

防灾科技学院教研教改项目中期检查表

一、项目基本信息	项目名称	案例与 proteus 结合—数字电子技术教学新模式的探索			
	项目编号	2013A14		研究周期	2 年
	项目负责人	于瑞红	所在部门：防灾仪器系	联系电话：13803224380	
	项目类别	重点	起止时间：201303-201506	立项经费：(万元) 1	
二、项目研究的主要内容 和目标	<p>主要研究内容：</p> <p>将案例与 proteus 相结合作为一种交互式教学方法，引入到“数字电子技术”课程的教学过程中。选取具有代表性和针对性的案例，建立案例库；改变传统的教学模式，寻找合适的切入点，将案例与知识点相结合；将教学主要任务从知识的传授转向能力的培养，从单向的灌输变为双向的交流，最大限度地调动师生的学习积极性，增强学生学习的兴趣和主动性，提高学生对实际工程的认知能力和解决问题的综合力。</p>				
	<p>预期成果及相应的技术指标等：</p> <p>1) 选取有代表性、针对性的案例，建立起合适的案例库并仿真。</p> <p>2) 发表相关的教研教改论文两篇，至少一篇核心论文。</p> <p>3) 撰写研究报告。</p>				
三、项目进展状况	<p>研究进展状况：</p> <p>2013.03-2013.11：搜集和查找相关资料，设计与仿真相关案例，建立合适的案例库。并撰写相关论文。</p> <p>2013.12-2014.12：将案例与教学相结合，制定 PPT，论文投稿。</p> <p>2015.01-2015.11：编写数字电子技术仿真案例讲义，案例上传的资源课程平台，发表核心论文；</p>				
	<p>已取得成果：</p> <p>(1) 案例库已经建立，并上传到资源课程平台中；</p> <p>(2) 《数字电子技术仿真案例讲义》已编写完成；</p> <p>(3) 《数字电子技术课程改革浅析》论文发表；</p>				
	<p>经费使用情况：</p> <p>已支出 5500 元，包括：交通费 1000.0 元，审稿费 400，图书 800 元，资料费 1000 元，文印费 1000，耗材费 1300。</p>				

四、下一步研究计划	(1) 继续完善填充案例库; (2) 核心教研论文的发表;
五、其他要说明的问题	
本人签名	<div>项目负责人签字: 年 月 日</div>
系部领导意见	<div>系部领导签字 (公章): 年 月 日</div>
答辩小组专家意见	<div>专家组组长签字: 年 月 日</div>
管理部门审核意见	<div>领导签字 (公章): 年 月 日</div>

注: 1. 此表 1 式 2 份, 双面打印报教师教学发展中心, 并附研究成果复印件。

2. 请各项目负责人按照表格要求认真填写, 如果内容多, 可增页。

3. “项目类别”指重点或一般。