社会评价

- (一) 媒体报道
- (二)推广示范
 - 1.会议分享
 - 2.师资培训
 - 3.软件推广
 - 4.自编教材使用推广
 - 5.同行考察交流
 - 6.专家推介

(一) 媒体报道

- 1. 跨界融通,协同共享——山东财经大学构建新商科创新创业仿真实验教学体系——中国教育报
- 2. 上百所高校教师赴山东财经大学观摩考察"仿真课"--山东频道--人民网
- 3. 山财大"双创"实验教学获全省教学成果一等奖 搜狐教育 搜狐网
- 4. 山财大"双创"实验教学获全省教学成果一等奖-新华网山东频道
- 5. 山财大创新《企业运营管理综合仿真实验》教学引关注 本科高校 大众网
- 6. 山东财经大学 MBA 仿真实验教学创新结硕果 搜狐科技 搜狐网
- 7. 山东财经大学开展多项学生创新创业暑期活动 新浪山东 新浪网
- 8. [人民网]上百所高校教师赴山东财经大学观摩考察"仿真课"-山东财经大学新闻网
- 9. 第十八届全国高校经管类专业实验室建设研讨会召开-社会科学报
- 10. 全国高校经管类专业实验室建设暨经管实验教学示范中心建设研讨会举办-大众日报
- 11. 山财大的"FILMS" | 玩转大学生创新创业模拟实训-齐鲁晚报
- 12. 新商科实验教学创新与共享联盟(山东)在山财大成立-中国教育在线
- 13. 新商科,新发展,新生态广西高校新商科实验教学创新与共享联盟成立-中国日报中文网
- 14. 全国新商科实验教学创新与共享联盟在山财大成立-中国教育在线

1. 跨界融通, 协同共享--山东财经大学构建新商科创新创业仿真实验教学体系—--中国教育报









ZHONGGUO JIAOYU BAO

协同共享 跨界融通

-山东财经大学构建新商科创新创业仿真实验教学体系

緊住商小模式创新能力培养 开发创新创业实验教学新内容

出了写素争我。 电高、智慧物度、数字信用。人力领等字字标如识,具有鲜明的蓝高和之 又能合物。 从最初原用于上前管理专业学生、发展创度用于经济表和管理类质 有专金学生。和发展列位用于经济表和管理类质 有专金学生。和优别研究上,从勒约专业或整理、专业各级发展的通过性。 通过于未科特级各年级的通过性。基 通性实验必须使用,而自身的创始会 价值实验数学体系属是了数字必须的 设计的影响或整字体系属是了数字必须的 代对创始的经验,有所可创新的发实版 为为数据。是对传统制度的发实版 为为的专业。格别,有一个成功。 是对传统制度,是对传统制度的发发的 为为的专业。他们是有一个成功。 是对任何。但新、特于一些成元 素、包重了"如、信、能、行"全级 解析报行的。但新、特于一级成元 素、包重了"如、信、能、行"全级 种种形态。则新创金的成立实现 提供程序中。服计100次,为相及 是使任何实一位本科理程371。 国家和省级规则发展方面。

融通物理时空与网络时空 构建创新创业实验教学新模式

学校将创新创业教育融入人才培育全过程,教学团队积级推动建筑仿 有技术和实体物理场景深度融合。实 成技术和实体物理场景深度融合。实 相结合的教学组织方式,打造物规则 空与网络时空员合创创新创业近在化 实验教学空间、促进实验教学放式的 转变,推动实现广谱式创新创业实验 数学。

一创业设计与实验"上级"学习强调"平台、中国大学部级特别表现的企业。 1919年5月,由不会多用。 56.3 所高校 26.60 名字生参与字号。 56.30 系统 26.20 公平生参与字号。 68.30 的经过与实验过程中、不仅有开课前的多课资理》, 68.20 电影应。 "我是不理解的多课资理》, 68.20 电影应。 "我是不要的, 7.3 种的自业会对, 69.20 在一个发展, 7.3 种的自业会对, 69.20 在一个发展, 7.3 种的自业会对, 69.20 在一个发展, 7.3 种心 在一个发展, 7.3 生态, 7.3 生态,

2.上百所高校教师赴山东财经大学观摩考察"仿真课"--山东频道--人民网



人民网 >> 山东频道 >> 时政 >> 教育

上百所高校教师赴山东财经大学观摩考察"仿真课"

2018年02月02日17:06 来源: 人民网-山东頻道











人民网济南2月2日电 1月29日,山东女子学院工商管理学院实验室主任朱红祥 教授等一行五人,来到山东财经大学经管类实验教学中心,了解如何开设、讲授企 业运营管理仿直综合实验课程事宜。

山东财经大学工商管理学院副教授毕继东博士介绍说,自2013年开设课程以 来,已有100余高校老师来山财经管类实验教学中心考察交流。分析其原因,毕继 东博士开心地说,或许是参加过该课程学习的上万名学员、学生给做了免费广告。

热点推荐

青岛出台方案: 年底实现个人诚信· 最低温-11℃、局部小雪 山东… 春运首日济南发送旅客15.23… 山东跨入人口"亿时代"的幸福与· 山东省今年实现17市安全生产巡…

3.山财大"双创"实验教学获全省教学成果一等奖--搜狐教育--搜狐网



经过5年多的教学实施,山东财经大学"双创"综合实验教学实现了在教学内容、教学方法、评价机制等方面的多元融合,形成了"仿真性"、"职场化"的实验教学特色。该成果现已覆盖山财11个本科专业和MBA学生,以及校团委在全校范围开展的六届"企业运营管理仿真实训夏令营",实现了对学生创新精神和实践能力的良好塑造,受益学生获得了10几个全国和省级的金奖。该成果在提升学生创新创业能力方面效果明显,适应了国家对"双创"人才培养的要求。

在山东财经大学燕山校区仿真场景化实验室里,每次上课,学员们就展开了群雄逐鹿的激烈

4.山财大"双创"实验教学获全省教学成果一等奖--新华网山东频道



2018年1月,山东省教育厅公布了山东省第八届高寺教育教学成果奖获奖名单。山东财 经大学工商管理学院毕继东博士主持的《多元融合创新创业——经济管理类跨专业仿真综合 实验课程的设计与实践》喜获省级教学成果—等奖。

