

VR教学实验平台开发

产品名称	VR教学实验平台开发
公司名称	武汉心悦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	洪山区书城路7号名士1号3号楼6层19室（名士一号商务秘书-211号）（注册地址）
联系电话	18627148124

产品详情

VR教学实验软件开发请联系上方廖经理，VR教学实验APP开发，VR教学实验系统开发，VR教学实验公众号开发，VR教学实验小程序开发，VR教学实验模型开发，VR教学实验平台软件，VR教学实验AR开发，VR教学实验开发方案，VR教学实验开发公司，VR教学实验开发需要多少钱，VR教学实验源码开发。武汉心悦科技是一家专业的APP开发公司,品牌APP定制外包,一流APP软件开发技术,武汉APP外包服务,APP技术孵化,APP运营推广,武汉APP开发公司,手软件开发公司随着智能手越发普及、用户越发依赖手软件商店，App开发的市场需求与发展前景也逐渐蓬勃，截止到2017年12月，App开发已变成红海市场，当然，移动互联网时代是全民的移动互联网时代、每个人的时代、每个企业的时代

一、引言

虚拟仿真实验教学项目是高等教育信息化建设的重要内容之一。2017年发布的《教育部办公厅关于2017—2020年开展示范性虚拟仿真实验教学项目建设的通知》和2018年发布的《教育部关于开展虚拟仿真实验教学项目建设的通知》等文件均对项目建设提出明确要求，并于2019年在《教育部关于一流本科课程建设的实施意见》中将虚拟仿真实验教学项目认定为今后重点建设的一流本科课程，即5类“金课”之一。

虚拟现实（Virtual Reality，简称VR）是伴随计算图形学、传感技术和人接口等技术快速发展起来的新一代信息技术，是以计算技术为核心，生成在视、听、触感等方面与真实环境近似的数字化环境。其具有3I特征：既沉浸感（Immersion）、交互性（Interaction）和想象性（Imagination）。它是人类在探索自然的过程中创造产生、逐步形成的一种用于认识自然、模拟自然，进而更好地适应和利用自然的科学方法和技术。使用者借助必要的设备进行交互操作，可获得身临其境的体验和感受。

为实现有关目标和要求，我们组成了由艺术设计学院、计算学院、土木工程学院师生，以及省城乡规划设计研究总院和一些公司的企业工程师为成员的联合团队。采用项目驱动、企业协同的方式，充分发挥团队中不同学院师生的专业优势和特长，设计制作了基于VR的“景观视觉空间分析虚拟仿真实验教学项目”并获得立项。在项目设计与制作中，依据上述文件精神 and 教育部“金课”的“两性一度”标准，坚持问题导向和需求导向，力求体现教学内容和形式的性和互动性，使教学过程具有探究性和个性化，从而培养了学生良好的三维空间视觉分析能力、空间思维能力及景观设计中解决复杂问题的综合能力。

武汉心悦科技是一家专业的APP开发公司,品牌APP定制外包,一流APP软件开发技术,武汉APP外包服务,APP技术孵化,APP运营推广,武汉APP开发公司,手软件开发公司 随着智能手越发普及、用户越发依赖手软件商店, App开发的市场需求与发展前景也逐渐蓬勃,截止到2017年12月, App开发已变成红海市场,当然,移动互联网时代是全民的移动互联网时代、每个人的时代、每个企业的时代 为政企实现互联网+, 物联网+, 教育、旅游、交通、安全等搭建信息网络平台