附件1：

**南开大学2020年本科教育教学改革项目中期检查名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **科研反哺教学项目（26项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020001 | 材料科学与工程学院 | 基于大数据与机器学习的材料类研究性课程教学与建设 | 周震 |
| 2 | NKJG2020002 | 物理科学学院 | 《光学》课程的科研反哺教学探索及应用 | 薄方 |
| 3 | NKJG2020003 | 大学物理教学部 | 《大学物理学》课程研究性教学改革与应用 | 鄢小卿 |
| 4 | NKJG2020004 | 电子信息与光学工程学院 | 高水平科研成果助力研究性教学——以“课程+竞赛”方式 | 孙桂玲 |
| 5 | NKJG2020005 | 法学院 | 刑法课程科研反哺教学的研究与应用 | 王强军 |
| 6 | NKJG2020006 | 化学学院 | 南开特色有机化学实验内容的研究性教学探索 | 韩杰 |
| 7 | NKJG2020007 | 化学学院 | 物理化学本科研究性教学案例库的建设及应用 | 张瀛溟 |
| 8 | NKJG2020008 | 环境科学与工程学院 | 研究性教学法在《环境工程学》课程中的探索和实践 | 郭晓燕 |
| 9 | NKJG2020009 | 环境科学与工程学院 | 新工科研究性教学探索及应用——以卓越工程师培养为例 | 鲁金凤 |
| 10 | NKJG2020010 | 计算机学院 | 《信息检索系统原理》课程的科研反哺教学研究与实践 | 温延龙 |
| 11 | NKJG2020011 | 经济学院 | 南开国际经济贸易系本科生科研能力提升的教学探索 | 王永进 |
| 12 | NKJG2020012 | 历史学院 | 《中国近代史》课程研究性教学的理论探索与创新实践 | 侯杰 |
| 13 | NKJG2020013 | 旅游与服务学院 | 人力资源管理课程的科研反哺教学探索与实践 | 王庆娟 |
| 14 | NKJG2020014 | 马克思主义学院 | 大数据时代思想政治教育基础理论的科研反哺教学研究 | 常宴会 |
| 15 | NKJG2020015 | 人工智能学院 | 人工智能机器人的研究性教学方法探索和竞赛实践 | 段峰 |
| 16 | NKJG2020016 | 软件学院 | 《软件科研素质训练》课程的研究性教学探索和应用 | 谢茂强 |
| 17 | NKJG2020017 | 商学院 | 《用户信息行为》课程研究性教学案例的建设与应用 | 李月琳 |
| 18 | NKJG2020018 | 商学院 | 基于市值管理定量研究的《投资组合理论与管理》课程改造 | 齐岳 |
| 19 | NKJG2020019 | 生命科学学院 | 遗传学课程的研究性教学实践——以生物学科研反哺教学为例 | 朱正茂 |
| 20 | NKJG2020020 | 思政教学部 | 《马克思主义基本原理概论》课程教材的研究性教学研究 | 刘明明 |
| 21 | NKJG2020021 | 网络空间安全学院 | 数据安全类课程的科研反哺教学探索与应用 | 刘哲理 |
| 22 | NKJG2020022 | 文学院 | 文学院特色中文专业课程的研究性教学探索和实践 | 李锡龙 |
| 23 | NKJG2020023 | 物理科学学院 | 研究性教学在CUPT中的探索与应用 | 王晓杰 |
| 24 | NKJG2020024 | 药学院 | 有机化合物结构鉴定课程的研究性教学方法研究与实践 | 王欣 |
| 25 | NKJG2020025 | 哲学院 | 元伦理学前沿问题的研究性教学转化及实践 | 魏犇群 |
| 26 | NKJG2020026 | 周恩来政府管理学院 | 基于5C核心素养的5A研究性教学探索与实践 | 周详 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **智慧书院探索项目（5项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020027 | 计算机学院 | “图灵书院”构建与探索 | 袁晓洁 |
| 2 | NKJG2020028 | 旅游与服务学院 | 南开大学第一智慧书院建设 | 邱汉琴 |
| 3 | NKJG2020029 | 外国语学院 | 第二智慧书院 | 阎国栋 |
| 4 | NKJG2020030 | 文学院 | 文学院智慧书院建设项目 | 冯大建 |
