

附件 1：2020 年北京大学“教学新思路 2.0”立项项目清单

项目编号	负责人姓名	所属院系	研究课题题目
2020ZD001	孙 凤	公卫学院	基于 Canvas 平台的混合式教学设计与实践——以医学研究生《网状 Meta 分析》课程为例
2020ZD002	闫宏飞	信科学院	基于北大教学网系统、课程和学生在线学习数据的分析研究
2020ZD003	郇庆治	马克思学院	北京大学习近平生态文明思想教学案例微课视频
2020YX001	张卫光	基础医学院	基于线上课程的闯关式教学考评设计和实践
2020YX002	易 霞	基础医学院	构建创新型生物化学与分子生物学混合式教学定制课程
2020YX003	侯 睿	护理学院	信息化创新教学模式在医学本科教育中的应用与评价
2020YX004	孙玉梅	护理学院	传染病医院安全防护虚拟仿真项目
2020YX005	赫忠慧	体教部	身体运动智慧评分系统在“在线开放课程”中的应用
2020YX006	李玉慧	人民医院	虚拟现实技术在风湿科住院医师关节腔穿刺实践教学中的应用
2020YX007	张宏岩	软微学院	跨文化沟通与管理立体案例建设
2020YX008	马乃强	外国学院	大学英语教学的“散文道路”探索与实践——基于 Canvas 平台《英语散文选读》课程建设与互动教学
2020YX009	王健平	工学院	空军飞行学员航空模型实践课程
2020YB001	杨伯淑	新媒体研院	《新媒介社会学》课程游戏化教学探索
2020YB002	黄文彬	信息管理系	基于知识图谱与学习分析的学习路径评估体系研究

2020YB003	曾 腾	教发中心	教学媒体资源服务平台的创新与实践
2020YB004	王月丹	基础医学院	基于人工智能的《医学免疫学》情景化试题出题系统的建立与应用研究
2020YB005	董 倩	教育学院	基于学习科学的高校混合教学设计研究 ——以《教学设计与教学开发》课程为例
2020YB006	杨晓梅	基础医学院	基于内分泌系统的医学整合教学平台建设
2020YB007	王灿娟	外语学院	以学生小组为制作主体的微课与日语实体教学融合模式研究
2020YB008	李 田	化学学院	有机化学实验中计算化学模块的微课建设
2020YB009	康继宏	基础医学院	基于互联网的虚拟仿真实验教学平台在生理学教学中的应用与探索
2020YB010	索宝军	第三医院	基于 VR 技术的消化科胃镜操作课程研究与效果评价
2020YB011	边 磊	化学学院	“互联网+”背景下的在线测试与学习平台在有机化学实验教学中的应用与探索
2020YB012	张 航	心理学院	“抽象思维动作化”在数理类课程教学中的应用