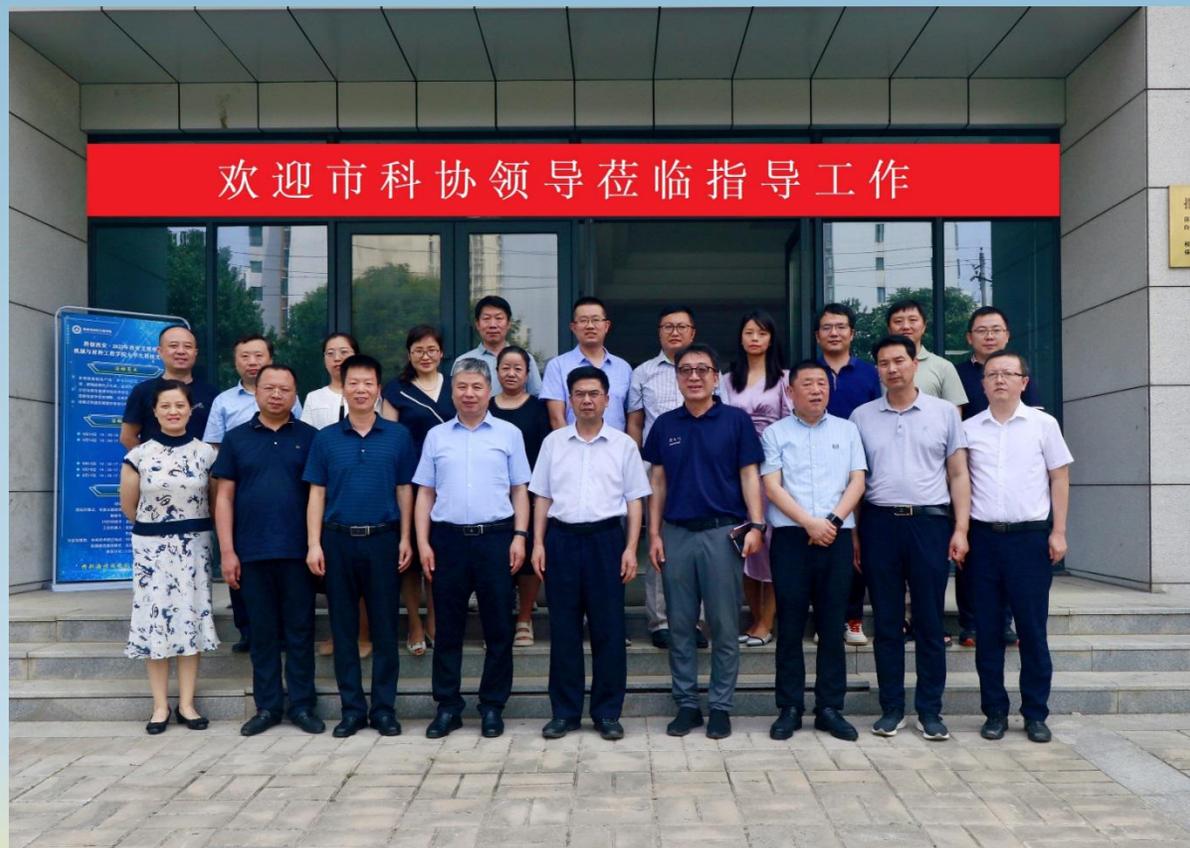
7月12日，院领导李昉、巩建萍、张力宁、李承代表学院慰问数学建模集训师生，并为师生们发放了防暑降温用品。



7月15日上午，数学与应用数学专业2003级2班校友们从四面八方返回母校高新校区举行相识20周年联谊活动。校党委宣传部、服务地方工作办公室、校友办等部门负责人，以及信息工程学院班子成员、数学系负责人等参加了校友座谈会，座谈会由党总支副书记李承主持，师生追忆青春岁月，畅叙美好情谊。



7月20日，西安市科协党组书记、常务副主席耿占军一行4人来校调研检查院士工作站筹建情况，校长陈刚出席座谈会，人事处、科研处负责人及我院班子成员及电信学科团队成员参加了汇报会，耿书记一行对我校筹建情况给予了充分肯定。



7月24日，院领导王向阳、陈广锋、许萌以及全体辅导员代表学院慰问暑期留校考研学生，并向学生们发放学习及生活用品。



7月20、24日为校园开放日，考生和家长参观我院教学实验条件。学院领导、师生耐心解答学生家长关于学院专业设置、办学特色和招生情况的疑惑，得到考生和家长的充分赞许，尽显我院优良风貌。