| 5 | NKJG2020031 | 物理科学学院 | 南开大学第三智慧书院 | 张国权 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **体育类项目（3项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020081 | 体育部 | “以体育人”教学改革研究 | 张鹤 |
| 2 | NKJG2020082 | 体育部 | 体育部在线课程建设 | 张鹤 |
| 3 | NKJG2020083 | 体育部 | 大学生体质健康水平提升策略与监测机制研究 | 张秀丽 |
|  | | | | |
| **新工科建设项目（3项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020084 | 化学学院 | 新能源科学与工程及应用化学的“新工科”建设 | 陈军 |
| 2 | NKJG2020085 | 环境科学与工程学院 | 环境工程“新工科”创新性“卓越工程师”人才培养体系构建与实践 | 鲁金凤 |
| 3 | NKJG2020086 | 网络空间安全学院 | 网络空间安全教学改革与专业建设 | 张建忠 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **新文科建设项目（5项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020087 | 法学院 | 新法学人才培养模式建设 | 史学瀛 |
| 2 | NKJG2020088 | 历史学院 | 复合型史学人才培养与科技人文专业建设 | 余新忠 |
| 3 | NKJG2020089 | 旅游与服务学院 | 旅游专业新文科建设 | 邱汉琴 |
| 4 | NKJG2020090 | 文学院 | 文学院“新文科”专业建设启动项目 | 李锡龙 |
| 5 | NKJG2020091 | 周恩来政府管理学院 | 注重课堂内外延伸，培养自主学习能力：关于PPE专业培养方式的探讨 | 郭道久 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业认证项目（7项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020092 | 化学学院 | 化学专业专业认证筹备项目 | 郭东升 |
| 2 | NKJG2020093 | 环境科学与工程学院 | 环境科学学科专业认证前瞻建设 | 汪磊 |
| 3 | NKJG2020094 | 计算机学院 | 计算机科学与技术专业工程教育专业认证 | 杨巨峰 |
| 4 | NKJG2020095 | 旅游与服务学院 | 旅游管理专业THE-ICE国际认证 | 姚延波 |
| 5 | NKJG2020096 | 软件学院 | 软件工程专业认证 | 张玉志 |
| 6 | NKJG2020097 | 商学院 | 工商管理专业认证项目 | 杨坤 |
| 7 | NKJG2020098 | 网络空间安全学院 | 信息安全专业工程教育专业认证 | 李忠伟 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **思政课程和课程思政建设项目（13项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020099 | 法学院 | 《婚姻家庭法与继承法》课程思政建设 | 孔令苇 |
| 2 | NKJG2020100 | 化学学院 | 探索化学原理中的思政（主流价值观）要素 | 杨光明 |
| 3 | NKJG2020101 | 环境科学与工程学院 | 环境类通识课程群课程思政建设 | 鞠美庭 |
| 4 | NKJG2020102 | 历史学院 | 中国近现代史课程思政的统筹设计与微观建设 | 贺江枫 |
| 5 | NKJG2020103 | 马克思主义学院 | 增强《思想政治教育心理学》实证应用研究 | 刘春雪 |
| 6 | NKJG2020104 | 生命科学学院 | 思政教育融入神经生物学课程的尝试 | 刘燕强 |
| 7 | NKJG2020105 | 思政教学部 | 高校思政课改革创新的意识形态风险问题研究 | 竟辉 |
| 8 | NKJG2020106 | 思政教学部 | 从教学实效到育人实效：《纲要》课教学过程的建设思考 | 盛林 |
| 9 | NKJG2020107 | 体育部 | 排球课内外一体化融入思政教学的研究 | 游江波 |
| 10 | NKJG2020108 | 网络空间安全学院 | 信息安全专业课程思政建设 | 李忠伟 |
