

四川大学生物医学工程学院 基层教学组织教研活动简报

2026 年 第 6 期

四川大学生物医学工程教学管理科编印

2026 年 7 月 13 日

我院开展人工智能素养提升工作坊，探索 AI 赋能教学科研新路径

为推进一流本科教育教学发展，落实教师教学发展相关工作部署，近日生物医学工程学院举办主题为“AI 工具如何赋能教学科研的思考”的人工智能素养提升工作坊。本次活动于 2026 年 7 月 10 日下午在望江校区基处教学楼 C104 开展，活动设置专题讲座、赛事与企业宣讲、圆桌论坛三大板块，覆盖教研、竞赛、就业。



会议邀请了加拿大工程院院士、美国医学与生物工程院院士姚育东教授；美国医学与生物工程院院士、美国德克萨斯大学终身教授钱唯教授，新加坡共和理工学院研发中心主任姜力军教授、海南大学生物医学工程学院副院长南山副教授及我院国家级人才韩骁教授等国内外专家应邀参会。会议由我院副院长林江莉教授主持。

专题讲座环节由钱唯教授带来题为《医学成像中的深度学习——人工智能在医学领域的过去、现在与未来》的分享。讲座立足生物医学工程特色方向，沿着发展时间线梳理人工智能技术落地医学成像领域的演进历程，复盘过往技术突破、剖析当下行业前沿应用场景，同时展望未来技术迭代的发展方向。



之后，第十一届全国大学生生物医学工程创新设计竞赛智能穿戴与运动健康技术赛道进行介绍。企业相关负责人进行了宣讲，一方面介绍智能穿戴前沿业务布局，解读 2026 运动健康挑战赛的参赛细则；另一方面介绍了企业实习、校招岗位详情，鼓励学生投递简历，打通学科竞赛、科创实践与优质就业渠道。



本次活动压轴环节为姚育东教授主持的主题圆桌论坛，论坛以“人工智能时代中的学习、工作和科研”为议题，邀请钱唯教授、姜力军教授、南山副院长、韩骁教授等担任嘉宾。论坛上，各位专家聚焦 AI 浪潮下高校师生面临的机遇与挑战，围绕学习、教学、科研范式转型、人才培养模式升级等展开深度研讨。



整场论坛中，姚育东教授针对每位嘉宾的发言逐一点评，结合当下行业发展现状针砭时事、剖析痛点，预判人工智能在高校学习、工作、科研领域的发展趋势，为在场教师把握 AI 发展机遇、合理运用 AI 赋能教学科研工作，带来了深刻的启发与专业的指导，引发在场师生广泛共鸣。



本次人工智能素养提升工作坊紧扣高校数字化转型发展趋势，有效助力师生补齐人工智能素养短板。后续学院还将持续开展一流本科教育教学发展大讨论系列活动，常态化推进基层特色教研工作，积极探索人工智能与学科教学深度融合的创新模式，稳步提升学院本科教学建设质量，助推学科科研与人才培养工作迈向新台阶。