

1、成果鉴定书

# 河南省高等教育教学改革研究与实践项目 鉴定证书

**项目名称：**大数据背景下化工单元操作精品在线开放课程教学模式研究与实践

**完成单位：**平顶山工业职业技术学院

**主持人：**张 璞

**主要完成人：**张 璐 信熙卿 尹锦锋 赵璐琪 吴济民 王亚培 张红润

**项目类别：**一般项目

**文件号：**教高〔2019〕740号

二〇一九年十一月  
证书编号：豫教〔2019〕30296号



## 2 专家意见

	姓名	工作单位	从事专业	专业技术职务	签字
鉴定委员会成员名单	祝玉华	黄河水利职业技术学院	计算机科学	教授	祝玉华
	刘合行	商丘职业技术学院	思想政治教育	教授	刘合行
	李桂贞	河南职业技术学院	经济学	教授	李桂贞
	王新庆	河南经贸职业学院	经济学	教授	王新庆
	刘源	河南农业职业学院	农林经济管理	教授	刘源
	倪居	郑州铁路职业技术学院	医学	教授	倪居
	解福泉	河南交通职业技术学院	汽运工程	教授	解福泉
	贾庆成	河南工业职业技术学院	教育管理	教授	贾庆成
	吕有厂	平煤集团科技创新管理部	矿山机电	教授高工	吕有厂
	栗成杰	平顶山工业职业技术学院	矿业机械	教授	栗成杰
	冯如鹤	平顶山工业职业技术学院	机械工程	教授	冯如鹤
学校组织鉴定委员会意见	<p>受河南省教育厅委托，学校组织了专家鉴定委员会对该项目进行了结项鉴定。鉴定委员会听取了项目研究的总结汇报，审阅了相关资料，进行了实地考察，召开了座谈会，经过质疑和讨论，形成鉴定意见如下：</p> <p>一、项目研究技术路线清晰，资料齐全，内容丰富，完成了立项计划任务，通过了项目查新，符合鉴定要求。</p> <p>二、项目构建了个性化自适应在线学习与实施理实一体化在线教学模式，创建了线上线下结合服务企业职工培训及建立校企培训成绩互认机制。</p> <p>三、该项目特色鲜明，应用效果显著。将化工企业生产一线核心操作技术提炼成特色实训项目，制作成数据资源，形成理实一体化的在线教学模式，在国内同类院校相关专业的教学改革与实践方面处于领先水平。</p> <p>建议：进一步加强在线开放课程的应用研究。</p> <p>鉴定委员会经过综合评议，同意项目通过鉴定。</p> <p>主任签字：祝玉华 2019年7月6日</p>				