| 11 | NKJG2020109 | 医学院 | “医学分子遗传学“课程思政建设研究 | 高杨 |
| 12 | NKJG2020110 | 医学院 | 《临床医学导论》课程中融合思政教育的教学改革探索 | 倪虹 |
| 13 | NKJG2020111 | 周恩来政府管理学院 | 《教育人类学》思政课程建设研究 | 袁同凯 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一流课程建设项目（含线上线下混合式“金课”培育项目）（107项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020112 | 材料科学与工程学院 | “分子筛的合成、表征及催化MTO反应”实验课程改革项目 | 倪正民 |
| 2 | NKJG2020113 | 电子信息与光学工程学院 | 《工程素养与工程方法》在线课程建设 | 张伟刚 |
| 3 | NKJG2020114 | 汉语言文化学院 | 《第二语言习得研究》课程建设 | 温宝莹 |
| 4 | NKJG2020115 | 化学学院 | 翻转课堂教学法在有机化学实验教学中的应用 | 关英 |
| 5 | NKJG2020116 | 化学学院 | 《化学与社会》通识课线上建设 | 杨光明 |
| 6 | NKJG2020117 | 计算机学院 | 计算机基础（文）课堂的创新性建设 | 康介恢 |
| 7 | NKJG2020118 | 金融学院 | 《财产与责任保险实务》课堂教学模式创新实践 | 陈伊维 |
| 8 | NKJG2020119 | 金融学院 | 《精算建模》课程建设及教学模式创新 | 张连增 |
| 9 | NKJG2020120 | 经济学院 | 《宏观经济学》中国案例研究 | 郭金兴 |
| 10 | NKJG2020121 | 经济学院 | 《实验经济学》虚拟仿真实验教学一流课程建设项目 | 秦海英 |
| 11 | NKJG2020122 | 经济学院 | 基于Jupyter Notebook的区域经济学、城市经济学整合实验教学平台建设 | 张志强 |
| 12 | NKJG2020123 | 历史学院 | 《中华人民共和国史研究》课程建设 | 王凛然 |
| 13 | NKJG2020124 | 历史学院 | 《希腊语》一流课程建设改革 | 武鹏 |
| 14 | NKJG2020125 | 旅游与服务学院 | 《旅行社经营管理》一流课程建设 | 姚延波 |
| 15 | NKJG2020126 | 商学院 | 基于工商管理特色的宏观经济学课程改革项目 | 胡望斌 |
| 16 | NKJG2020127 | 商学院 | 《数据管理基础》线下金课建设 | 徐曼 |
| 17 | NKJG2020128 | 生命科学学院 | 生命科学基本仪器原理与操作课程建设 | 朱晔荣 |
| 18 | NKJG2020129 | 团委 | 创新创业类一流实践课程培育项目 | 王修彦 |
| 19 | NKJG2020130 | 网络空间安全学院 | 《信息隐藏技术》线上金课建设 | 李朝晖 |
| 20 | NKJG2020131 | 网络空间安全学院 | 《漏洞利用及渗透测试基础》线上“金课”提升计划 | 乜鹏 |
| 21 | NKJG2020132 | 武装部军事教研室 | 南开大学军事课质量提升建设项目 | 赵清泰 |
| 22 | NKJG2020133 | 物理科学学院 | 基于项目的教学方式和过程化考核探索-固体物理课程中的实施 | 王玉芳 |
| 23 | NKJG2020134 | 医学院 | 医学类一流课程建设实施方案的研究 | 刘寅 |
| 24 | NKJG2020135 | 哲学院 | “人工智能美学与艺术导论”线上课程建设 | 陶锋 |
| 25 | NKJG2020136 | 公共计算机基础教学部 | 文献管理与信息分析 | 张健 |
| 26 | NKJG2020137 | 汉语言文化学院 | 汉语国际教育概论 | 刘春兰 |
| 27 | NKJG2020138 | 化学学院 | 生态文明 | 杨光明 |
| 28 | NKJG2020139 | 环境科学与工程学院 | 环境化学 | 孙红文 |
| 29 | NKJG2020140 | 经济学院 | 金融学 | 黄春媛 |
| 30 | NKJG2020141 | 历史学院 | 拜占庭历史与文化 | 陈志强 |
| 31 | NKJG2020142 | 历史学院 | 中华国学 | 张荣明 |
| 32 | NKJG2020143 | 数学科学学院 | 数学文化 | 顾沛 |
| 33 | NKJG2020144 | 文学院 | 中国传播法规 | 马瑞洁 |