· 学院简介 ·

College profile

信息工程学院下设设计科学、数学、数学、电子工程两个二级学科6个本科专业和1个实训中心，现有计算机专业337名，机电107人，32名专任教师，教授3人，副教授27人，高级职称占比48.78%；博士9人，硕士以上学位教师占比92.68%。信息工程学院教学、科研软硬件实验条件充足，拥有5个专业实验室，4个实训中心，3个科研项目工作室，4个科研实验室，总面积3500余平方米，仪器设备共计有2300余台（件）。

学院“立足西安、依靠西安、服务西安”，全面对接西安市基础教育行业以及电子信息产业、人工智能、大数据与云计算等新兴产业，软件与信息服务等生产性服务业，坚持内涵式发展，积极开展学科交叉融合，建设理工结合的高水平电子信息专业群，目前学院拥有数学与应用数学专业、软件工程专业、物联网工程专业等3个省级一流专业，计算机科学与技术专业省级特色专业建设点，1个省级实验教学示范中心，4个省市级科研平台，1个陕西省人才校外培训基地。数学与应用数学专业在省内同类院校中率先通过教育部师范类专业二级认证，学院高度重视一流课程建设，目前已有1门国家级一流课程，4门省级一流课程，11门省级课程思政示范课，1个省级课程思政示范教学团队，2门省级精品资源共享课程，所有课程都建有资源丰富、课程网站，可以满足学生个性化的学习需求。

学院长期保持应用技术型人才培养定位，注重学生专业综合素质及创新能力的培养，鼓励学生参加各类专业竞赛及大创项目，毕业生就业率及就业质量逐年提升。2021、2022年学院学生获获大学生创新创业训练计划项目国家级、省级立项11项；在“互联网+”大赛、全国大学生数学建模竞赛、中国大学生计算机设计大赛等学科竞赛中荣获省级以上奖励34项，其中一等奖3项，二等奖2项，三等奖21项。2022年院学生荣获第八届“中国杯”“互联网+”大学生创新创业大赛高教主赛道全国铜奖。同时，学院充分利用已有的陕西省人工智能联合创新中心、西安软件职业技术学院实训基地、西安物联网与人工智能实训基地等省市级平台，积极吸纳学生参与实验室的科研项目，担任科研项目团队的助手，让学生在本科阶段就能参与科研，体验科研，提高学生的实践创新能力，部分学生在本科阶段取得了专利授权发表了高层次科研论文。

学院不断探索和深化校企合作办学机制，重点围绕产业链的技术应用和产品开发领域，积极探索并建立适合学院发展的产业链、创新链、教育链有效衔接机制，已与中软国际、即特电子、艺霖科技、华清软件等多家企业建立了产学研及实习实训基地，针对相关专业毕业生进行定向培养和就业推荐。2021年与华为、西安软件园签约共建了西安文理学院·鲲鹏产业学院，2022年院致力与福耀代产业学院。校企双方通过共同制定课程计划，引入领域新课程，实施面向行业需求的人才培训和职业认证，使学生在获得学历证书的同时，取得行业认可的职业技能，学院通过与企业合作培养多层面高素质技术、技能型人才，赋能教育行业的毕业生双选会，积极为学生就业拓展渠道，实现高质量就业。

学生参加计算机大赛风采

教师代表

2023年第十八届全国大学生智能汽车竞赛传来喜讯，我院两名电信专业学生获奖。邓佳豪同学荣获西部赛区独轮车组二等奖，朱杰同同学荣获西部赛区负压电磁组二等奖。



8月1日上午，信息工程学院党总支书记王向阳、副院长陈广锋、教研室主任赵宁社、张松昌、就业专责姚力萍一行5人前往南天电子信息产业股份有限公司西安分公司调研交流。



8月4日上午，招生就业处处长杨姗姗，学院党总支书记王向阳、就业专责姚力萍，机械与材料工程学院副院长刘凌、光电系主任王红英一行5人参加“携手 融合 共赢——光伏产教融合发展论坛暨首届高校隆基行”活动。



8月18日，第十届全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）西北地区决赛在郑州大学落下帷幕，我校信息工程学院学生李翰林的作品“基于神经网络BCI技术的脑卒中智慧医疗辅助系统”（李浩、安梦蕾老师指导）在106个现场赛项目中脱颖而出，获得一等奖。



8月19日，第三届陕西省大学数学课程教学创新竞赛活动颁奖仪式暨第四届陕西高校大学数学课程建设与教学改革研讨会在榆林学院举行。我院代数类课程教学团队马巧云、王挺、赵艳的作品《正射影（最佳逼近）》在此次活动中获得特等奖，马巧云教授在大会上做了题为《基于成果导向（OBE）理念的高等代数教学创新与实践》的报告。



