

申报吉林省高等教育教学成果奖 成果贡献写实性说明

本人金连海拟申报 2022 年吉林省高等教育教学成果奖，成果名称基于建构主义理论的高等医学院校“金课堂”建设研究与实践，在成果的研究、实践过程中具有如下主要贡献：

本人 2015 年至 2019 年 12 月任学校教务处处长，2020 年 7 月至 2021 年 12 月任副校长分管教学工作，任职期间积极推动教学改革，在线课程建设、课程思政教学改革、教学途径与方法改革（线上线下混合式教学、翻转课堂教学、LBL、PBL、CBL、TBL），出台了系列政策文件，打造“金课”。主持和参与课题研究，成果丰硕。

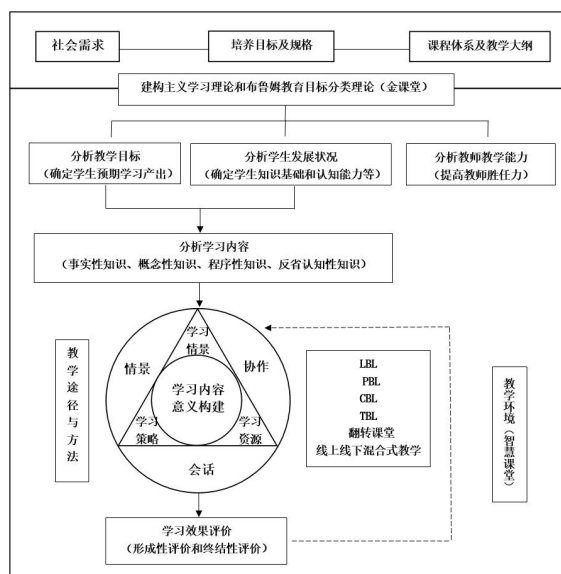
1. 构建了教师胜任力模型、基于建构主义理论的教学设计模型，形成以学生为中心的课堂教学范式。
2. 组织开展虚拟仿真实验教学项目建设。
3. 组织修订了人才培养方案、教学大纲和课程学习指南。
4. 积极推动课程建设。学校获批国家级线上、线上线下混合式、虚拟仿真实验教学一流本科课程各 1 门，省级一流本科课程 28 门。
5. 主持完成课题 1 项，参与研究课题 3 项；获吉林市科学技术奖二等奖；参编专著 2 部。
6. 积极开展校内实践与校外推广应用，3 次大会发言。

附部分贡献佐证材料。

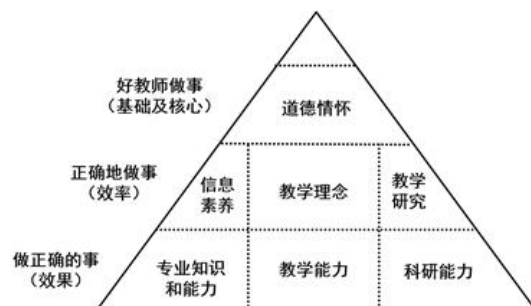
本人签名：金连海

2022 年 7 月 28 日

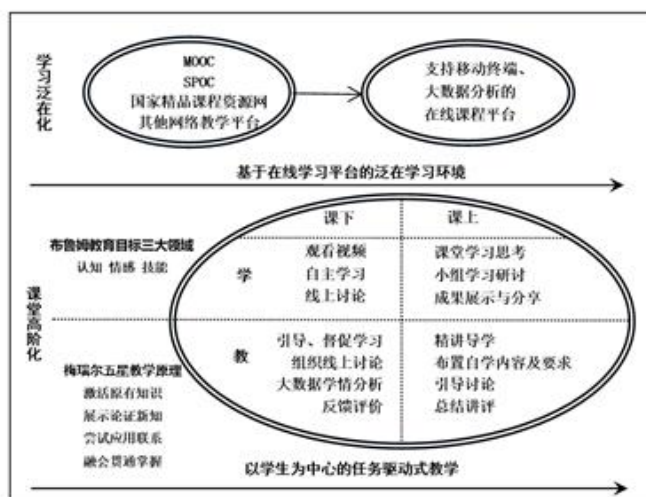
基于建构主义理论的教学设计模型



教师“金课堂”胜任力模型



“一心两化”教学模式



吉林省教育厅

吉教高办函〔2019〕1号

关于认定2018年度吉林省高校示范性 虚拟仿真实验教学项目的通知

各普通本科高校：

根据《教育部办公厅关于开展2018年度示范性虚拟仿真实验教学项目认定工作的通知》（教高厅函〔2018〕45号）和《关于开展2018年度虚拟仿真实验教学项目认定工作的通知》（吉教高〔2018〕24号）要求，结合我省实际，我厅启动了2018年度示范性虚拟仿真实验教学项目申报认定工作。经高校遴选推荐、省专家组评审、评审结果公示，现认定吉林大学《机械传动系统方案创意设计》等41个实验教学项目为“吉林省高校2018年度示范性虚拟仿真实验教学项目”，具体名单见附件。