| 34 | NKJG2020145 | 文学院 | 实用摄影技能与图像应用能力培养 | 张树楠 |
| 35 | NKJG2020146 | 材料科学与工程学院 | 材料物理 | 王丹红 |
| 36 | NKJG2020147 | 公共计算机基础教学部 | 数据库技术与应用 | 高裴裴 |
| 37 | NKJG2020148 | 公共计算机基础教学部 | 计算机基础（文） | 李敏 |
| 38 | NKJG2020149 | 公共计算机基础教学部 | 数据结构与算法 | 王恺 |
| 39 | NKJG2020150 | 公共计算机基础教学部 | 计算机基础（理） | 赵宏 |
| 40 | NKJG2020151 | 公共英语教学部 | 超越文化——中西文化概览 | 李霞 |
| 41 | NKJG2020152 | 公共英语教学部 | 思辨式英文写作 | 唐磊 |
| 42 | NKJG2020153 | 汉语言文化学院 | 汉语国际教育概论 | 方向红 |
| 43 | NKJG2020154 | 化学学院 | 改变世界的化学 | 邱晓航 |
| 44 | NKJG2020155 | 化学学院 | 无机及分析化学 | 任红霞 |
| 45 | NKJG2020156 | 化学学院 | 结构化学 | 孙宏伟 |
| 46 | NKJG2020157 | 化学学院 | 仪器分析 | 王荷芳 |
| 47 | NKJG2020158 | 化学学院 | 化学概论 | 朱宝林 |
| 48 | NKJG2020159 | 环境科学与工程学院 | 水污染控制工程2-1 | 鲁金凤 |
| 49 | NKJG2020160 | 环境科学与工程学院 | 固体废物处理与处置工程 | 唐雪娇 |
| 50 | NKJG2020161 | 金融学院 | 国际金融学 | 范小云 |
| 51 | NKJG2020162 | 金融学院 | 金融工程学 | 周爱民 |
| 52 | NKJG2020163 | 经济学院 | 政治经济学原理 | 刘凤义 |
| 53 | NKJG2020164 | 经济学院 | 国际经济学 | 佟家栋 |
| 54 | NKJG2020165 | 经济学院 | 计量经济学 | 攸频 |
| 55 | NKJG2020166 | 旅游与服务学院 | 酒店管理软件实操 | 黄青 |
| 56 | NKJG2020167 | 旅游与服务学院 | 国际旅游发展动态 | 邱汉琴 |
| 57 | NKJG2020168 | 马克思主义学院 | 思想道德修养与法律基础 | 徐曼 |
| 58 | NKJG2020169 | 人工智能学院 | 生活中的工业设计 | 秦岩丁 |
| 59 | NKJG2020170 | 软件学院 | 前端设计实训 | 王斌辉 |
| 60 | NKJG2020171 | 商学院 | 档案管理学 | 白文琳 |
| 61 | NKJG2020172 | 商学院 | 文书与秘书学 | 冯湘君 |
| 62 | NKJG2020173 | 商学院 | 系统建模与仿真 | 王谦 |
| 63 | NKJG2020174 | 生命科学学院 | 微生物学 | 李明春 |
| 64 | NKJG2020175 | 生命科学学院 | 微生物生理学 | 潘皎 |
| 65 | NKJG2020176 | 生命科学学院 | 植物生理学实验 | 朱晔荣 |
| 66 | NKJG2020177 | 数学科学学院 | 一元函数积分 | 崔巍 |
| 67 | NKJG2020178 | 体育部 | 游泳运动 | 霍焰 |
| 68 | NKJG2020179 | 外国语学院 | 中国文化（西语） | 谷佳维 |
| 69 | NKJG2020180 | 外国语学院 | 日本文化概论 | 韩立红 |
| 70 | NKJG2020181 | 外国语学院 | 日本历史2-1 | 王凯 |
| 71 | NKJG2020182 | 网络空间安全学院 | 计算机病毒及其防治技术 | 王志 |
| 72 | NKJG2020183 | 文学院 | VR体验与全景视频创作 | 冯欢 |
| 73 | NKJG2020184 | 文学院 | 记录型影像表达 | 刘帅 |
| 74 | NKJG2020185 | 文学院 | 形象管理 | 王红 |
| 75 | NKJG2020186 | 药学院 | 有机化学 | 李月明 |
| 76 | NKJG2020187 | 医学院 | 医学微生物学及实验 | 刘寅 |
| 77 | NKJG2020188 | 医学院 | 病理学 | 谭小月 |
