**附件：2019年本科教改通过立项项目清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目类型** | **院系** | **项目名称** | **项目负责人** | **学校意见** |
| 1 | 教改研究项目 | 数学科学学院 | 北京大学学生能力发展影响因素的实证研究 | 牛贺 | 通过 |
| 2 | 本科重点课程建设项目 | 数学科学学院 | 关于数学科学学院《计算概论》课程教学新思路的探索 | 甘锐 | 通过 |
| 3 | 教改研究项目 | 数学科学学院 | 数学小班研讨课探索 | 范后宏 | 通过 |
| 4 | 本科重点课程建设项目 | 数学科学学院 | 四校联盟之国际本科生数学暑期学校 | 戴波 | 通过 |
| 5 | 本科重点课程建设项目 | 数学科学学院 | 探索混合教学模式之路-北大《音乐与数学》教改实践 | 王杰 | 通过 |
| 6 | 实践创新育人项目 | 物理学院 | 天体物理观测实验 | 张华伟 | 通过 |
| 7 | 教改研究项目 | 物理学院 | 物理学科拔尖优秀毕业生跟踪调查研究 | 吴桃李 | 通过 |
| 8 | 实践创新育人项目 | 物理学院 | 用位置灵敏阻性板探测器（RPC）测量宇宙射线 | 许金艳 | 通过 |
| 9 | 本科重点课程建设项目 | 化学与分子工程学院 | 定量分析化学实验课程改革方案 | 朱志伟 | 通过 |
| 10 | 本科重点课程建设项目 | 化学与分子工程学院 | 仪器分析实验教学中创新性人才培养的探索 | 李美仙 | 通过 |
| 11 | 实践创新育人项目 | 生命科学学院 | 鹿鸣书院的建设 | 王戎疆 | 通过 |
| 12 | 本科重点课程建设项目 | 生命科学学院 | 基础分子生物学（英文版） | 李晴 | 通过 |
| 13 | 本科重点课程建设项目 | 生命科学学院 | 基础分子生物学实验课程建设 | 毕群 | 通过 |
| 14 | 本科重点课程建设项目 | 生命科学学院 | 生命科学强化挑战班 | 李毓龙 | 通过 |
| 15 | 实践创新育人项目 | 生命科学学院 | 生物标本馆奇幻游 | 龙玉 | 通过 |
| 16 | 实践创新育人项目 | 生命科学学院 | 生物信息学本科书院教学实践 | 李程 | 通过 |
| 17 | 教改研究项目 | 生命科学学院 | 以研究基因功能为核心的综合遗传实验建设 | 辛广伟 | 通过 |
| 18 | 本科重点课程建设项目 | 地球与空间科学学院 | 《3S野外综合实习》核心课程建设 | 田原 | 通过 |
| 19 | 实践创新育人项目 | 地球与空间科学学院 | 北京周边野外地质示范基地建设 | 崔莹 | 通过 |
| 20 | 实践创新育人项目 | 地球与空间科学学院 | 地质地球物理联合实习课程初步建设 | 宁杰远 | 通过 |
| 21 | 实践创新育人项目 | 地球与空间科学学院 | 基于R语言的古生物学实践课程建设 | 熊文涛 | 通过 |
| 22 | 实践创新育人项目 | 地球与空间科学学院 | 冀北辽西普通地质学野外实习基地建设 | 张志诚 | 通过 |
| 23 | 本科重点课程建设项目 | 地球与空间科学学院 | 三维思维——激光雷达遥感教学创新与实践 | 林沂 | 通过 |
| 24 | 本科重点课程建设项目 | 地球与空间科学学院 | 数据结构与算法B课程建设 | 陈斌 | 通过 |
| 25 | 本科重点课程建设项目 | 心理与认知科学学院 | 发展心理学小班讨论课：经典研究的重复与阐释 | 苏彦捷 | 通过 |
| 26 | 教改研究项目 | 新闻与传播学院 | 《影视文化与批评》教学创新项目 | 张慧瑜 | 通过 |
| 27 | 本科重点课程建设项目 | 新闻与传播学院 | 必修课《中外广告史》教学改革暨成果展 | 祝帅 | 通过 |
| 28 | 本科重点课程建设项目 | 新闻与传播学院 | 舆论学本科教改项目 | 许静 | 通过 |
| 29 | 实践创新育人项目 | 新闻与传播学院 | 知行合一：融媒体实践创新与人才培养研究 | 刘新传 | 通过 |
