

四川大学高分子科学与工程学院

基层教研活动简报

2026 年 第 01 期（总第 20 期）

四川大学高分子科学与工程学院学科发展科编印

2026 年 03 月 16 日

高分子材料及应用课程组召开专题教学研讨会

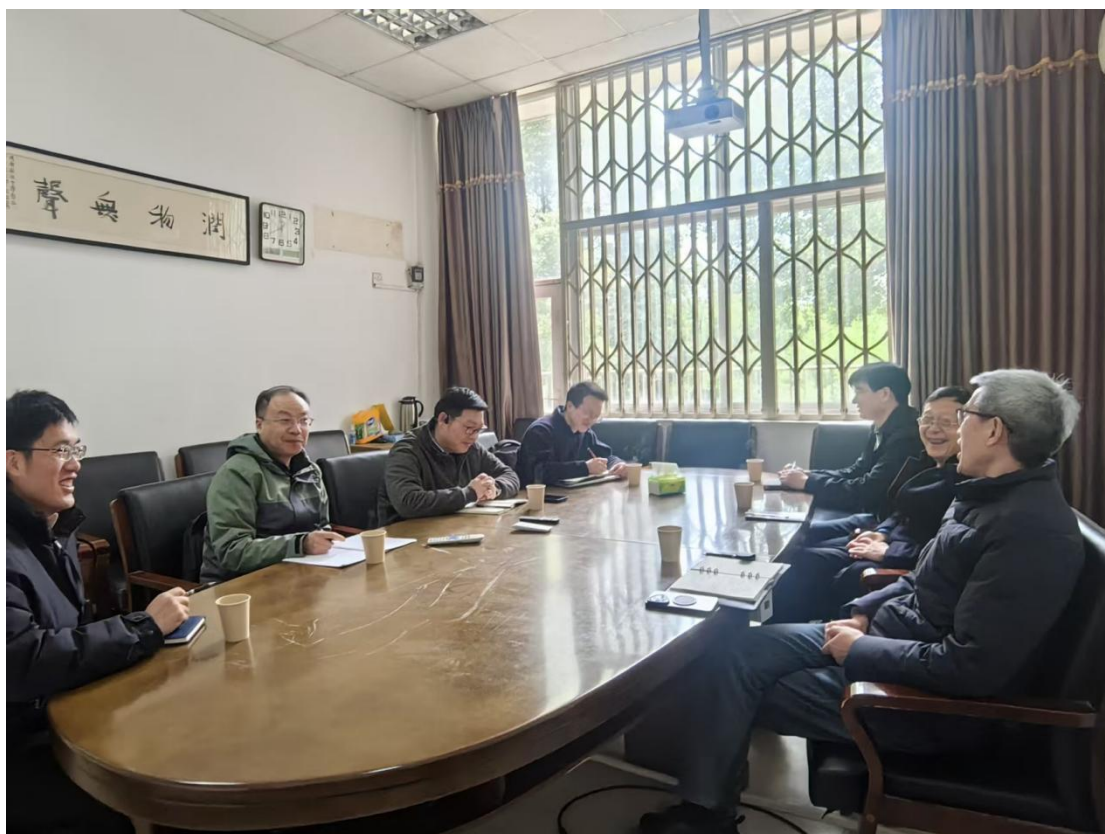
2026 年 3 月 16 日，《高分子材料及应用》课程组召开专题教学研讨会议，课程组全体任课教师参会，围绕课程建设升级、教学范式创新、考核体系改革三大核心议题展开深入交流，明确下一阶段课程改革方向。

会议聚焦课程 AI 知识库搭建工作，研讨了知识库内容整合路径，明确需覆盖教学大纲与教材核心知识点，同步补充学科前沿资料与拓展内容；针对内容审核与动态更新机制，探讨了教师专业审核与内容时效性的平衡方案，并划定与外部 AI 工具的联动使用边界，确立知识库服务教师备课、支撑学生自主学习的双向建设目标。

围绕 AI 赋能教学范式创新，参会教师探讨了打破传统讲授模式的实践路径，研究 AI 在课前学情分析、课中探究式互动、课后前沿实践等全教学环节的应用场景，提出结合产业前沿场景设计适配 AI 工具的教学环节，着力培养学生创造性思维与创新实践能力。

会议还就期末考试改革展开研讨，明确以考促教、聚焦创新素养培养的改革方向，商议优化考题结构、减少纯记忆类题目、增加案例分析与开放性创新题型，同时探讨提升过程性考核权重、构建多元综合评价体系，通过考试结果反哺教学优化，形成持续改进闭环。

本次研讨凝聚了课程改革共识，为推动课程高质量建设、提升人才培养质量奠定了坚实基础。



研讨现场