| 78 | NKJG2020189 | 医学院 | 医学统计学 | 张敏英 |
| 79 | NKJG2020190 | 周恩来政府管理学院 | 中国政府与政治 | 张志红 |
| 80 | NKJG2020191 | 公共计算机基础教学部 | 计算机基础（理） | 郭天勇 |
| 81 | NKJG2020192 | 公共计算机基础教学部 | 数据结构与算法 | 过辰揩 |
| 82 | NKJG2020193 | 公共计算机基础教学部 | 计算机基础（文） | 李妍 |
| 83 | NKJG2020194 | 公共计算机基础教学部 | 计算机基础（理） | 王刚 |
| 84 | NKJG2020195 | 公共计算机基础教学部 | 数据库技术与应用 | 闫晓玉 |
| 85 | NKJG2020196 | 公共英语教学部 | 雅思学术英语 | 沈海波 |
| 86 | NKJG2020197 | 公共英语教学部 | 留学与学术交流实用技能 | 时雨 |
| 87 | NKJG2020198 | 环境科学与工程学院 | 环境管理与环境法学 | 单春艳 |
| 88 | NKJG2020199 | 环境科学与工程学院 | 废弃物资源化技术 | 卢会霞 |
| 89 | NKJG2020200 | 计算机学院 | 计算机基础（文） | 李兴娟 |
| 90 | NKJG2020201 | 经济学院 | 国有资产管理 | 李冬妍 |
| 91 | NKJG2020202 | 经济学院 | 金融学 | 万志宏 |
| 92 | NKJG2020203 | 经济学院 | 管理学 | 王晓文 |
| 93 | NKJG2020204 | 人工智能学院 | 智能专业实践 | 包秀娟 |
| 94 | NKJG2020205 | 商学院 | 投资组合理论与管理 | 齐岳 |
| 95 | NKJG2020206 | 商学院 | 信息服务与用户研究 | 肖雪 |
| 96 | NKJG2020207 | 商学院 | 信息构建 | 张丹 |
| 97 | NKJG2020208 | 生命科学学院 | 生物化学2-1 | 李登文 |
| 98 | NKJG2020209 | 生命科学学院 | 神经生物学 | 刘燕强 |
| 99 | NKJG2020210 | 统计与数据科学学院 | 应用统计专题 | 张巧真 |
| 100 | NKJG2020211 | 网络空间安全学院 | 漏洞利用及渗透测试基础 | 刘哲理 |
| 101 | NKJG2020212 | 文学院 | 影视美学与评论 | 刘堃 |
| 102 | NKJG2020213 | 物理科学学院 | 光学 | 孙骞 |
| 103 | NKJG2020214 | 药学院 | 药物化学 | 赵炜 |
| 104 | NKJG2020215 | 医学院 | 生理学 | 李静 |
| 105 | NKJG2020216 | 医学院 | 人体解剖学 | 刘春华 |
| 106 | NKJG2020217 | 医学院 | 口腔解剖生理学 | 王亚宸 |
| 107 | NKJG2020218 | 医学院 | 药理学 | 杨亮 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **通识选修课建设项目（25项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020219 | 大学语文教学部 | 大学生母语综合能力建设项目 | 冯大建 |
| 2 | NKJG2020220 | 党委宣传部 | “百年南开与新时代爱国主义教育”课程建设 | 李向阳 |
| 3 | NKJG2020221 | 电子信息与光学工程学院 | 集成电路前沿技术专创融合课程建设 | 黄茜 |
| 4 | NKJG2020222 | 电子信息与光学工程学院 | 服务学习：3D打印与新能源材料通识课程群建设 | 倪牮 |
| 5 | NKJG2020223 | 高等数学基础教学部 | 数学建模课程建设与数学建模指导和实践 | 胡刚 |
| 6 | NKJG2020224 | 公共计算机基础教学部 | 人工智能通识教育课程群建设 | 王恺 |
| 7 | NKJG2020225 | 公共计算机基础教学部 | 大学生西部精准服务学习与实践 | 赵宏 |
| 8 | NKJG2020226 | 计算机学院 | 《互联网基础与应用》通识课程建设 | 李兴娟 |
| 9 | NKJG2020227 | 计算机学院 | 《区块链技术与应用》通识课程建设 | 刘晓光 |
| 10 | NKJG2020228 | 经济学院 | “领略世界经济”通识选修课程群建设 | 佟家栋 |