经过5年多的教学实施,山东财经大学"双创"综合实验教学实现了在教学内容、教学方法、评价机制等方面的多元融合,形成了"仿真性""职场化"的实验教学特色。该成果现已覆盖山财11个本科专业和MBA学生,以及校团委在全校范围开展的六届"企业运营管理仿真实训夏令营",实现了对学生创新精神和实践能力的良好塑造,受益学生获得了十几个全国和省级的金奖。该成果在提升学生创新创业能力方面效果明显,适应了国家对"双创"人才培养的要求。

在山东财经大学燕山校区仿真场景化实验室里,每次上课,学员们就展开了群雄逐鹿的激烈市场比拼。在这里,有生产制造企业、商贸公司,还有工商局、银行、税务局、管委会、会计师事务所、物流中心、新闻媒体等服务机构。在教师的指导下,学员一周内自组团队,在仿真的商务环境下完成多岗位角色扮演,体验从企业创建、经营、管理到参与竞争的全周期活动。在实现课堂所学理论并华的同时,全方位培养和锻炼了学生的自主学习能力、

5.山财大创新《企业运营管理综合仿真实验》教学引关注--本科高校--大众网

山财大创新《企业运营管理综合仿真实验》教学引关注

2018-01-31 10:52:00 来源: 大众网 作者:



大众网济南讯 1月20日,山东财经大学对口支援的青海一学校20名学生,在校团委和实验教学中心老师的陪同下参观了企业运营管理仿真综合实验教学基地,工商管理学院毕继东博士向他们介绍了学校跨专业综合仿真实验教学模式。自2013年开课以来,山东财经大学企业运营管理综合仿真实验教学创新获得了广泛的认可,向省内外其他高校和代表团进行类似的推广介绍已经有50多次。

作为综合性、应用型学科,我国的商科教育长期以来经历两大尴尬:首先,学生在学校学习的知识往往流于从理论到理论,虽然有助于学生基础理论的掌握与思辨能力的培养,但囿于教材

6.山东财经大学 MBA 仿真实验教学创新结硕果--搜狐科技--搜狐网

① 搜狐 │ 新闻 体育 汽车 房产 旅游 教育 时尚 科技 财经 搜狐 > 科技 > 正文



山东财经大学MBA仿真实验教学创新结硕果

2018-03-06 17:16

3月5日,记者从山东省教育厅官网获悉,山东省教育厅第八届高等教育省级教学成果奖获 奖名单公布,山东财经大学陶虎教授主持的《三链对接仿真教学MBA人才培养模式创新与 实践》获得省级教学成果二等奖。

据陶虎教授介绍,山财MBA仿真实验教学于2015年1月正式启动。三年多来,学员职业胜任力显著提升,雇主满意度和社会声誉不断提高,其中有6人获"中国MBA十大成就奖"、"MBA新锐100"等荣誉称号。

分享到

0 💮





"这次教育成果的评定,是对山东财经大学MBA仿真实验教学革新的肯定,也为我们进一步创新MBA人才培养模式指明了方向!"。陶虎说。"三链对接"与"仿真教学"实现了MBA培养从专业逻辑体系向能力逻辑体系的转变。

7.山东财经大学开展多项学生创新创业暑期活动--新浪山东--新浪网



2017年暑期,为提升学生创新创业意识,营造良好的创新创业教育氛围,促进山东财经大学创新创业教育深化发展,推动山东财经大学"财大青创"品牌建设,校团委联合相关部门开展多项活动,取得了较好的成果和育人效果。



持之以恒实施教育培训, 夯实创新创业 活动基础

7月12日至19日,山东财经大学团委联合实验教学中心、济南科技创业研究会在燕山校区实验教学中心主办了山东财经大学第六届企业运营管理仿真实践训练营(2017)暨"财大青创"训练营第2期。校学生创新实践中心继续发挥学生主体作用,承办了本次活动。自2012年

8.[人民网]上百所高校教师赴山东财经大学观摩考察"仿真课"--山东财经大学新闻网





9.第十八届全国高校经管类专业实验室建设研讨会召开--社会科学报



10.全国高校经管类专业实验室建设暨经管实验教学示范中心建设研讨会举办--大众日报

大众日报 拆积大众 记者 王原 傑博 洛巴岛 张培霞 2017-11-14 14:10

11月4日至6日,第十八届全国高校经管类专业实验室建设置经济管理实验数学示范中心建设研讨会在济南姆耕山庄召开。会议由国家领实验数学示范中心联席会经济与管理学科组生办,山东对经大学录办。山东省数百万副厅长郭建器。国家级实验数学示范中心联席会主任张新祥教授。中国信息经济学会名普理事长陈禹数技、国家级实验数学示范中心联席会经管学科组组长底柱违教授等出席会议。山东默经大学党委书记王邓军在开幕上效辞,副校长韩作生主转大会开幕式并做主旨演讲。

本届会议的主题是"大数据背景下的经管类实验教学改革与发展",代表们围绕大数据时代下经管类实验教学思维转变。实验教学手段变革、实验教学与创新创业教育融合等议载进行了深入探讨。新兴教育话题吸引了来自北京大学、复旦大学、中国人民大学、厦门大学、此汉大学、山东大学、吉林大学、哈尔滨工业大学、上海财经大学等130余所高校、20余家软件公司的400余名代表参会。

在致辞中,郭建磊表示,贯穿计算思维。数据思维。互联思维,推动大数据时代下的实验室数字改革与创新是一个非常新的研究课题,大会召开适逢党的十九 大胜利闭霉,我给实验数学工作者加以习近平总书记斯时代中国特色社会主义思想为指导,虚心学习先进省市的经验,为经营失实验室建设和实验数学创造良好环 课。王部军表示,大数据和数据科学已经成为国家战略的一个重要组成部分,实验数学是实现人才培养目标的重要明于,应紧眼新兴技术与思维的发展,与理论数 学、科学研究、创新创业、社会实践等数首数学环节紧密协同,共同致力于大数据时代下一调学科建设和高压量效益人才的培养。张斯祥教授表示,经营实验数学 的发展大大促进了我团经营类人才培养,真正地实现把经济管理教学银团所数学同步,真正地把经济管理与其它学科一起推入新的交叉学科领域,下一步要真正地 把国家级实验数学示范中心建设成为促进人才培养体系改革的重要的弊地,形成更多的新思想和断方案。属性态教授表示经营学科实验室建设应该在快速发展,内 到不平衡不完分的矛盾。

开幕式同时举办了2017年全国金融实验教学"智盛奖"十大优秀教师颁奖仪式。上海财经大学谢斐教授等十位在经管实验教学岗位上做出突出贡献的老师获此殊荣,山东财经大学金融学院王俊好老师位列其中,并代表获奖老师教辞。