| 30 | 本科重点课程建设项目 | 中国语言文学系 | “中国当代文学”后续课程：“中国现当代文学与文化研究” | 李杨 | 通过 |
| 31 | 教改研究项目 | 中国语言文学系 | 《中华传统有声文化》课程的教改和实践 | 孔江平 | 通过 |
| 32 | 本科重点课程建设项目 | 中国语言文学系 | 古代原典阅读与本科人才培养 | 刘子瑜 | 通过 |
| 33 | 实践创新育人项目 | 中国语言文学系 | 面向中文信息处理本科课程的语言资源平台建设 | 詹卫东 | 通过 |
| 34 | 本科重点课程建设项目 | 中国语言文学系 | 思想史上的王元化 | 王丽丽 | 通过 |
| 35 | 实践创新育人项目 | 中国语言文学系 | 在科研和田调实践中培养学科人才——以“语言学概论”课为基础 | 陈保亚 | 通过 |
| 36 | 本科重点课程建设项目 | 历史学系 | “古希腊罗马史”小班研讨课程改革 | 张新刚 | 通过 |
| 37 | 本科重点课程建设项目 | 历史学系 | 世界史教改新探索-《外国历史文选》重点课程建设 | 李维 | 通过 |
| 38 | 本科重点课程建设项目 | 历史学系 | 通识与小班结合的“欧洲中古政治” | 李隆国 | 通过 |
| 39 | 本科重点课程建设项目 | 历史学系 | 中国现代史课程建设 | 王奇生 | 通过 |
| 40 | 实践创新育人项目 | 考古文博学院 | 《古代民族考古》课程实践创新研究 | 倪润安 | 通过 |
| 41 | 本科重点课程建设项目 | 考古文博学院 | 《中国建筑史（上）》课程建设 | 王书林 | 通过 |
| 42 | 教改研究项目 | 考古文博学院 | 古代建筑踏查中社会史信息的记录与分析教学实践 | 徐怡涛 | 通过 |
| 43 | 本科重点课程建设项目 | 考古文博学院 | 基于化学学院双学位《文物分析技术》课程教学改进 | 胡钢 | 通过 |
| 44 | 实践创新育人项目 | 考古文博学院 | 实验室考古实习实践课程建设 | 王恺 | 通过 |
| 45 | 实践创新育人项目 | 考古文博学院 | 冶金考古田野工作坊 | 陈建立 | 通过 |
| 46 | 本科重点课程建设项目 | 考古文博学院 | 以“体验+认知”为导向的建筑设计课程教学改革 | 张剑葳 | 通过 |
| 47 | 实践创新育人项目 | 哲学系 | 《人工智能、机器人与伦理》课程建设 | 刘哲 | 通过 |
| 48 | 本科重点课程建设项目 | 哲学系 | 国际名师进课堂 | 孟庆楠 | 通过 |
| 49 | 本科重点课程建设项目 | 哲学系 | 哲学导论 | 李麒麟 | 通过 |
| 50 | 本科重点课程建设项目 | 国际关系学院 | “社会科学定量方法”教学的信息化与工程化建设 | 罗杭 | 通过 |
| 51 | 本科重点课程建设项目 | 国际关系学院 | “中国与国际组织”本科英文课程立体化教学模式探索 | 刘莲莲 | 通过 |
| 52 | 教材研究项目 | 国际关系学院 | 《民主的历史与现实》相关本科教材建设研究 | 汪卫华 | 通过 |
| 53 | 本科重点课程建设项目 | 国际关系学院 | 《世界难民问题与难民政策》课程建设 | 王联 | 通过 |
| 54 | 本科重点课程建设项目 | 国际关系学院 | 国际治理人才培养的情境浸入式英文教学 | 祁昊天 | 通过 |
| 55 | 本科重点课程建设项目 | 国际关系学院 | 教材修订与本科阶段科研实验 | 王逸舟 | 通过 |
| 56 | 实践创新育人项目 | 经济学院 | “财税大数据”\_实践育人项目 | 刘怡 | 通过 |
| 57 | 本科重点课程建设项目 | 经济学院 | “中国对外经济”课程建设 | 陶涛 | 通过 |
| 58 | 本科重点课程建设项目 | 经济学院 | 《货币经济学》前沿系列课程建设 | 韩晗 | 通过 |
| 59 | 本科重点课程建设项目 | 经济学院 | 财经素养教育：新的角度讲授经济学 | 袁诚 | 通过 |
| 60 | 本科重点课程建设项目 | 经济学院 | 基于慕课的线上线下混合式教学项目 | 吴侨玲 | 通过 |