希望各高校坚持将建设和使用虚拟仿真实验教学项目作为推进完善现有实践教学体系、提高实验教学质量的重要举措。加大对实验教师队伍的培养培训，着力提升信息技术与实验教学深度融合的意识、使用信息技术改造传统实验教学项目的能力和水平。希望各项目建设单位，根据实验教学计划和实际情况，加大

19	长春中医药大学	染色体核型分析技术	赵 雷
20	长春中医药大学	眩晕病生理学基础及临床检查的虚拟仿真实验教学项目	汤 勇
21	长春中医药大学	注射用重组人干扰素 β 冻干粉剂发酵生产3D仿真实训项目	朱 凯
22	长春中医药大学	肾上腺素升压作用的翻转与临床情境虚拟实验教学项目	刘 智
23	东北电力大学	煤化工实验教学项目虚拟仿真实验室建设	杨春华
24	长春工业大学	流体过程综合实验3D虚拟仿真教学项目	孙 德
25	长春工业大学	工业智能制造生产线虚拟仿真实训	刘海峰
26	吉林师范大学	有机固废厌氧发酵3D仿真实训	滕洪刚
27	吉林财经大学	广播电视与新媒体虚拟仿真实训中心	杨春梅
28	长春工程学院	基于3D虚拟仿真技术的预制构件生产智能建造实验项目	韩凤岐
29	长春工程学院	电厂锅炉点火仿真实验	张志正
30	长春工程学院	化学实验安全虚拟仿真实验项目	崔振峰
31	吉林建筑大学	智慧建造仿真模拟实验	钟春玲
32	吉林医药学院	干扰素生产VR虚拟现实仿项目	张慧峰
33	吉林医药学院	甲型流感病毒（禽流感）导致重症肺炎患者的院内抢救	王明弘
34	吉林医药学院	外科学临床思维综合训练	金连海
35	长春师范大学	高速转向架车轮轮径虚拟仿真实验教学	杨树臣
36	长春师范大学	幼儿园（双语）区域活动虚拟仿真实验教学	王 杨
37	吉林体育学院	搬抬后增强训练运用于重量训练之骨骼肌肉仿真教学建构	王实霖
38	吉林农业科技学院	犬的实体解剖结构虚拟仿真实验	尹柏松
39	吉林工程技术师范学院	印刷出版虚拟仿真实验教学项目	陈少志
40	东北师范大学人文学院	新能源汽车动力系统认知与运行工况观察	弓 馨