| 11 | NKJG2020229 | 历史学院 | “革命与现代中国”通识选修课建设 | 马思宇 |
| 12 | NKJG2020230 | 历史学院 | “美术史”通识选修课建设 | 王音 |
| 13 | NKJG2020231 | 历史学院 | 《日本史》通识选修课建设 | 张展 |
| 14 | NKJG2020232 | 旅游与服务学院 | 旅游与创新创业——基于“旅游+”的创想与实践 | 妥艳媜 |
| 15 | NKJG2020233 | 旅游与服务学院 | 《南开大学校园旅游》服务学习课程建设 | 于海波 |
| 16 | NKJG2020234 | 人工智能学院 | 人工智能通识课程群建设 | 许静 |
| 17 | NKJG2020235 | 商学院 | 创新管理通识选修课建设项目 | 杨坤 |
| 18 | NKJG2020236 | 生命科学学院 | 漫谈植物生存之道 | 石福臣 |
| 19 | NKJG2020237 | 数学科学学院 | 数学史课程金课化改革 | 崔巍 |
| 20 | NKJG2020238 | 思政教学部 | 《马克思主义与人生》课程建设项目 | 朱雪微 |
| 21 | NKJG2020239 | 外国语学院 | 《英语诗歌选读》通识选修课建设 | 崔丽芳 |
| 22 | NKJG2020240 | 文学院 | 数字影像能力应用暑期服务学习课程建设 | 刘帅 |
| 23 | NKJG2020241 | 文学院 | 航拍摄影理论与创作专创融合课程建设 | 刘帅 |
| 24 | NKJG2020242 | 哲学院 | 全校通识选修课《正义》 | 李虎 |
| 25 | NKJG2020243 | 哲学院 | 反思科技 | 王琦 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **有效教学课程建设项目（25项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020244 | 大学物理教学部 | 《大学物理概论》O-AMAS有效课程建设 | 李玉栋 |
| 2 | NKJG2020245 | 电子信息与光学工程学院 | 大学物理课堂演示实验 | 黄茜 |
| 3 | NKJG2020246 | 电子信息与光学工程学院 | 《现代视光学》有效教学课程建设 | 刘永基 |
| 4 | NKJG2020247 | 法学院 | 基于O-AMAS模型的《财税法》课程有效教学改革 | 李建人 |
| 5 | NKJG2020248 | 法学院 | 以问题为导向的参与式国际法教学方法改革 | 唐颖侠 |
| 6 | NKJG2020249 | 公共计算机基础教学部 | 基于O-AMAS的计算机基础（文）教学实践改革 | 李敏 |
| 7 | NKJG2020250 | 公共计算机基础教学部 | 基于O-AMAS的数据结构与算法翻转课堂教学改革 | 王刚 |
| 8 | NKJG2020251 | 公共英语教学部 | 基于O-AMAS模型的翻转课堂——“商务英语-BECII”课程的有效提升与改革 | 窦瑞金 |
| 9 | NKJG2020252 | 公共英语教学部 | 大学英语课程有效教学提升计划 | 简悦 |
| 10 | NKJG2020253 | 公共英语教学部 | 基于O-AMAS的城市管理3+1专业英语课程有效教学建设 | 沈海波 |
| 11 | NKJG2020254 | 汉语言文化学院 | 基于O-AMAS有效教学模式的影视欣赏课程建设 | 王红厂 |
| 12 | NKJG2020255 | 计算机学院 | 基于O-AMAS的《互联网数据库开发》课程有效教学提升计划 | 乜鹏 |
| 13 | NKJG2020256 | 经济学院 | 基于O-AMAS的《国际商务谈判》课堂教学改革 | 黄春媛 |
| 14 | NKJG2020257 | 经济学院 | 经济学院有效教学课程建设 | 王晓文 |
| 15 | NKJG2020258 | 旅游与服务学院 | 旅游学概论课程有效教学改革 | 黄晶 |
| 16 | NKJG2020259 | 旅游与服务学院 | 《旅游产业经济》有效教学课程建设 | 姚延波 |
| 17 | NKJG2020260 | 旅游与服务学院 | 景观生态学 | 张坤 |
| 18 | NKJG2020261 | 马克思主义学院 | “毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”课专题教学研究——以马克思主义理论类专业为例 | 肖光文 |
| 19 | NKJG2020262 | 人工智能学院 | 智能学科线性代数课程教学改革研究与实践 | 张建磊 |
