

# 四川大学高分子科学与工程学院

## 基层教研活动简报

2025 年 第 04 期（总第 30 期）

四川大学高分子科学与工程学院学科发展科编印

2025 年 03 月 19 日

### 《功能高分子材料研究前沿》课程组开展教学研讨与集中备课

2025 年 3 月 19 日，学院《功能高分子材料研究前沿》课程组组织开展了教学研讨与集中备课活动，课程负责人邓华教授主持，全体任课教师参与。

邓华教授首先介绍了目前课程的选课与听课情况。本课程选课人数较上一学期有所增长，反映出学生对功能高分子材料领域前沿知识的浓厚兴趣。同时，听课学生反馈积极，课堂互动良好，但也存在部分学生对复杂理论理解困难等问题，为后续教学改进提供了方向。

随后，针对课程教学大纲和 PPT 更新展开讨论。随着功能高分子材料研究的飞速发展，课程内容需紧跟学科前沿。课程组教师结合最新研究成果，对教学大纲中的重点章节进行了调整，新增了智能高分子材料、生物医用高分子等热点内容。在 PPT 更新方面，教师们分享了各自收集的最新案例和图片，力求使教学内容更加直观、生动，提升学生的学习兴趣。

最后，课程组开展了集中备课活动。各位教师围绕即将讲授的章节，分享了教学思路和方法。针对难点内容，共同探讨如何采用更通俗易懂的方式进行讲解，还交流了课堂互动环节的设计，以充分调动学生的积极性和主动性。

此次教学研讨与集中备课活动，为《功能高分子材料研究前沿》课程的高质量教学奠定了坚实基础。课程组将继续优化教学内容和方法，助力学生掌握前沿知识，培养创新思维。



图 1. 会议现场