| 61 | 其他项目 | 光华管理学院 | 光华管理学院未来领导者项目 | 周黎安 | 通过 |
| 62 | 本科重点课程建设项目 | 法学院 | 行政法案例研习 | 彭錞 | 通过 |
| 63 | 本科重点课程建设项目 | 法学院 | 中国法制史教学改革 | 李启成 | 通过 |
| 64 | 教材研究项目 | 信息管理系 | 《用户健康信息学导论》教材编写研究 | 李世娟 | 通过 |
| 65 | 实践创新育人项目 | 信息管理系 | 信息管理系大学生创新创业孵化基地教学实践育 | 李常庆 | 通过 |
| 66 | 本科重点课程建设项目 | 社会学系 | 家庭社会学课程建设 | 田耕 | 通过 |
| 67 | 教改研究项目 | 社会学系 | 文科新生学习方法和学习习惯的转换 | 杨善华 | 通过 |
| 68 | 本科重点课程建设项目 | 政府管理学院 | 比较政治学课程建设 | 刘颜俊 | 通过 |
| 69 | 实践创新育人项目 | 政府管理学院 | “政治、法律与社会”本科交叉项目实践教育创新 | 包万超 | 通过 |
| 70 | 本科重点课程建设项目 | 政府管理学院 | 本科重点课程建设项目-《政治经济导论》 | 周强 | 通过 |
| 71 | 教改研究项目 | 政府管理学院 | 财政预算管理教学案例库建设 | 苗庆红 | 通过 |
| 72 | 本科重点课程建设项目 | 政府管理学院 | 经济学原理-微观经济学教学改革 | 梁鸿飞 | 通过 |
| 73 | 教改研究项目 | 外国语学院 | SPOC与基础日语课程融合模式研究 | 王灿娟 | 通过 |
| 74 | 教改研究项目 | 外国语学院 | 巴黎第三大学高等翻译学院的翻译职业教育及启示 | 章文 | 通过 |
| 75 | 本科重点课程建设项目 | 外国语学院 | 西班牙语精读（二）的创新建设 | 宋扬 | 通过 |
| 76 | 本科重点课程建设项目 | 外国语学院 | 西班牙语自主阅读及评估 | 于施洋 | 通过 |
| 77 | 教改研究项目 | 大学英语教研室 | 《学术英语写作》慕课的建设 | 王雷 | 通过 |
| 78 | 本科重点课程建设项目 | 大学英语教研室 | 《英语听说》课程建设 | 刘红中 | 通过 |
| 79 | 本科重点课程建设项目 | 大学英语教研室 | 基于微课的线上、线下混合式教学模式在“语言、技术与社会”中的构建与应用 | 刘小侠 | 通过 |
| 80 | 教改研究项目 | 大学英语教研室 | 基于语义场理论学术词汇分类建构及其教学应用研究 | 张华 | 通过 |
| 81 | 本科重点课程建设项目 | 大学英语教研室 | 西方文化选读网络课程建设 | 刘瑾 | 通过 |
| 82 | 教改研究项目 | 马克思主义学院 | “面向现实的逻辑递进”：《马克思主义原著选读》课内容框架优化研究 | 宋朝龙 | 通过 |
| 83 | 本科重点课程建设项目 | 马克思主义学院 | 北京大学“形势与政策”课程教学管理与教学内容研究 | 程美东 | 通过 |
| 84 | 实践创新育人项目 | 马克思主义学院 | 大学生信仰状况的生活实践研究 | 秦维红 | 通过 |
| 85 | 实践创新育人项目 | 马克思主义学院 | 思修课榜样嘉宾交流教学改革研究 | 李健 | 通过 |
| 86 | 教材研究项目 | 体育教研部 | 《运动健身原理与方法》教材建设 | 赫忠慧 | 通过 |
| 87 | 本科重点课程建设项目 | 体育教研部 | 棒垒球课程英文授课教学改革 | 焦晨曦 | 通过 |
| 88 | 实践创新育人项目 | 体育教研部 | 以健美操课程为方向的课内外一体化校园体育生态体系创新项目 | 袁睿超 | 通过 |
| 89 | 实践创新育人项目 | 艺术学院 | 《跨文化艺术传播学》的实验与实践创新 | 林一 | 通过 |
| 90 | 实践创新育人项目 | 艺术学院 | 电影电视画面校色高级课程 | 邱章红 | 通过 |
| 91 | 实践创新育人项目 | 艺术学院 | 基于混合教学模式与深度教学理念的《西方音乐欣赏》双向度教改实验 | 毕明辉 | 通过 |
