



河南省教育厅关于公布2020年度河南省虚拟仿真实验教学项目立项建设名单的通知

教高〔2020〕502号

2020-12-18 13:50 【浏览字号: 大 中 小】 来源: 教育厅办公室

各本科高校:

根据《河南省教育厅办公室关于开展2020年度省级虚拟仿真实验教学项目立项建设工作的通知》(教办高〔2020〕224号)要求,经学校申报、会议评审和网上公示,我厅确定郑州大学《基于工程实践的创新创业能力训练虚拟仿真实验》等154个项目为2020年度河南省虚拟仿真实验教学立项建设项目,现予以公布(名单见附件)。

各有关高校要充分发挥主体作用,加大经费投入,强化虚拟仿真实验教学团队建设,完善考核、奖励、监督机制和实验教学效果评价体系;省教育厅对省级重点项目予以重点资金支持,学校给予相应配套,并对省级一般项目给予资金支持。要坚持质量最高标准,确保项目建成后面向全省高校开放,提供稳定、优质的实验教学服务,起到实验教学示范作用。各高校要积极探索和应用虚拟仿真实验教学项目建设成果,探索线上线下相结合的实验教学新模式,推动实验教学与信息技术深度融合,稳步提升实验教学质量。我厅将适时组织开展对省级虚拟仿真实验教学项目建设成果的评估和认定,对教学实践与效果、服务质量、持续更新等方面进行跟踪监测和综合评价,对不达标的实验教学项目,将取消其立项建设资格。

附件: 2020年度河南省虚拟仿真实验教学项目立项建设名单

附 件

2020 年度河南省虚拟仿真实验教学项目立项建设名单

序号	学校名称	虚拟仿真实验项目	负责人	项目主要成员	所属类别	备注
1	郑州大学	基于工程实践的创新创业能力训练虚拟仿真实验	王忠勇	张延彬、王 飞、王咏梅、朱国贞	电子信息类	重点
2	郑州大学	MEMS 制造光刻工艺虚拟仿真实验	段智勇	马刘红、李梦珂、钟英辉	电子信息类	重点
3	郑州大学	“一带一路”中欧班列物流运营管理虚拟仿真实验	李泽民	郭 放、张晶蓉、刘会新、李俊杰	经济管理类	重点
4	郑州大学	工厂级 L-苏氨酸发酵生产工艺虚拟仿真实验	楚德强	鲁吉珂、王时征、李国栋、王伟家	生物工程类	重点
5	郑州大学	变焦系统及非正常眼矫正虚拟仿真实验	潘志峰	杜艳丽、范春珍、史新伟、单崇新	物理学类	重点
6	郑州大学	基于舆情热点的大型时政会议选题策划与融媒报道实训项目	宗俊伟	党东耀、宋建国、魏 猛、李 宏	新闻传播学类	重点
7	郑州大学	中原民间美术虚拟仿真展览设计实验	王晓予	高 云、王博纳、张 翼、孟 艺	艺术学类	重点
8	郑州大学	锅炉汽水系统过程控制虚拟仿真实验系统	朱晓东	曹庆山、罗 勇、李晓媛、陈书立	自动化类	重点
9	河南大学	黄河下游河道变迁分析虚拟仿真实验教学项目	潘燕芳	冉 敏、吴朋飞、郑 辉、武广洋	地理科学类	重点
10	河南大学	基于虚拟仿真的历史文化名城空间结构演化——以开封市为例	丁志伟	赵 威、秦耀辰、李天奇、时振钦	地理科学类	重点
11	河南大学	工业生产场景下人工智能数据处理虚拟仿	宋亚林	甘志华、翟 锐、王琪琦、庞子龙	计算机类	重点

真实验项目						
序号	学校名称	虚拟仿真实验项目	负责人	项目主要成员	所属类别	备注
12	河南大学	发酵法工业化生产燃料乙醇虚拟仿真项目	杨生玉	李 华、刘宇鹏、王 刚、赵海鹏	生物工程类	重点
13	河南大学	沉浸式虚拟仿真情景口语实训	杨朝军	付江涛、林天羽、白玉杰、侯 健	文学类	重点
14	河南大学	脉冲激光沉积制备氧化物单晶薄膜虚拟仿真实验	李国强	张嘉伟、孙献文、柳彩艳、魏 凌	物理学类	重点
15	河南农业大学	牛的骨骼、肌肉、内脏及血管结构虚拟仿真解剖实验	董 超	王学兵、董海聚、王新庄、贺秀媛	动物类	重点
16	河南农业大学	土地托管类农民专业合作社经营决策虚拟仿真实验	赵翠萍	张 颖、郭晶晶、蒋格格	经济管理类	重点
17	河南农业大学	设施蔬菜标准生产园建和栽培技术虚拟仿真	肖怀刚	董晓星、杜清浩、吴帽秀、李娟起	植物类	重点
18	河南农业大学	烟草根茎类病害的识别与防治虚拟仿真实训	云 菲	付云鹏、宋 晶、任天宝	植物类	重点
19	河南师范大学	锂离子电池正极材料合成及表征虚拟仿真	江智勇	尹艳红、姜玉钦、张西军、岳红云	材料类	重点
20	河南师范大学	静态工作点稳定电路分析与设计	张爱丽	刘 栋、王艳军、李思嘉、赵 婧	电子信息类	重点
21	河南师范大学	计算机组成原理数据通路虚拟仿真实验	孙 林	李 源、李文凤、党留群、牟占生	计算机类	重点
22	河南师范大学	冀鲁豫边区革命根据地虚拟仿真实践教学	蒋占峰	余保刚、李玉杰、姚广利、苗彦恺	马克思主义理论类	重点
23	河南师范大学	高效木质素降解工程菌株筛选、鉴定及漆酶性质虚拟仿真实验	李卫国	陈建军、刘 磊、王瑞飞、张 昊	生物工程类	重点
24	河南师范大学	青霉素全套生产工艺 3D 虚拟仿真实验	杨献光	杨刚刚、陈建军、王 泽、陈 红	生物工程类	重点
25	河南科技大学	基于制造业场景的 ERP 沙盘虚拟仿真实验	吕 锋	李亚杰、杨晓英、张志文、李军星	经济管理类	重点

中华人民共和国国家版权局 计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第7028721号

软件名称： 土地托管类农民专业合作社经营决策虚拟仿真实验软件
1.0

著作权人： 河南农业大学;赵翠萍;张颖;郭晶晶;蒋格格

开发完成日期： 2020年12月15日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2021SR0306494

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 07500072



2021年02月26日