8月24至27日，陕西省计算机教育学会2023年会员大会暨学术交流会在安康学院召开。学院雷伟军教授团队编写的《网页设计与制作（微课版第3版）》荣获优秀教材一等奖。这是该教材第2版荣获2022年陕西省高等教育优秀教材二等奖后，再次获得殊荣。

壹等奖 9项

序号	教材名称	主编	主编所在单位	获奖等级
1	人工智能概论	马苗 杨楷芳	陕西师范大学	壹等奖
2	编译原理教程(第五版)	李玉军 胡元义	西安理工大学	壹等奖
3	C语言程序设计(慕课版)	王曙燕	西安邮电大学	壹等奖
4	软件体系结构实用教程(第二版)	付燕	西安科技大学	壹等奖
5	大学计算机基础	陈守满 王克刚 宋权华	安康学院	壹等奖
6	网页设计与制作（第3版）	雷伟军	西安文理学院	壹等奖
7	数字图像处理（第四版）	耿楠	西北农林科技大学	壹等奖
8	软件建模与实践	贾彭涛 梁荣	西安科技大学	壹等奖
9	C与C++编程	焦立男 王路阳	长安大学	壹等奖

8月25日，学院数学与应用数学教研室主任、中小学数学教育前沿问题研究科研团队成员陈寅博士受邀为石泉县中小学教师就数字化素养与技能提升进行专题培训。本次培训是该团队同石泉县教育体育和科技局合作项目，培训紧扣立德树人根本任务，发展以人为本的数字教育，以信息化开启智慧教育，促进城乡教育资源共享、教学质量提升和教师的专业化成长，为乡村教育发展注入新动能。



8月27日，学院领导班子，学工办全体辅导员深扎一线迎接2023级新生。下午，深入新生公寓，了解新生基本情况及存在的问题，及时回应学生诉求，向新生送出热切的关怀，并与学子们进行交流。



8月27日下午，学院在实训楼S0512会议室召开新生家长见面会，学院领导班子成员及新生辅导员参会，会议由学院党总支副书记许萌主持。会上，家校互动，气氛活跃。



8月30日上午，学院党总支领导班子学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题民主生活会在学院会议室召开。党委督查组荆晓萍、薛斌召开了会议，并对会议情况提出了三点肯定和四点希望。



9月1日下午，学院副院长陈广锋、党总支副书记许萌、计算机系主任海小娟、软件工程教研室主任袁溪及教师车鹏飞、就业专责姚力萍一行6人前往西安软通动力网络技术有限公司进行访企交流活动。



9月2日上午，为加强考研工作的针对性，学院对2024届有考研意愿的学生进行模拟测试，209名2024届学生参加了测试。



按照学院党总支安排，本周各党支部先后召开组织生活会，党总支委员深入党支部督导支部组织生活会。会上，各支部通过认真开展学习、深入查摆问题、严肃开展批评和自我批评、抓好整改落实，认真落实组织生活制度。



9月5日上午，学院党总支副书记王向阳、教务处（大学生创新创业教育中心）副主任李浩、招生就业处副处长李小勇一行3人，赴高新区第十五小学（高新一小西悦分校），就共建教学实践基地等相关事宜进行交流。高新区第十五小学校长徐红梅、教导主任李军参加了座谈。双方就教学实践基地共建、双师型教师培养、教研项目共育等方面达成了共识，拟于近期进行挂牌合作。



9月5日下午，西安理工大学计算机科学与工程学院副院长费蓉一行4人来院调研，
与我院领导班子成员进行了交流座谈。



9月7日下午，受学院邀请，软通动力网络技术有限公司来院举行校园招聘宣讲会，2024届毕业生踊跃参会，全场爆满，座无虚席。



9月8日下午，学校隆重召开庆祝教师节表彰大会。会上，数学与应用数学专业负责人张力宁博士做为通过教育部师范专业二级认证的专业代表，陈广锋教授做为国家级一流本科课程负责人代表，陈寅博士做为省“思政课教师大练兵”课程思政教学能手，雷伟军教授做为陕西省优秀教材奖获得者代表，柯程虎、海小娟做为“师德先进个人”代表，马巧云做为优秀教师代表，姚力萍做为优秀辅导员代表，秦玮做为“育人之星”代表，徐东升教授做为从事教育工作三十年教职工代表受到学校表彰并登台领奖。



9月9日，从第八届中国高校计算机大赛-网络技术挑战赛全国总决赛传来喜讯，我院学生李翰林、马聪、杨坤鸿等（李浩、安梦蕾老师指导）继省赛取得优异成绩后，在温州大学总决赛上持续发力，最终荣获A类竞赛国家级二等奖。