此次研讨会共设有10场主旨演讲和4个分会场、北京大学张新祥教授,山东财经大学副校长韩作生教授,复旦大学黄雨华教授,中国人民大学陈禹教授,山东大学政柱法教授,上海教经大学韩唐得教授,山东财经大学黄唐得教授,山东财经大学黄原有效,并且在学师高长张新教授,武汉大学张东祥主任,深圳国泰安教育技术股份有假公司执行总裁王鲁雪,用皮新德科技股份有限公司高级副总结国际批评发发了精彩的主旨演讲,即长转挥术生所作的题为"适电"对接受的有限公司高级副总结医验教学中等体发展路段程度"京"的主旨演讲,从创新实验教学理念,延伸实验教学内容。对接科学研究与创新创业等方面系统阐述了山东财经大学经营类专业一体化实验教学体系的构建与实施,得到与合代法的一致认可和广泛认同。在分会场讨论中,与合代法国统"高水平实验教学示范中心深度建设与示范性虚拟仿直实验该目申报"。"轻管学科实验教学与创新创业教育"。"实验教学室例与经营实验和经营实验。通过研讨,与会代法和发育。

5日下午,代表们参观考察了热山校区的智慧养老大数据实验室、企业运营管理的真综合实验平台、财务管理与分析大数据实验室,與耕校区的金融、保险、财税、国际贸易、经济学专业实验室以及山东财经大学先大数据实验室、代表们在各考室点与山东财经大学居生进行了深入细胞的交流,对山东财经大学在大数据实验室、特色化实验数学平台建设以及创新创业教育实践等方面扎实有效工作表示出浓厚的兴趣,给予了真度肯定。本次会议上,大学生创业园入驻企业。2016年"创青春"全国大学生创业大赛企实获得各——山东丰型生物科技有限公司为会议系数无证提供了450个商债、口赔保住的综色无污染型红肺,这是山东财经大学实验室虚拟仿真实验数学一外科技的系统要。创业园全真实故多方协问联合培养创新的、

11. 山财大的"FILMS" | 玩转大学生创新创业模拟实训--齐鲁晚报



山财大的 "FILMS" | 玩转大学生创新创业模拟实训



679

面对疫情。停课不停学。网理趣事多 收获多!山财大《大学牛创新创业模拟车训》课程的FILMS数学法寓数.....

面对疫情,停课不停学,网课趣事多、收获多!山财大《大学生创新创业模拟实训》课程的 FILMS教学法寓教于乐、寓学于趣。千人在线,创办企业、募集资金、设计产品、竞争谈判、 拓展市场、商业路演……玩转创新创业模拟实训。

课程团队应对疫情,创新教学模式,探索了独具特色的FILMS在线教学模式,实现了创新创业

12. 新商科实验教学创新与共享联盟(山东)在山财大成立--中国教育在线

新商科实验教学创新与共享联盟 (山东)在山财大成立 —山东站—中国教育在线 (eol.cn)

| 中国教育在线 | 首页 > 山东分站 > 山东海等教育

新商科实验教学创新与共享联盟(山东)在山财大)

新商科实验教学创新与共享联盟(山东)在山财大成立

5月22日上午,新商科实验教学创新与共享联盟(山东)成立大会在山东财经大学举行。副校长陶虎,高等学校国家级实验教学示范中心联席会经管学科组副组长、湖北经济学院实验教学中心主任任晓阳出席会议并致辞。山东师范大学、山东农业大学、山东科技大学、山东理工大学、聊城大学、烟台大学、滨州学院等21所联盟成员高校和北京方宇博业科技公司1家企业单位参加会议。



13. 新商科,新发展,新生态 广西高校新商科实验教学创新与共享联盟成立--中 国日报中文网

新商科,新发展,新生态 广西高校新商科实验教学创新与 共享联盟成立



+ 关注

11月21日,2021年广西高等教育学会新商科实验教学专业委员会年会在广 西大学举行。广西高等教育学会杨伟嘉会长、广西大学冯家勋副校长到会致 辞,高等学校国家级实验教学示范中心联席会经济与管理学科组组长、山东 大学商学院院长戚桂杰发表视频致辞。来自全区17所高校的经济管理类学 院、实验中心负责人50余人参会,山东财经大学、湖北经济学院作为特邀代 表参加会议。

新商科实验教学专业委员会是广西高等教育学会所属的专业委员会中活动规 范、充满活力的学术社团。自2010年创办至今,专^{载图(Alt+A)}发挥专业桥梁 纽带作用,在组织建设、学术交流、协调指导实验教学资源共享等方面作了 卓有成效的工作,促进了我区高校经管类专业实验教学的改革和创新发展, 为广西高等教育事业发展尽了一份力量。本次年会通过了新一届新商科实验 教学专业委员会组织机构及成员名单。

据了解,为了适应新一轮数字技术变革和产业变革,更好地培养具有数据思 维、创新思维的新型经管人才,年会通过了《广西高校新商科实验教学创新 与共享联盟管理办法》和联盟倡议书。联盟旨在搭建经管实验教学资源协同

14. 全国新商科实验教学创新与共享联盟在山财大成立--中国教育在线

一 中国教育在线

全国新商科实验教学创新与共享联 盟在山财大成立

2021-12-06 11:17:00 山东财经大学

12月3日,由山东财经大学承办的全国新商科实验 教学创新与共享联盟成立仪式暨第一届联盟理事代表 会议在济南举行。山东省教育厅高教处处长李霞,副 校长陶虎, 高等学校国家级实验教学示范中心联席会 经管学科组组长、山东大学商学院院长戚桂杰等出席 会议并致辞。武汉大学、西南财经大学、广西大学等 联盟创始高校, 广西、湖北地区联盟派出代表以及山 东大学。山东师范大学等联盟成员代表参加会议。会 议采取现场和网络直播的方式同步进行,来自全国 94家高校、企业代表100余人参加了会议。



戚桂杰要求联盟平台将大数据思维与人工智能、 区块链等技术应用作为商科实验教学改革的切入点, 从学科交叉、产教协同、科教融合中探索商科实验教 学的新内涵、构建新体系,强化协同育人意识,打造 实验数学共同体 构筑引领新商科实验数学发展新高 地, 回应教育高质量发展的新要求。

