

项目编号
2013-3-05

天津工业大学高等教育教学改革研究项目

验收书

项 目 名 称 《复合材料成型工艺及设备》课程网络建设

项 目 类 别 教改立项

项目负责人姓名 纪秀杰

负责人所属部门 材料科学与工程学院

验 收 日 期 2015-7-2

天津工业大学教务处

3、项目成果的推广应用情况

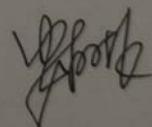
目前复合材料与工程专业的 2013 级学生实行《复合材料成型工艺及设备》传统的授课方式与网络教学相结合的方式相关的专业理论知识学习。在《复合材料成型工艺及设备》原有课程建设成果和现有相关教学资源的基础上,成功搭建该课程网络建设平台,实现新的立体教学结构。有利于激发学生学习本课程的积极性和目的性,增强学生理解并应用知识的能力、提高学生分析和解决问题的能力、培养学生创新思维和提升综合素质。促进复合材料专业教学团队整体教学水平的提高,该项目的研究和实践将为推广其它相关课程的网络建设奠定基础。

4、验收委员会意见

该项目利用现代信息技术手段,结合复合材料与工程专业特点,以学生为主体,教师为主导,由单一的课堂讲授模式逐步转变为课堂讲授与学生通过网络自主学习相结合的新模式,成功搭建了该课程网络建设平台,实现新的立体教学结构。扩展了学生主体自主学习的途径,强化学生能力培养。建设了《复合材料成型工艺及设备》课程网站,修订了《复合材料成型工艺及设备》教学大纲,编写了《复合材料专业实验》课程讲义,发表了三篇项目相关教改论文,取得了较好的研究成果。同意结题!

专家组组长(签字):

2015 年 7 月 2 日



5、学校意见

通过验收 同意结题



主管领导签字:



公章

2015年7月16日