| 92 | 实践创新育人项目 | 艺术学院 | 京剧演唱与表演教学实践 | 陈均 | 通过 |
| 93 | 其他项目 | 元培学院 | 拔尖人才培养视野下的书院制建设 | 孙飞宇 | 通过 |
| 94 | 教改研究项目 | 元培学院 | 元培书院制的探索与实践 | 于艳新 | 通过 |
| 95 | 教改研究项目 | 教师教学发展中心 | 青年教师教学能力培训项目的国际比较研究与持续改进方法 | 王胜清 | 通过 |
| 96 | 教改研究项目 | 教师教学发展中心 | 一门翻转课堂的持续改进及实施效果研究 | 刘玲 | 通过 |
| 97 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | “计算机科学与编程入门”课程的引进与建设 | 陆俊林 | 通过 |
| 98 | 实践创新育人项目 | 信息科学技术学院 | 《创新与快速原型研制》的通选课建设 | 陈江 | 通过 |
| 99 | 实践创新育人项目 | 信息科学技术学院 | 《电子系统基础训练》实验创新 | 周小计 | 通过 |
| 100 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 《计算机系统导论》课程中的处理器结构实验及课件升级 | 管雪涛 | 通过 |
| 101 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 《人工智能引论》课程建设 | 罗定生 | 通过 |
| 102 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 《信息科学中的物理学》课程建设（专业必修） | 于民 | 通过 |
| 103 | 实践创新育人项目 | 信息科学技术学院 | 超算创新竞赛 | 梁云 | 通过 |
| 104 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 程序设计入门课程建设 | 依那 | 通过 |
| 105 | 实践创新育人项目 | 信息科学技术学院 | 第十届北京大学计算机应用设计竞赛 | 刘志敏 | 通过 |
| 106 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 机器学习概论课程建设 | 邓志鸿 | 通过 |
| 107 | 实践创新育人项目 | 信息科学技术学院 | 基于FPGA的片上神经网络设计 | 崔小欣 | 通过 |
| 108 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 基于MOOC资源的《数据结构与算法》 翻转课堂教学实践 | 张铭 | 通过 |
| 109 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 具有新计算机学科特色的数字逻辑设计课程建设 | 佟冬 | 通过 |
| 110 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 面向创新实践能力培养的《情感智能机器人引论》课程改革 | 王韬 | 通过 |
| 111 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 面向系统思维的数字设计教学 | 罗武 | 通过 |
| 112 | 本科重点课程建设项目 | 信息科学技术学院 | 物联网基础课程建设 | 程宇新 | 通过 |
| 113 | 本科重点课程建设项目 | 前沿交叉学科研究院 | “创业基础”课程产学协同创新育人平台建设与机制建构 | 陈东敏 | 通过 |
| 114 | 实践创新育人项目 | 工学院 | 工学创新实践 | 段慧玲 | 通过 |
| 115 | 教改研究项目 | 图书馆 | 基于读者大数据的北京大学学生课外阅读趋势分析 | 赵飞 | 通过 |
| 116 | 实践创新育人项目 | 建筑与景观设计学院 | 基于学科交叉的规划设计专业社会实践调查基地建设及创新育人探索 | 汪芳 | 通过 |