一 中国教育在线



本次会议新吸纳中央财经大学、上海财经大学、 厦门大学、江西财经大学、南京财经大学等24院校 加盟, 至此, 在原有山东、湖北和广西联盟会员单位 基础上,全国新商科实验教学创新与共享联盟首批共 有89所高校、5家企业为会员单位。今年5月-11月, 山东、湖北和广西三个区域性"新商科实验教学创新 与共享联盟"先后成立。为进一步提升联盟统筹规划 能力,扩大联盟的规模效应,全国新商科实验教学创 新与共享联盟应运而生,将致力于搭建实验教学资源 "共商、共建、共治、共享、共赢"新生态、全面提 升实验教学整体水平和人才培养质量。

(二) 推广示范

1. 会议分享

(1) 时任山东财经大学副校长韩作生在第十八届全国高校经管类专业实验室建设暨经管实验教学示范中心建设研讨会作"经管实验教学与创新创业教育对接"经验交流与分享 (2017.11 https://etc.sdufe.edu.cn/info/1058/1506.htm)

希/首页>>工作动态>>正文

第十八届全国高校经管类专业实验室建设暨经管实验教学示范中心建设研讨会在我校举办

发布时间: 2017-11-10

11月4日至6日,第十八届全国惠校经管类专业实验室建设置经济管理实验教学示范中心建设研讨会在济南與耕山庄障重召开。合议由国家级实验教学示范中心联 席会经济与管理学科组主办,山东财经大学承办。山东省教育厅郭建襄副厅长、国家级实验教学示范中心联席会主任张新祥教授、中国信息经济学会名誉理事长族 馬教授、国家级实验教学示范中心联席会经管学科组组长派柱杰教授等出席会议。我校党委书记王邵军在开幕上致辞,副校长特作生主持大会开幕式并做主旨演讲

本届台议的主题是"大数据背景下的经管类实验教学改革与发展",代表们围绕大数据时代下经管类实验教学思维转变、实验教学手段变革、实验教学与创新创业 教育融合等议题进行了深入探讨。新兴教育适题吸引了来自北京大学、复旦大学、中国人民大学、厦门大学、武汉大学、山东大学、吉林大学、给尔深工业大学、 上海起经大学等130余所高校、20余家软件公司约400余名代表参会。



(2) 山东财经大学实验教学中心主任丛建阁教授在创新创业教育与实践教学研讨会作"创新创业模拟实训"经验交流与分享(2019.06 https://etc.sdufe.edu.cn/info/1058/1436.htm)

₩/首页 >> 工作动态 >> 正文

2019"学创杯"全国大学生创业综合模拟大赛山东省省赛在我校举办

发布时间: 2019-06-04

6月1日,由高等学校国家很实验教学示范中心联席会经管学科组和山东省教育厅高载处职教处主办、学校实验教学中心(经济与管理国家很实验教学示范中心)和团委联合承办、杭州贝腾科技有限公司协办的"出影青春 创飞梦想"2019"学创杯"全国大学生创业综合模拟大赛山东省省赛强创新创业教育与实践教学研讨会在我校成功举办。来自中国石油大学(华东)、青岛大学、哈尔理工大学(荣成)、山东商业职业技术学院等110所高校200支比赛队伍的一千余名师生参加本次混合。学校副校长韩作生教授、高等学校国家级实验教学示范中心联席会经管学科组组长兼任我校经济与管理国家级实验教学示范中心联席会经管学科组组长兼任我校经济与管理国家级实验教学示范中心实验教学和是委员会主任、山东大学商学院经长城桂杰教授、贝腾教育发展集团副董事长、贝腾创业研究院院长统器锋先生等出席开幕式并致辞。我校实验教学中心主任从建阔教授主持开幕式。

特較长在开幕式致辞中简要介绍了我校认真落实全国教育大会和本科教育会议精神,打造"三个体系、三大平台、三级通走"的创新创业教育新模式情况,并鼓励参赛者在充满复杂性和不确定性的环境中锻炼创新思维、锤练创业本领。以更加坚定和饱满的激情与热情及身到国家报兴、民族复兴的伟大征程中去。或柱杰组长在致辞中说。自2014年以来,"学创杯"全国大学生创业综合核赵大赛已经走过5个年天,今年是第六届,是高等学校国家提头资款等示范中心联席会经管学科组举办的品牌赛事,参与高校多、影响力大,已成为创新创业教育重要的创赛平台。姚卿锋副董事长在政府中表示,公司将与高校师生携于,共同推动和发现。此意以见精料技《创业之星》软件的智能手环模板为竞赛平台、参赛选手根据每个季度的市场环境对产品设计、研发、市场、财务等进行分析与运作、最终以各参赛队伍的盈利表现。市场表现、投



(3) 时任山东财经大学副校长陶虎在第三届金融科技与区块链应用发展论坛暨经管实验发展研究协作中心 2020 年会作"实验教学条件建设和实验教学改革与发展"经验交流与分享 (2020.12 https://etc.sdufe.edu.cn/info/1058/1819.htm)

我校承办第三届金融科技与区块链应用发展论坛暨经管实验发展研究协作中心2020年会

发布时间: 2020-12-21

12月18-19日,第三届金融科技与区块链应用发展论坛暨经管实验发展研究协作中心2020年年会在上海财经大学成功举办。会议的指导单位为中国高等教育学会高等财经教育分会,由上海财经大学主办、山东财经大学承办,采取现场会议和网络直播的方式同步开启。经管实验发展研究协作中心副主任委员单位代表、企业代表、实验室教师代表及学生等200余人参加了会议。

中国工程院院士柴洪峰、上海财经大学副校长刘兰娟、山东财经大学副校长陶虎、中国高等教育学会高等财经教育分会副秘书长李海龙、上海立信会计金融学院副校长顾晓敏等出席会议。



(4) 成果主要完成人毕继东老师在第三届第三届金融科技与区块链应用发展论坛暨经管实验发展研究协作中心 2020 年会作"财经类线上线下混合式虚拟仿真实验课程的设计与实践"经验交流与分享(2012.12 https://etc.sdufe.edu.cn/info/1058/1819.htm)





(5) 成果主要完成人毕继东老师作"模拟教学的课程设计与成果转化"经验交流与分享





(6) 成果主要完成人毕继东老师在第二十二届全国高校经管类实验教学年会上作"经管类线上线下混合式仿真实验一流课程的设计与实验"经验交流与分享

(2021.11 https://news.sdufe.edu.cn/info/1021/28688.htm)

