

名师引领铸魂，智能赋能育人——人工智能立德树人大讲堂



人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，高等学校作为人工智能创新人才培养的主要阵地，应该始终面向国家重大战略和国际前沿发展需求，围绕“培养什么样的人、怎样培养人、为谁培养人”的人才培养核心，将高校立德树人工作落到实处，帮助学生认识时代责任和历史使命，筑牢理想信念、夯实专业基础、强化实践创新能力，全面提升人才培养质量。

具体到课程的实施，要以习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上提出的四个“正确认识”为指导，对标《高等学校课程思政建设指导纲要》的育人要求，结合我校红色基因和人工智能相关专业课程特点，深入挖掘课程和教学方式中蕴含的思想政治教育资源，以德立身、以德立学、以德施教，让学生深入体会辩证唯物主义的科学方法论，掌握事物发展规律，丰富学识，增长见识，塑造核心价值观，厚植爱国情怀；注重强化学生工程伦理教育，培养学生精益求精的大国工匠精神，树立学生头雁效应思想，激发学生科技报国的家国情怀和使命担当。

西安电子科技大学成立了部属院校中首个人工智能学院，首批获准设立智能科学与技术专业（2005）和人工智能专业（2019），全国唯一一所两个专业同时入选国家级一流专业的高校；2021年“软科中国大学专业排名”显示，西电的智能科学与技术专业及人工智能专业双双获评A+，综合实力均位列全国前两名。在人工智能领域砥砺前行三十余年，形成了产教融合，协同育人的本硕博一体化培养体系，为我国输送大量科技人才，为我国人工智能领域助力赋能。

01 时间

2021年11月17日（周三）下午14:30

02 地点，联系方式

西安电子科技大学北校区主楼II-221，029-88202605

03 面向对象

人工智能学院及全校教师，高校教师及教育教学相关人员

组织架构

01 大会指导委员会



杨宗凯

西安电子科技大学 校长、教授
教育部高等学校教学信息化与教学方法创新指导委员会主任委员
教育部教育信息化专家组副组长



焦李成

西安电子科技大学 人工智能研究院院长、教授
欧洲科学院外籍院士
俄罗斯自然科学院外籍院士
IEEE/IET/CAAI/CAA/CIE/CCF Fellow



石光明

西安电子科技大学 副校长、教授
国家级人才计划入选者
教育部科技委学部委员

IEEE Fellow



王泉

西安电子科技大学 副校长、教授
中国计算机学会理事、嵌入式系统专委会副主任

02 大会主席



侯彪

西安电子科技大学 人工智能学院执行院长、教授
智能感知与图像理解教育部重点实验室副主任

03 大会程序委员会主席



李阳阳

西安电子科技大学 教授
量子感知与智能计算研究中心主任
教育部新世纪人才计划入选者



王爽

西安电子科技大学 研究生院副院长、教授
国家级人才计划青年项目入选者



董伟生

西安电子科技大学 人工智能学院副院长、教授
国家级人才计划青年项目入选者
国家优秀青年基金获得者

大会特邀名师报告

01 课程思政：教之以事而喻诸德



王万良，博士，教授，国家级教学名师，国家万人计划领军人才，享受国务院政府特殊津贴专家，浙江省杰出教师。现任浙江省可视媒体智能处理技术研究重点实验室主任、浙江省一流学科（A类）计算机科学与技术学科负责人、国家级线上一流课程《人工智能导论》负责人。兼任教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会委员、全国高校大数据教育联盟副理事长、中国人工智能学会理事、自然计算与数字智能城市专业委员会主任、中国自动化学会理事、智慧教育专业委员会主任、浙江省高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任、浙江省计算机学会副理事长、浙江省人工智能学会副

理事长、浙江省计算机应用与教育学会副理事长、杭州市政府参事、杭州市计算机学会理事长、杭州市人工智能学会副理事长、杭州市数字经济联合会副理事长、《大数据》编委会副主任、《通信学报》编委。

主持国家863、国家基金、国家支撑计划等国家级科技项目10项、省重大与重点科技项目10项。作为第一获奖人获国家教学成果奖2项、省部级科技奖8项，其中一等奖2项。以第一作者出版中科院科学出版基金资助专著等2部，主编国家级规划教材和新形态教材《人工智能导论》、《人工智能及其应用》、《人工智能通识教程》、《自动控制原理》、《现代控制工程》、《物联网控制技术》等。

大会特邀名师报告

02 高等学校的课程建设与教学方法——以工科专业基础课程为例



罗先觉，西安交大电气学院教授、博士生导师，国家级教学名师，高等学校电路和信号系统教学与教材研究会副理事长。国家级精品课程《电路》、国家精品在线开放课程《电路》负责人，“电工基础课程”国家级教

学团队带头人。3次获国家级教学成果二等奖，编写教材8部。主要研究领域有，模拟电路故障诊断；含大规模新能源的电力系统安全经济运行。

大会特邀名师报告

03 立德树人教好书，精心钻研上好课



段哲民，西北工业大学教授、博士生导师，曾任电子工程系副主任，电子信息学院副院长。目前为国家重点学科“电路与系统”学科组组长；中国

电子学会教育学会副秘书长；教育部聘为本科教学评估专家；国家级教学名师，陕西省教学名师。获国家级教学成果二等奖、陕西省教学成果特等奖，一等奖，二等奖多项；此外主持和参加教育部、省部、校教学改革项目13项，主编、参编9部本科生教材和8部讲义，其中国家“十一五”规划教材1部；发表学术与教学论文130多篇；同时积极参加科研工作，先后参加和主持自然科学基金、航空基金、国防预研与各种协作合同课题等14项等。

所负责的“电路基础”和“信号与系统”课程被评为国家首批线上一流课程；所负责的“电路基础”课程被评为国家在线精品资源课程；所负责的“电路基础”课程被评为国家精品资源共享课程；所负责的“电路基础”课程被评为国家精品课程；所负责的“信号与系统”课程被评为陕西省精品课程；所主编的《信号与系统》教材获国家级精品教材。

大会特邀名师报告

04 课程思政建设的探索与实践



陈莉，中共党员，工学博士，西北大学信息学院教授、博士生导师，陕西省高等学校教学名师。现为CCF，CAAI高级会员、离散智能计算专委会副主任委员；陕西省高校教指委计算机类教学指导工作委员会委员。

主要研究方向：智能信息处理、大数据分析数据挖掘等。国家科技支撑计划项目首席专家，主持或完成国家重点研发计划课题、国家科技支撑计划课题、科技部重大仪器专项等相关项目。获国家教学成果二等奖、陕西省

教学成果特等奖、一等奖等多项；主持离散数学省级一流本科课程和省级课程思政示范课。主编“十一五”、“十二五”国家规划教材，获陕西省优秀教材奖。是国家级、省级教学团队骨干成员，获“全国五一巾帼标兵岗”和“全国三八红旗集体”等称号。

主办单位

西安电子科技大学计算机科学与技术学部

西安电子科技大学人工智能学院

西安电子科技大学人工智能研究院

智能感知与图像理解教育部重点实验室

“一带一路”人工智能创新联盟

陕西省人工智能产业技术创新战略联盟

西安市人工智能产业发展联盟

教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会—人工智能专业建设咨询委员会