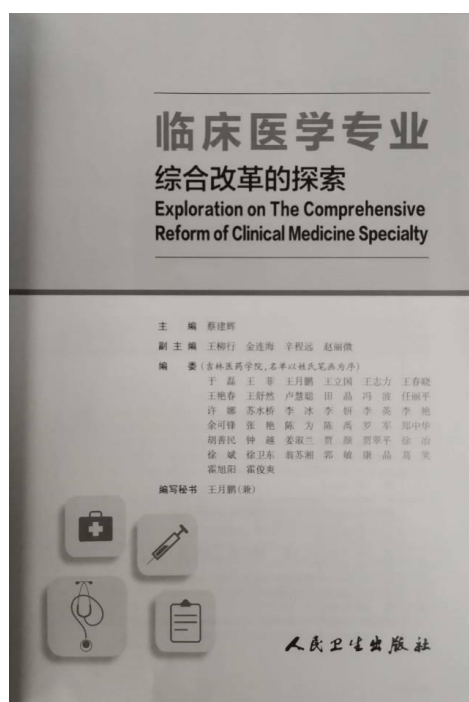
中国农村卫生事业管理

月刊 1981年创刊 第36卷 第4期(总第373期) 2016年4月20日出版

目 次

主 管
中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会
主 办
中华预防医学会
100021,北京市朝阳区劲松路口华泰饭店
编辑出版
中国农村卫生事业管理杂志社
230032,合肥安徽医科大学校内
电话:(0551)65165913,65111474
传真:(0551)65165913
E-mail:nwbj@ahmu.edu.cn
主编
朱敬荣
副主编
胡 志 陶芳标 江启成(常务)
吴雁鸣 郭 清 左文远
编辑部主任
汪时东
广告经营许可证
(皖合)工商广字 0020号
印刷
安徽省瑞隆印务有限公司
发行
安徽省邮政局
订阅
全国各地邮政局
邮发代号:26-53
邮编
中国农村卫生事业管理杂志社
定价
每期10元,全年120元
中国标准刊号
ISSN 1005-5916
CN 11-5269/R

卫生政策研究
医改成本内涵及其测算方法的理论分析…………… 朱大伟,郭娜,王健(409)
新型农村合作医疗
2009—2014年会宁县新农合住院病人县外就医行为及费用变化分析
…………… 杨玉冰,王晓辉,南小强,张亚南,华晓刚,祁晓玲,张本忠(412)
基于农民视角的新农合可持续发展问题研究…………… 尹立颖(415)
安徽省省级医院新农合即时结算实践与对策…………… 陆爱琴,程玉敏(418)
卫生组织
东北地区农村卫生服务站设计的研究…………… 王力榛(421)
扶余市乡村卫生室现状研究…………… 霍俊典,张若东,王柳行(423)
卫生人力
改革教学模式,培养新型临床医学人才…………… 辛程远,徐卫东,金连海,蔡建辉(425)
现代护理教学中学生关怀能力培养探讨…………… 刘巍,王继红(428)
医院管理
全媒体背景下的医患沟通模式研究…………… 李珊珊,兰迎春(430)
学科建设在基层医院发展的探讨…………… 朱春燕,郑帮林(433)
儿科常见输液投诉原因分析与对策…………… 郭素娟(436)
卫生法制与监督
刍议新型职业农民与职业病防治工作…………… 李发强,张颖慧,陈倩姝,李敏,王鑫(438)
替代性解决机制在基层医疗领域的现状分析与制度构建
…………… 王钰,王丹,曹志友,李析荷(440)
疾病预防控制
2005—2014年钦州市钦南区麻疹流行病学特征分析
…………… 沈平,林健,吴美旺(442)
某集镇一起自来水污染引起的诺如病毒胃肠炎暴发调查
…………… 孙慧,方利洪,徐哲,考庆君,谢立(446)
2005—2014年东莞市学校突发公共卫生事件流行病学分析
…………… 陈平华(449)
2012—2014年万州区流行性感冒流行特征及病原变化趋势分析
…………… 罗超,王刚,顾朝阳,陈春蓉,郎中凯,王军(451)
2014年德宏州艾滋病自愿咨询检测人群艾滋病病毒感染状况分析
…………… 李艳玲,张玉成,高洁,杨继香,王维宝,曹艳芬,李林,叶润华,
杨跃斌,姚仕堂,何纳,段松(454)
临床护士艾滋病相关知识、态度及普遍预防意识调查分析 …… 陈丽萍(457)
水灾农村虫媒密度监测及控制效果评价
…………… 侯志伟,陈磊,林国建,陈子萌,郑光勇(460)
2012—2014年新邵县手足口病流行病学分析…………… 周飞花(462)
疾病预防控制文化建设的尝试与初探…………… 万泉,陈国渝(464)
对一例输入性疟疾病例的调查与思考…………… 孔德怡,司付旗,张爱珍(467)





成果交流推广

1. 2018年2月,《外科学临床思维综合训练》虚拟仿真实验教学项目负责人金连海教授在“治趣—教育部产学合作项目”第二届临床思维教学研讨会交流经验,15所高校参会。

2. 2019年12月14日,第五届中国医学整合课程联盟理事会会议暨第五届中国医学整合课程论坛在重庆市举办。金连海教授应邀参会,并以《临床医学专业OSBC结合PBL/CBL教学模式的探索》为题作报告。来自全国87所医学院校的310余名教学专家参会。

3. 2020年10月,金连海教授以“传承军魂 培养救死扶伤、心中有爱的基层医学人才”为题,全国农村订单定向医学生培养院校联盟学术年会上作主题报告,重点介绍了“四结合”医学人文教育体系的构建与实践,分享交流了我校在医学人文教育中的传承与创新内容。80所高校近200名专家学者参会。