我校在第二十二届全国高校经管类实验教学年会上再获佳绩

2021年11月17日 10:52 单位: 实验教学中心 撰稿: 马林元 浏览97次

11月13至14日,由高等学校国家级实验教学示范中心联席会经管学科组主办、华南农业大学承办的"身十二届全国高校经管类专业实验室建设暨经济管理实验教学示范中心建设研讨会"召开。会议以"新农商交合力,新动能求实促发展"为主题,围绕实验教学与实验中心建设、学科和新技术的发展与实验教学变革、仿真技术与虚拟仿真实验平台的推广应用、新型实验课程设计、多学科交融的经管实验教学创新发展等内容广泛交流,279所高校数百名代表参加了线上线下会议。





在14日的大会报告环节,毕继东教授以《经管类线上线下混合式仿真实验一流课程的设计与实践》为主题演讲,介绍了我校国家级一流课程《企业运营管理仿真综合实验》的建设背景、主要解决的问题、课程的设计与实施过程以及教学的成就与展望。

(7)时任山东财经大学副校长陶虎在虚拟仿真实验教学创新联盟大学校长论坛作"面向新商科的创新创业仿真实验教学探索与实践"(2022.1)



2. 师资培训

(1) 我校举办大学生创新创业实验教学师资培训与经验交流研讨会(2021.01)





(2) 中心举办第三期优质实验资源共享跨校师资培训交流会(2021.03)





(3) 我校举办企业运营管理仿真综合实验课程师资培训及协同授课方案讨论会(2021.02)





(2) 第十一届山东省大学生科技节"未来商业探索与创新创业实践竞赛"师资培训会在中心举办(2019.07)





3. 软件推广

教学成果应用推广效果证明

兹证明,山东财经大学《基于商业模式创新能力培养的大学生创新创业仿真实验教学改革与实践》教学成果从立项、论证以来,积极进行教学创新,与北京方字博业科技有限公司协作进行网络平台深度开发,在商业数据分析应用、企业上下游供应链、制造业与服务业协同、跨地域、跨校区、跨专业教学组织、人机友好界面等方面提出了建设性意见,并被采纳。

山东财经大学的《基于商业模式创新能力培养的大学生创新创业 仿真实验教学改革与实践》教学成果立足学生创新创业能力和综合素 质培养、不断创新,已经达到国内先进的水平。近年来,近百所高校 的学习团队慕名到山东财经大学就经管类跨专业仿真综合实验课程 的设计与实施取经、学习。



时件 1:推广应用的本科院校部分名单

长春大学

物件 1:排厂应用的本	科院权的对心 等	
青华大学	北京工商大学	哈尔滨主业大学
北京工商大学	北方民族大学	江南大学
北京衣学院	广西大学	嘉兴学院
北京信息科技大学	青岛农业大学	广州大学
中国劳动关系学院	太原工业学院	广西大学
北京检资学院	华中师范大学	昆明理工大学
吉林财经大学	西安外国语大学	云南财经大学
吉林工商大学	湖北工业大学	集美大学
大连大学	江汉大学	石河子大学
内蒙古大学	成都大学	广西师范大学



4. 自编教材使用推广

高等教育出版社

证 明

山东财经大学毕继东副教授主编的《创业设计与仿真实验》(ISBN: 978-7-04-051650-0) 一书, 已由我社于 2019 年 4 月出版,该书出版以来累计印刷 3 次合 1.7 万余册,较好地满足了我国高等学校各专业本科教学的需求。

该书深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想,政治导向正确,内容系统精炼,文字准确流畅,教学资源丰富。据不完全统计,该书被北京师范大学、北京航空航天大学、北京科技大学、中国矿业大学、复旦大学、哈尔滨工业大学、上海交通大学、山东财经大学、合肥工业大学、中国医科大学、福州大学、暨南大学、桂林理工大学、东北大学、湖北工业大学、武汉商学院、重庆大学、中国海洋大学、大理大学、昌吉学院等百余所高校选用。

使用师生普遍认为,教材内容体系科学合理,契合互联 网+创新创业教育的背景,注重理论与实验融合,编排赏心悦 目,满足了创新创业人才培养的需求。

特此证明。

高等教育出版社有限公司 2020年12月03日

5. 同行考察交流

- (1) 信息管理与信息系统学科专家来我中心考察交流(2013.12)
- (2) 台湾高校专家学者参观考察企业运营管理仿真实践教学基地(2013.06)
- (3) 华中师范大学来我校实验教学中心参观考察(2016.2)
- (4) 西安财经学院管理学院崔智敏副院长一行来中心考察交流(2017.12)
- (5) 山东体育学院校团委杨蕾副书记一行来中心考察交流(2018.09)
- (6) 山东女子学院教务处同行来实验教学中心参观考察(2018.11)
- (7) 聊城大学东昌学院来中心考察交流(2019.03)
- (8) 河北软件职业技术学院李世杰教授一行来中心考察交流(2019.03)
- (9) 郑州升达经贸管理学院冯善德主任一行来中心考察交流(2019.06)
- (10) 山东大学管理学院孟庆春副院长一行来中心考察交流(2019.07)
- (11) 广西大学一山东财经大学跨校跨域实验实训教学联盟师生交流会在中心举办(2019.07)
- (12)哈尔滨工业大学教学团队来我校实验教学中心虚拟仿真实验基地考察交流(2019.11)
- (13) 山东管理学院一行来实验教学中心考察交流(2020.06)
- (14) 山东师范大学教学团队来我校实验教学中心考察交流(2020.06)
- (15) 山东女子学院一行来访考察实验室建设(2020.07)
- (16) 广东金融学院一行来访考察实验教学改革情况(2020.09)

(1) 信息管理与信息系统学科专家来我中心考察交流(2013.12)

2013年12月28日,我校与山东大学、山东师范大学、济南大学、山东建筑大学联合举办的"大数据背景下的信息管理与信息系统学科及专业建设研讨会"在燕山校区召开。

按照会议议程安排,与会 20 多所高校的经管学院、商学院、计算机等学院的院长、实验室负责人、专业负责人和骨干教师到中心"企业运营管理仿真实践教学基地"进行了参观考察。期间,中国云计算应用联盟主席团主席、东华大学旭日工商管理学院汤兵勇教授和山东大学管理学院副院长、管理学科实验教学中心主任戚桂杰教授应邀与兄弟院校参会代表、我校经济学科实验教学中心、管理学科实验教学中心工作人员及部分教师开展了互动交流。汤兵勇教授分析了大数据和云计算的融合问题以及高校基于云计算建设经管类实验室的前景,戚桂杰教授介绍了国家级实验教学示范中心、国家级虚拟仿真实验教学中心建设的规划和要求,并结合中心实际情况在评价指标内涵把握、资源共享、教学与科研协调互动、校企合作等方面给予了具体指导。