| 20 | NKJG2020263 | 商学院 | 基于O-AMAS的社群信息学本科课程协同建设 | 樊振佳 |
| 21 | NKJG2020264 | 商学院 | 基于O-AMAS 的《物流工程》有效教学课程建设 | 梁峰 |
| 22 | NKJG2020265 | 商学院 | 基于O-AMAS教学模型的《信息资源建设》课程优化建设研究 | 肖雪 |
| 23 | NKJG2020266 | 生命科学学院 | 基于O-AMAS模型的生物化学课程有效教学改革 | 周卫红 |
| 24 | NKJG2020267 | 网络空间安全学院 | 基于O-AMAS的计算机概论课程建设 | 李忠伟 |
| 25 | NKJG2020268 | 医学院 | 基于O-AMAS的生化实验课程建设 | 王利凤 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **教材建设项目（54项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020269 | 材料科学与工程学院 | 《材料结构分析》教材编写 | 陈铁红 |
| 2 | NKJG2020270 | 大学物理教学部 | 《大学物理学基础教程》的教材修订和配套建设 | 张小兵 |
| 3 | NKJG2020271 | 电子信息与光学工程学院 | 《微电子科学与工程专业实验》教材建设 | 王锦 |
| 4 | NKJG2020272 | 电子信息与光学工程学院 | 国家级精品在线开放课程《科研方法导论》教材建设 | 张伟刚 |
| 5 | NKJG2020273 | 法学院 | 《法律职业伦理案例教程》教材编写 | 刘萍 |
| 6 | NKJG2020274 | 公共计算机基础教学部 | 《自然语言处理》教材建设 | 王刚 |
| 7 | NKJG2020275 | 公共计算机基础教学部 | 《人工智能编程基础》教材建设 | 王恺 |
| 8 | NKJG2020276 | 公共计算机基础教学部 | 《最新大学计算机应用案例教程》教材建设 | 赵宏 |
| 9 | NKJG2020277 | 化学学院 | 顺应新时代双一流大学科研型人才培养对《化学专业英语》课程教材的新编 | 马越 |
| 10 | NKJG2020278 | 化学学院 | 仪器分析课程教材建设 | 王荷芳 |
| 11 | NKJG2020279 | 环境科学与工程学院 | 产业生态学教材修订 | 楚春礼 |
| 12 | NKJG2020280 | 环境科学与工程学院 | 《生态文明体制建设》教材编写 | 鞠美庭 |
| 13 | NKJG2020281 | 环境科学与工程学院 | 《环境学基础》本科生教材修编 | 邵超峰 |
| 14 | NKJG2020282 | 环境科学与工程学院 | 环境科学专业实验课程新型系列教材建设 | 孙红文 |
| 15 | NKJG2020283 | 计算机学院 | 计算机系统基础能力CPU设计教材建设 | 董前琨 |
| 16 | NKJG2020284 | 计算机学院 | 计算机系统设计教材建设 | 卢冶 |
| 17 | NKJG2020285 | 金融学院 | 本科生实验教材——《基于SPSS和Excel软件的统计分析方法及应用》 | 孙佳美 |
| 18 | NKJG2020286 | 经济学院 | 《世界贸易组织（WTO）概论》教材建设 | 苑涛 |
| 19 | NKJG2020287 | 经济学院 | 《中国对外贸易》教材建设 | 周燕 |
| 20 | NKJG2020288 | 经济学院 | 《跨国公司与国际直接投资》教材建设 | 周燕 |
| 21 | NKJG2020289 | 历史学院 | 《清史十五讲》修订 | 何孝荣 |
| 22 | NKJG2020290 | 历史学院 | 《物质文化史》教材修订 | 刘毅 |
| 23 | NKJG2020291 | 旅游与服务学院 | 《旅游消费者行为》教材修订及配套资源 | 杜炜 |
| 24 | NKJG2020292 | 旅游与服务学院 | 线上线下课程《研究方法》教材建设 | 刘婷婷 |
| 25 | NKJG2020293 | 旅游与服务学院 | 《服务学习基础理论》教材建设 | 邱汉琴 |
| 26 | NKJG2020294 | 旅游与服务学院 | 《国际旅游发展动态》教材建设 | 邱汉琴 |
| 27 | NKJG2020295 | 旅游与服务学院 | 《旅游商品开发》课程与教材建设 | 于海波 |
| 28 | NKJG2020296 | 旅游与服务学院 | 《旅游政策与规划》教材建设 | 张坤 |
