

海南省教育厅



联系人：万利平 联系电话：0533-3661886

gjc-jyt@hainan.gov.cn; 厅职业教育与成人教育处 樊小宁，联系电话：65354831，邮箱：edu-zcj@hainan.gov.cn。



(此件依申请公开)

教育部科技发展中心

关于开展《虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用》 专项课题申报工作的通知

教科发中心函〔2022〕12号

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局：

为贯彻落实《国家创新驱动发展战略纲要》《国家职业教育改革实施方案》《职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）》等

教育部办公厅《关于实施中国特色高水平专业群培优计划的通知》等文件精神，现就《虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用》专项课题。现将有关事项通知如下。

一、课题申报

（一）申报条件

1. 申报单位限全国职业院校（含高职本科院校、高职专科学校、中职学校）；
2. 各申报单位经校内遴选后最多可申报一个课题；

（二）申报选题

详见《〈虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用〉专项课题选题指南》（见附件 1，以下简称《选题指南》），各申报单位须

仔细阅读《选题指南》，明确相关要求，根据各自实际情况，

结合本单位专业特色，选择申报课题。

申报单位负责人须填写《〈虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用〉专项课题申报表》（见附件 2，以下简称《申报表》），

并加盖单位公章，于 2022 年 8 月 1 日前将《申报表》盖章

原件（2 份）及电子版（盖章扫描件 pdf 版、word 版各 1 份）报

送至各省级教育行政部门；

2. 各省级教育行政部门审核并汇总《申报表》，填写《〈虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用〉专项课题汇总表》（见附件 3，以下简称《汇总表》），加盖省级教育行政部门公章，发送电子版申报材料（含《汇总表》、各单位《申报表》，盖章扫描件 pdf 版、word 版各 1 份）至邮箱，邮件统一命名格式为“省级行政区域名+虚拟仿真专项课题”；邮寄纸质版申报材料（含《汇总表》盖章原件 1 份、各单位《申报表》盖章原件 2 份）至我中心。

二、组织实施

(一) 我中心负责专项课题的总体设计与实施。

(二) 申报单位须按照实际研究需要，科学合理、实事求是地自行编制预算、自筹经费，组建高水平研究团队，确保研究质量。

(三) 课题研究自立项公布日期起至2023年12月止。

二、课题结题

(一) 成果要求

1. 研究报告1份；

2. 课题负责人或课题组成员以第一作者或通讯作者公开发表核心论文1篇及以上（未刊可附录用证明），且论文须标注

1. 《虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用》专项课题
选题指南

2. 《虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用》专项课题
申报书

3. 《虚拟仿真技术在职业教育教学中的创新应用》专项课题
汇总表

教育部高等学校科学研究发展中心

(教育部科技发展中心代章)

2022年7月5日

7100000218035

选题指南

本选题指南供申报者参考，申报者还可结合自身实际情况，在职业教育教学中的应用实际，自行确定选题。

1. 国家职业教育虚拟仿真示范实训基地 $\times\times$ 专业教学设计与教案评价研究

2. 国家职业教育虚拟仿真示范实训基地建设路径与成效研究

3. 虚拟仿真实训教学资源整合与共享模式研究

4. 虚拟仿真实训教学管理及应用决策支持平台建设研究

5. 虚拟仿真资源应用职业院校、社会培训机构、企业、科研院所、“一带一路”沿线国家与地区开展共享及协同创新的实践研究

6. 基于虚拟仿真技术的 $\times\times$ 专业/专业群人才培养方案优化研究

7. 虚拟仿真实训资源平台应用模式设计/应用/创新研究

8. 基于虚拟仿真技术的 $\times\times$ 专业/专业群实训体系建构研究

9. 基于虚拟仿真技术的 $\times\times$ 专业/专业群实训教学模式与效果评价研究

10. 基于虚拟仿真技术的职业技能培训、职业技能证书考核、

技能竞赛模式研究

11. “课程思政”元素与虚拟仿真实训教学的融合研究

16. 虚拟仿真与VR/AR保障机制及评价机制研究

17. 其他

附件 2

教育部高等学校科学研究发展中心

《贵州信息扶贫与职业教育精准扶贫的创新应用》

一、课题基本信息				
课题信息	课题名称			
	课题方向			
	课题执行时间	年 月 日至 年 月 日		
	课题自筹经费	万元		
负责人	姓 名		性 别	
	职 务		学 历	

课题负责人主要学术经历与成果、社会影响等(500字以内)。

课题研究主要内容(500字以内)

一 课程内容的目的 意义和性质

14/14/11

新能社用上中用

新能社用上中用

新能社用上中用

新能社用上中用

五、新能社用上中用

新能社用上中用

六、课题负责人承诺书

本人承诺申报书填写的各项内容属实，没有知识产权争议。如获准立项，本人遵守有关课题管理规定，按照申报书填报的研究内容和时间如期完成研究任务，自觉接受课题检查与监督管理。课题获得的知识产权由教育部高等学校科学研究发展中心和课题承担单位共同所有。

课题负责人（签字）：

年 月 日

七、申报单位推荐意见

（请填写学校对本课题的推荐意见，意见包括但不限于申报书内容是否属实、学校是否能够保证为该课题的研究提供条件与时间、是否同意对申请人在研究周期内完成预期工作提供经费保障等。）

八、立项评审意见

(请专家组填写评审意见并签字。)

评审专家签字：

评审组长签字：

年 月 日