通过交流,中心工作人员、教师们得以及时了解经管学科实验室建设发展前沿和动向,对开阔视野起到了重要的推动作用。

(2) 台湾高校专家学者参观考察企业运营管理仿真实践教学基地(2013.06)

2013 年 6 月 18 日,台湾淡江大学、中国文化大学、台湾高雄第一科技大学、金门大学、宜兰大学、昆山科技大学、和春学院等高校的十一名专家学者来到管理学科实验教学中心参观考察。中心主任陶良教授陪同客人参观了企业运营管理仿真实践教学基地,并向客人介绍了企业运营管理仿真实验课程的核心理念、整体设计框架以及开展情况。其后,工商管理学院费振国老师向客人演示了企业运营管理仿真实验软件系统平台的操作使用,从学生线上、线下运作和教师教学管理等角度向客人简要介绍了 EOMS 实验课程开展的具体情况。中国文化大学原校长李天任教授等专家学者对 EOMS 实验课程表示出了浓厚的兴趣,对软件流程设计、课程设计的多个环节进行了详细询问,并就两岸实践教学投入机制、实践教学管理等话题与中心人员进行了沟通交流,对我校在谋求人才培养与社会需求接轨方面作出的努力表示了赞赏和肯定。





(3) 华中师范大学来我校实验教学中心参观考察(2016.2)

2016年2月27日,华中师范大学经济与工商管理学院副院长周维第教授一行5人来到燕山校区实验室考察交流,中心丛建阁主任、李国强书记、李斌副主任热情接待了新学期开学后来访的第一批客人、座谈会上、中心领导向客人介绍了实验教学中心的总体运行情况、就新建实验楼结构布局、实验室开放、实验资源信息化管理、实验室效能提升等主题与来访客人进行了沟通交流;学校资产管理处濯琳副处长与来访的华中师范大学实验室设备处领导就两省两校资产管理政策与制度、学校资产管理平台建设、资产管理职能划分等问题进行了详细交谈。工商管理学院费振国副教授详细介绍了企业运营管理仿真实践教学基地的课程开设、运行机制、软件的配套、团队合作等一系列情况,并对客人关注的细节问题进行了解答。

实地考察过程中,周维第教授一行对企业运营管理仿真基地教学团队及学员身上所表现出的强烈的带人感、投入感和成就感表示非常感兴趣,对中心场景化、综合化实验室建设表示认同和赞赏,并与中心就跨学科综合实训虚拟仿真资源的线上共享等问题进行了富有成效的探讨与交流。



(4) 西安财经学院管理学院崔智敏副院长一行来中心考察交流(2017.12)

西安财经学院管理学院崔智敏副院长一行来中心考察交流

发布时间: 2017-12-22

12月18日下午,西安财经学院管理学院副院长崔智敏教授率管理学院信息管理研究所所长康萍教授、工程管理研究所所长尚宇梅教授、现代管理决策与对策研究中心主任周艳春教授、管理科学与工程学部主任陈胜利副教授等一行5人,来到实验教学中心燕山校区考察交流。中心丛建阁主任、李国强书记、李斌和宋军副主任以及许崇敬、李建辉和王志等老师参加交流活动。

座谈会在八楼活动室举行。丛主任代表中心致欢迎辞,并介绍了中心的基本情况和未来发展设想。宾主双方就实验室管理体制与实验室布局结构、实验教学内容与课程体系及学分比例、实验教学队伍和实验教学激励政策等问题进行深入交流。会后,崔院长一行对燕山校区的企业运营管理仿真实践基地进行实地考察,并在四楼商务谈判实验室观看了实验教学中心宣传片,翻阅了历年实验课程存档资料,还就虚拟仿真实验教学、大学生如何利用企业运营管理仿真实践基地等相关感兴趣问题进一步交流。

崔院长表示,到山东财经大学实验中心考察交流收获很多,作为经济与管理类国家级实验教学示范中心,很多好的经验值得他们学习和借鉴,希望双方在实验室建设与实验教学改革诸多领域加强交流合作,并诚挚邀请我中心人员到西安财经学院考察交流。





(5) 山东体育学院校闭委杨蕾副书记一行来中心考察交流(2018.09)

山东体育学院校团委杨蕾副书记一行来中心考察交流

发布时间: 2018-09-18

2018年9月14日上午,山东体育学院校团委杨蕾副书记带领运动与健康学院、体育传媒与信息技术学院、体育社会科学学院、体育艺术学院、研究生教育学院的团总支书记等一行7人,来到实验教学中心燕山校区进行走访交流。中心李斌副主任、工商管理学院费振国副教授和相关老师参加了交流活动。

座谈在实验楼4楼企业运营管理仿真实践基地会议室举行,主要围绕大学生创新创业活动如何开展这一话题进行交流。李斌副主任首先介绍了实验教学中心的基本情况以及近年来开展创新创业的典型案例,费老师陪同来访人员以现场开设的工商管理创新创业实训课程为例进行了分类详细介绍。期间,山东体育学院的老师还就如何开展虚拟仿真实验教学,如何调动大学生实验课的积极性等感兴趣的问题作了进一步交流。

山东体育学院老师表示,到山东财经大学实验中心考察交流收获很多,希望双方在大学生创新创业、跨校培训等诸多领域加强交流 合作,并邀请我中心人员到山东体育学院考察交流。



(6) 山东女子学院教务处同行来实验教学中心参观考察(2018.11)

山东女子学院教务处同行来实验教学中心参观考察

发布时间: 2018-11-15

2018年11月14日下午,山东女子学院教务处副处长吕慎敏一行8人来我校实验教学中心考察。在中心副主任李斌、技术部许崇敬主任等中心人员陪同下,考察组参观了燕山校区企业运营管理仿真实践教学基地、会计数字沙盘实验室、财务管理实验室等实验教学场所。双方就实验室建设与管理体制、实验教学任务执行、虚拟仿真实验教学资源建设以及实验室空间布局设计等方面的问题进行了详细深入探讨。



(7) 聊城大学东昌学院来中心考察交流(2019.03)

