

《高分子材料分析、选择与改性课程项目化教学实施案例(侯文顺)》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2009年08月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787122047786

丛书名：常州工程职业技术学院项目课程改革系列图书

内容简介

“高分子材料分析、选择与改性”是对传统高分子物理课程实施项目化教学改革以后确定的课程名称，也是对传统高分子物理课程实施项目化教学时的载体名称。因为传统的高分子物理课程的核心是研究高分子材料的结构与性能，而在高分子材料及复合材料的合成与加工过程中，主要是根据制品性能要求，对所用的高分子材料的结构与性能进行分析，进而，选择出性能*、成本*的高分子材料，必要时通过复合的办法、加工的办法加以改性，所以，在对高分子物理课程实施项目化教学改革时必须选择这样的载体。

本教学用书适合采用项目化教学的高职和中职的教师以及相关专业的学生。

目录

第一部分 高分子材料分析、选择与改性课程项目化教学实施前的准备

- 一、实际工作过程调查分析
- 二、教学情境建立和项目协议书
- 三、高分子材料分析、选择与改性课程整体改革方案
- 四、高分子材料分析、选择与改性课程单元改革方案
- 五、师生行为动作与结果分解图
- 六、考核办法与标准
- 七、教学项目用基本素材
- 八、各教学项目点评依据
- 九、相关图片收集
- 十、相关案例收集
- 十一、相关理论知识课件
- 十二、相关项目实施课件
- 十三、相关实训设施与材料准备
- 十四、项目报告格式
- 十五、能力形成情况调查表

第二部分 高分子材料分析、选择与改性课程项目化教学的实施过程

- 一、各教学项目单元的实施过程
- 二、各教学项目的实施特点
- 三、具体的实施实例
- 四、项目实施学生的成果

第三部分 高分子材料分析、选择与改性课程项目化教学实施后的总结

- 一、复合材料0611班学生参与高分子材料分析、选择与改性课程项目化教学实施后的总结
- 二、指导教师对高分子材料分析、选择与改性课程改革实施情况的总结
- 三、高分子材料分析、选择与改性课程改革A组课内项目学生查阅的资料统计表
- 四、高分子材料分析、选择与改性课程改革B组自选项目所用资料统计

五、发表的论文

六、第二次高分子材料分析、选择与改性项目化教学改革方案的优化

参考文献

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)