

# 四川大学生物医学工程学院 教学质量评价和改进工作简报

2024年 第05期

四川大学生物医学工程教学科研科编印

2024年7月10日

## 我院顺利举行人工智能背景下生物医学电子方向人才培养和学科建议交流讨论会

2024年7月5日下午，在四川大学望江校区生物材料楼611会议室，我院举行了以“人工智能背景下生物医学电子方向人才培养和学科建设”为主题的交流讨论会。

会议邀请了加拿大工程院院士、宁波大学智能医学与生物医学工程研究院名誉院长姚育东教授；美国医学与生物工程院 Fellow、东北大学医学与生物信息工程学院名誉院长钱唯教授，以及美国德克萨斯大学生物医学研究中心生物科学系的孙建军教授。同时，新加坡社科大学人工智能商业化研究生课程主任刘文婷博士和新加坡社科大学创新与知识产权研究所的郑猷超博士等国外专家也应邀参会。我院副院长林江莉教授、医学信息工程系主任张劲教授、以及医学信息工程系部分骨干教师参加了本次会议。



会议由林江莉教授主持，她首先介绍了到场的各位嘉宾，并表达了对他们的热烈欢迎。林江莉教授随后介绍了学院的发展历程、师资力量、教学成果和科研成果。接着，她介绍了医学信息工程专业本科人才培养方案及其修订历史，特别阐述了当前课程设置、教学模式和实践环节等内容，并邀请各位专家就如何进一步优化培养方案提出建议。

在随后的交流讨论环节中，与会专家们结合国外高校的教学和研究经验，以及国际前沿的视野，深入剖析了人工智能技术在生物医学电子领域的应用、创新的人才培养模式，以及学科交叉融合的策略。他们的精彩分享为学院未来的学科建设和人才培养提供了重要的参考和指导。

最后，林江莉教授对所有专家的宝贵意见表示了衷心感谢，并表示将根据建议进一步优化人才培养方案，加强学科交叉融合，进一步推动生物医学工程领域的研究与应用。