聊城大学东昌学院来中心考察交流

发布时间: 2019-03-27

2019年3月22日上午,聊城大学东昌学院经济管理系经济学教研室沈红梅主任等一行5人前来中心考察交流。来访教师们首先参观了舜耕校区的经济运行模拟实验室、财税仿真实验室、金融综合业务实验室、国际贸易实验室等,随后前往燕山校区考察了企业运营管理仿真实践教学基地、市场营销仿真实验室、人力资源素质测评实验室等。双方就实验室建设与管理体制、实验教学任务执行、虚拟仿真实验教学资源建设以及实验教学软件管理等方面的问题进行了详细深入探讨。





(8) 河北软件职业技术学院李世杰教授一行来中心考察交流(2019.03)

河北软件职业技术学院李世杰教授一行来中心考察交流

发布时间: 2019-03-27

2019年3月19日上午,河北软件职业技术学院李世杰教授一行两人,来到实验教学中心燕山校区进行考察交流。在工商管理学院费振国副教授带领下,李世杰教授参观了实验楼四楼的企业运营管理仿真实践基地,并实地观摩了正在进行的企业运营管理仿真综合实验课,详细了解了实验课的每一个环节,并被课程中同学们的认真饱满的情绪所感染。

观摩结束后,费振国老师向李世杰教授详细介绍了企业运营管理仿真综合实验课程开设和运行情况以及近年来在此基础上开展创新创业的典型案例,并就如何 开展虚拟仿真实验教学,如何调动大学生实验课的积极性等感兴趣的问题作了进一步交流。

李世杰教授表示,到山东财经大学实验中心考察交流收获很多,希望双方在虚拟仿真实验教学、跨专业教学、大学生创新创业等诸多领域加强交流探讨,共同 发展。





(9) 郑州升达经贸管理学院冯善德主任一行来中心考察交流(2019.06)

郑州升达经贸管理学院冯善德主任一行来中心考察交流

发布时间: 2019-06-14

2019年6月13日上午,郑州升达经贸管理学院经济管理实验教学中心冯善德主任一行7人,来到燕山校区实验教学中心进行考察交流。中心李斌副主任、工商管理学院毕继东副教授、技术部许崇敬主任陪同来访客人参观了实验楼四层的企业运营管理仿真实践教学基地,双方就企业运营管理仿真综合实验课程开设运行、创新创业模拟实训课程设计、实验室规划建设等情况进行了深入细致的交流。

冯善德主任表示,山东财经大学实验教学中心在开展跨校跨地域实验教学资源共享方面有诸多创新点值得学习和探讨;李斌副主任则表示郑州升达经贸管理学院的实验室规范化管理和高效利用令人印象深刻,特别是双方对于通过虚拟仿真实验教学线上线下相结合探索校际间学生交流互动模式方面的探讨,对未来工作开展提供了极具价值的参考思路。



(10) 山东大学管理学院孟庆春副院长一行来中心考察交流(2019.07)

山东大学管理学院孟庆春副院长一行来中心考察交流

发布时间: 2019-07-31

2019年7月16日下午,山东大学管理学院孟庆春剧院长、经管实验中心主任杨海军等一行六人,来到实验教学中心燕山校区进行考察交流,中心丛建阁主任、李斌副主任、会计学院王守海剧院长、管理科学与工程学院院长助理王洪海等共同接待来访客人。首先,丛主任代表中心对孟院长一行来访表示热烈欢迎,并简要汇报了我校实验教学和实验室建设情况。随后,孟院长一行参观了逸夫楼智能会计实验室和大数据智慧养老实验室,会计学院牛艳芳副教授、管理科学与工程学院王洪海副教授分别向来访客人介绍了学院、中心、合作企业联合共建实验室情况,并对依托新型实验室开展虚拟仿真实验教学和科学研究活动情况进行了介绍。孟院长一行还应邀参观了实验楼四楼的企业运营管理仿真实践基地,详细地了解了实践基地的前期投入建设、企业运营管理仿真综合实验课程开设和未来实践基地的改造规划及发展前景。

此次来访,双方就实验室发展规划、新实验室建设思路、实验教学如何对一流学科建设进行支持等问题作了深入交流。孟庆春副院长表示,到山东财经大学实验教学中心考察交流收获良多,希望双方在虚拟仿真实验教学、实验室建设、研究课题合作等领域加强交流探讨,共同发展。



(11) 广西大学一山东财经大学跨校跨域实验实训教学联盟师生交流会在中心举办(2019.07)

更新时间: 2019-07-21 15:49

7月14日至7月17日,广西大学商学院商务信息系主任蒋侃教授等老师带领创业基础跨校联合教学班助教以及学生一行二十一人来到山东财经大学,开展联合教学班师生交流活动。这是落实广西财经大学商学院陆善勇院长、经济与管理实验教学中心汪涛主任与山东财经大学实验教学中心、创新创业教育学院领导达成的"基于虚拟仿真实验教学平台和经济与管理国家级实验教学示范中心,开展资源开放共享,搭建跨校跨域实验实训教学联盟"协议的落实之举。

创业基础跨校联合教学班是由广西大学和山东财经大学的师生们共同组成、采用线上与线下 双重合并的形式创建的创业基础教学班,是实行跨校联合培养的经济与管理实验教学创新模式, 旨在实现教育内容、教学资源、教学师资的共享。在基于两校前期合作培养师资、开展实质合作 的意向基础上,本学期是两校跨校联合教学模式实施的第一学期,两校均拿出各自最具特色和优 势的经济和管理实验教学资源,组成了两个跨校联合教学班,通过配备一流师资,提供跨校交流 和学习的模拟仿真实训环境,共同营造出浓厚的创新创业氛围和开放的交流平台。学生们通过线 上沟通与交流,应用和展现出良好专业素养和合作精神,以及两校文化的交流与互动,实现了基 于虚拟仿真实验实训平台的商场模拟推演。





(12) 哈尔滨工业大学教学团队来我校实验教学中心虚拟仿真实验基地考察交流(2019.11)

更新时间: 2019-11-02 16:05

2019 年 11 月 1 日下午 3 点,哈尔滨工业大学经济与管理学院实验教学中心副主任邱枫一行三人来我校实验教学中心经济管理虚拟仿真实验教学基地进行考察交流。实验教学中心副主任李斌、工商管理学院毕维东副教授、于强副教授与来访客人进行了深入的交流,双方在创新创业、实验教学、"金课"打造等各个方面进行了交流,为我校跨专业虚拟仿真实验课程教学的进一步发展和两校的友好奠定了更深的基础。

