

成果采用证明

为进一步提升全省基层卫生人员服务能力，培养高技能型卫生人才，发挥医防结合、育训并举、课证融通的作用，黑龙江护理高等专科学校作为国家级基层卫生人才能力提升培训项目培训基地，由刘瑾牵头，张蕊、李龙飞等同志参与，开展的教学成果《医防结合、育训并举、课证融通的高技能基层卫生人才培养创新与实践》，被我委在2018-2020年度全省基层卫生机构管理人员和护士能力提升培训项目中采用。

一是培训形式上采取理论讲座和实践观摩相结合的方式，既提高了基层培训学员理论和实践水平，又为基层卫生机构间相互交流、学习提供了平台。解决了基层卫生机构培训体系不健全，同重点工作任务结合不紧密，对支撑基层卫生人才供给不足的问题，加快培养专业人才梯队建设；

二是课程设置侧重县域常见病、多发病诊疗能力，急危重症患者抢救能力和传染病防控等。目的是提高基层卫生机构服务能力和突发公共卫生应急能力；

三是培训师资建设上，避免重理论、轻实践，加强产教融合，解决职业院校教师培训“供给为主”，不能满足发展需要，认定标准不清晰，各方参与度不高的问题。

经过实践，此课题为我省基层卫生人才能力提升起到了积极作用，同时对提升职业院校教师整体素质，促进职业教育高质量发展奠定坚实基础。

特此证明。



成果推广应用证明

成果名称	医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践					
完成单位	黑龙江护理高等专科学校		主要完成人	刘瑾、徐伟、张蕊、李龙飞、王欣、刘泽慧、王仁莉、刘博、刘琬一、刘春燕、宋锐、付饶		
应用单位专家情况	姓名	刘军	职称	教授	职务	工业中心实践教学主管
	所在单位	哈尔滨职业技术大学				

应用单位专家意见：

我校借鉴和应用了黑龙江护理高等专科学校临床医学系刘瑾教授作为第一完成人完成的教学成果《医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践》，在医学相关专业人才培养模式创新改革、核心课程结构优化调整和实训实践教学内容设计上起到一定指导作用，有效提升了学校医药卫生类人才培养质量，效果好。



成果推广应用证明

成果名称	医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践					
完成单位	黑龙江护理高等专科学校 国药哈尔滨总医院		主要完成人	刘瑾、徐伟、张蕊、李龙飞、王欣、 刘泽慧、王仁莉、刘博、刘琬一、刘春燕、宋锐、付饶		
应用单位专家情况	姓名	范业宏	职称	教授	职务	教务处负责人
	所在单位	黑龙江护理高等专科学校				
应用单位专家意见： 黑龙江护理高等专科学校临床医学系刘瑾教授作为第一完成人完成的成果《医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践》，自 2017 年课题立项研究，到 2020 年成果实施，对学校临床医学专业、全科医学专业群的建设、发展起到指导作用，尤其创新整合临床医学与预防医学两个专业核心课程，培养了大批复合型基层卫生工作人员，对学校双高建设起到积极促进作用，为黑龙江省基层卫生机构输送大量合格人才。与国药哈尔滨总医院、哈尔滨市第五医院、阿城区人民医院、道外区疾控中心、阿城区第二幼儿园等多家企事业单位一起探索产教融合、校企合作新机制、新路径、新方法，对加快现代职业教育体系的建立起到一定助推作用。  单位盖章 年 月 日						

成果推广应用证明

成果名称	医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践					
完成单位	黑龙江护理高等专科学校		主要完成人	刘瑾、徐伟、张蕊、李龙飞、王欣、刘泽慧、王仁莉、刘博、刘琬一、刘春燕、宋锐、付饶		
应用单位专家情况	姓名	李海艳	职称	教授	职务	临床医学学院院长
	所在单位	白城医学高等专科学校				
应用单位专家意见： 我校借鉴和应用了黑龙江护理高等专科学校临床医学系刘瑾教授作为第一完成人完成的教学成果《医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践》，对学校临床医学专业、预防医学医学专业的建设、发展起到指导作用；成果创新整合临床医学与预防医学两个专业核心课程，通过学历教育与在职人员培训相结合的形式，培养了大批复合型基层卫生工作人员；两校共同建设的临床医学专业资源库项目正在申报吉林省职业教育专业教学资源库。 						

成果推广应用证明

成果名称	医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践					
完成单位	黑龙江护理高等专科学校		主要	刘瑾、徐伟、张蕊、李龙飞、王欣、		
	国药哈尔滨总医院		完成人	刘泽慧、王仁莉、刘博、刘琬一、刘春燕、宋锐、付饶		
应用单位专家情况	姓名	徐伟	职称	主任医师	职务	副院长
	所在单位	国药哈尔滨总医院				
应用单位专家意见： 我院与黑龙江护理高等专科学校自 2020 年开始研究、设计《医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践》，2021 年开始联合开展产业学院育人，校企双方成立临床医学专业虚拟教研室，共同研究制定临床医学专业人才培养方案，设计实践实训教学内容。实践过程中，我院医生在教学过程中不断提升理论教学和临床带教能力，取得校企合作共赢的良好效果。  单位盖章： 年 月 日						

成果推广应用证明

成果名称	医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践					
完成单位	黑龙江护理高等专科学校		主要完成人	刘瑾、徐伟、张蕊、李龙飞、王欣、刘泽慧、王仁莉、刘博、刘琬一、刘春燕、宋锐、付饶		
应用单位专家情况	姓名	刘军	职称	教授	职务	工业中心实践教学主管
	所在单位	哈尔滨职业技术大学				
应用单位专家意见： 我院借鉴和应用了黑龙江护理高等专科学校临床医学系刘瑾教授作为第一完成人完成的教学成果《医防结合、育训并举、课证融通的基层卫生人才培养创新与实践》，在医学相关专业人才培养模式改革创新、核心课程结构优化调整和实训实践教学内容设计上起到一定指导作用，有效提升了学校医药卫生类人才培养质量，效果良好。  年 月 日						