访问伊始,我校毕维东副教授带领来访客人对虚拟仿真实验教学基地进行了参观,介绍了我校跨专业虚拟仿真实验教学课程的开设情况,参观介绍了基地制造企业、贸易公司、政务和商务各机构的教学场景,介绍了我校现阶段跨专业实验教学取得的成果。随后,结束了基地的参观,双方于虚拟仿真实验教学基地的会议室围坐一起,进行了更深一步的交流。邱主任表达了对我校实验教学取得成果的祝贺,并介绍了哈工大经管学院当前教学科研的概况,这次慕名而来,希望今后双方多交流、互通有无,有进一步合作的机会。双方首先分析了教育部出台的一系列立德树人、提升本科教学质量的文件,并就一流专业、混合式"金课"、虚拟仿真"金课"如何打造进行了讨论,探讨经管类虚拟仿真实验教学的现状与存在的问题,并最终就两校进一步实现教学合作、实现教学软件的共享与建设达成一致意见。



(13) 山东管理学院一行来实验教学中心考察交流(2020.06)

山东管理学院一行来实验教学中心考察交流

发布时间: 2020-06-03

2020年6月1日下午,由山东管理学院工商学院胡忠任带队,包括会计学院、经贸学院5位副院长一行六人来我校燕山校区考察交流实验室建设工作。中心主任丛建阁、副主任李斌接待来访客人。

客人一行首先参观了3号教学楼企业运营管理仿真实践教学基地,期间工商管理学院毕继东副教授就企业运营管理跨专业仿真综合实验课程开设、疫情期间虚拟仿真实验教学项目线上多样化开展、场景化实验室建设等方面与客人进行了介绍。在随后的智能会计实验室座谈环节,丛建阁主任围绕对经管类实验教学新环境、新问题、新思路、新模式的理解与看法等和来访客人进行交流,并对两校虚拟仿真实验教学资源跨校共享提出了意向建议。李斌副主任就我校实验室资源优化配置进行了专题汇报。

山东管理学院会计学院邱兆学副院长、经贸学院杨成宝副院长表示非常认同中心提出的"数据思维、计算思维、互联思维"新时期经管实验教学改革理念,希望未来能够尽快开展校际之间的实验课程教学合作。双方还就各自在实验室建设规划与设计、基于大数据实验教学的未来发展、实验室项目建设经费使用等问题进行了深入沟通和交流。





(14) 山东师范大学教学团队来我校实验教学中心考察交流(2020.06)

山东师范大学教学团队来我校实验教学中心考察交流

发布时间: 2020-06-30

2020年6月28日下午,山东师范大学商学院实验教学中心刘伟主任一行五人前来燕山校区企业运营管理虚拟仿真实践教学基地考察交流。 我校EOMS(企业运营管理虚拟仿真)教学团队成员工商管理学院毕继东副教授、夏兆敏副教授、于强副教授、葛培波副教授、中心副主任 李斌等陪同山东师范大学同仁进行场地参观,并开展教学经验交流座谈。双方教学团队围绕企业运营管理虚拟仿真实验课程的目标理念、师 资团队的组建培养、课程内容的设计改进、课程的考核评价方式以及课程平台的升级迭代等环节进行了详细交流,就疫情期间如何进行和保 障线上实验教学等实际问题进行了深入探讨,在两校之间开展实验课程异地同步线上联合开课、虚拟仿真实验教学资源共享、师资培训等达 成了初步合作意向。





(15) 山东女子学院一行来访考察实验室建设(2020.07)

山东女子学院一行来访考察实验室建设

发布时间: 2020-07-06

2020年7月3日上午,山东女子学院商科实验中心主任朱红祥教授一行7人来我校燕山校区考察实验室建设情况。中心主任丛建阁、副主任李斌,工商管理学院 毕继东副教授等EOMS教学团队骨干接待来访同仁。

客人一行对企业运营管理仿真实践教学基地、智能会计实验室等场所的环境设计、功能区划、空间色彩、教学家具样式材质等问题进行了详细考察和咨询。在 座谈环节,双方围绕实验室建设资金来源筹措与项目管理、跨专业实验教学任务组织实施、师资队伍建设、实验教学资源共享等问题进行了探讨,并就两校进一步 实现区域内实验教学合作、师资联合培养、虚拟仿真实验教学软件资源线上共享等达成合作意向。





(16) 广东金融学院一行来访考察实验教学改革情况(2020.09)

广东金融学院一行来访考察实验教学改革情况

发布时间: 2020-09-24

9月21日,广东金融学院会计学院院长文芳、教务处处长江金锁、实验教学中心主任王小燕等一行6人来我校燕山校区进行考察交流。 学校会计学院院长王爱国,教务处处长陶虎,会计信息化系主任牛艳芳及我中心主任丛建阁、副主任李斌等参加了交流。

双方召开了座谈会,围绕智能会计专业建设、学校教改和实验教学改革情况进行了深入交流。丛建阁主任以智能会计为典型介绍了我校实验教学改革思路和面临问题。李斌副主任就我校实验教学功能转型与资源优化配置进行了专题汇报。王小燕主任介绍了广东金融学院实验教学中心围绕着金融科技在案例教学和实验教学上的实践经验。双方就实验教学中心与学院关系、中心与合作企业关系进行了深入探讨,对两校实验教学合作和实验教学资源跨校开放共享达成了共识。

座谈会后,广东金融学院一行应邀参观了智能会计实验室。丛建阁主任特邀王小燕主任到我中心企业运营管理仿真实践教学基地进行考察。期间,适逢本学期企业运营管理仿真综合实验第一次开课动员会,王小燕受邀上台发表关于创新、创业、创意的即兴演讲,引起同学共鸣,受到热烈欢迎。王小燕主任对我校基于"数据思维、计算思维、互联思维"理念的多学科交叉、教学科研融合、与创新创业教育对接实验教学改革发展思路给予高度认可,并表示跨学科、跨专业虚拟仿真实验的开展更能体现实验教学对学生赋能,实现高等学校应用型、复合型人才培养目标。





6. 专家推介

(1) 教育部新文科建设工作组推介

①2020年11月,召开新文科建设工作会议,本成果获教育部新文科建设工

作组组长樊丽明推介。





②2021年,召开新文科建设高峰论坛 2021,本成果再获教育部新文科建设工作组组长樊丽明推介。

人员致以诚挚的谢意!





(2) 国家实验教学示范中心联席会经管学科组推介

2021年7月,召开国家级实验教学示范中心联席会经管学科组主任联席会,本成果实验教学共同体建设获联席会经管学科组组长戚桂杰推介。