| 29 | NKJG2020297 | 马克思主义学院 | 《思想政治教育学原理》教材建设 | 武东升 |
| 30 | NKJG2020298 | 人工智能学院 | 《基于ROS的智能服务机器人开发》教材编写 | 段峰 |
| 31 | NKJG2020299 | 人工智能学院 | 机器学习理论与实践教材建设 | 刘杰 |
| 32 | NKJG2020300 | 人工智能学院 | 《虚拟仿真技术》教材建设项目 | 王鸿鹏 |
| 33 | NKJG2020301 | 商学院 | 《商学导论》课程教材修订研究 | 郝臣 |
| 34 | NKJG2020302 | 商学院 | 《信息检索》教材建设 | 李颖 |
| 35 | NKJG2020303 | 商学院 | 内部审计课程教材建设 | 梅丹 |
| 36 | NKJG2020304 | 生命科学学院 | 动物学课程教材的编写与实践应用 | 贺秉军 |
| 37 | NKJG2020305 | 生命科学学院 | 生物化学系列教材建设 | 李登文 |
| 38 | NKJG2020306 | 生命科学学院 | 微生物生物学教材建设 | 李明春 |
| 39 | NKJG2020307 | 生命科学学院 | 生命科学基础实验数字教材建设 | 赵立青 |
| 40 | NKJG2020308 | 生命科学学院 | 植物生理学实验数字化教材建设 | 朱晔荣 |
| 41 | NKJG2020309 | 数学科学学院 | 代数类教材建设 | 邓少强 |
| 42 | NKJG2020310 | 数学科学学院 | 数学分析学习指导书的建设 | 李军 |
| 43 | NKJG2020311 | 数学科学学院 | 泛函分析教材建设 | 李磊 |
| 44 | NKJG2020312 | 数学科学学院 | 复变函数课程教材建设探索 | 张震球 |
| 45 | NKJG2020313 | 网络空间安全学院 | 通识课程《密码学》教材建设 | 贾春福 |
| 46 | NKJG2020314 | 网络空间安全学院 | 数据安全基础教材编著 | 刘哲理 |
| 47 | NKJG2020315 | 网络空间安全学院 | 《汇编与逆向工程基础》教材建设 | 王志 |
| 48 | NKJG2020316 | 网络空间安全学院 | 计算机网络实验教材建设和网络实验指导课程视频录制 | 张建忠 |
| 49 | NKJG2020317 | 文化素质教学部 | 《艺术审美论》教材建设 | 杨岚 |
| 50 | NKJG2020318 | 文学院 | VR全景视频创作教材 | 冯欢 |
| 51 | NKJG2020319 | 文学院 | 图像处理与创新应用实验教材 | 刘俊玲 |
| 52 | NKJG2020320 | 文学院 | 实用摄影教程——从拍摄到传播教材建设项目 | 张树楠 |
| 53 | NKJG2020321 | 哲学院 | 《实验逻辑学》教材建设 | 李娜 |
| 54 | NKJG2020322 | 周恩来政府管理学院 | 从零到无穷R：R语言数据分析入门与进阶 | 吕小康 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **基层教学组织建设项目（49项）** | | | | |
| **序号** | **项目编号** | **单位名称** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | NKJG2020323 | 材料科学与工程学院 | 材料学院本科教学基层教学组织建设项目 | 李国然 |
| 2 | NKJG2020324 | 电子信息与光学工程学院 | 《概率论与数理统计》教学团队建设 | 刘会刚 |
| 3 | NKJG2020325 | 电子信息与光学工程学院 | 研究性教育教学团队的建设 | 张伟刚 |
| 4 | NKJG2020326 | 电子信息与光学工程学院 | PLC教学创新基层组织团队建设 | 张颖 |
| 5 | NKJG2020327 | 法学院 | 提升人才培养能力，建设适应新时代要求的环境法教学团队 | 申进忠 |
| 6 | NKJG2020328 | 高等数学基础教学部 | 信息类高等数学课程组建设 | 赵红梅 |
| 7 | NKJG2020329 | 公共计算机基础教学部 | 计算机基础（文）课程组的提升教学质量建设 | 李敏 |
| 8 | NKJG2020330 | 公共计算机基础教学部 | 计算机通识必修课基层教学组织建设 | 赵宏 |
| 9 | NKJG2020331 | 公共英语教学部 | 深化大学英语教学改革，打造精品模块必修课程，为学子提供个性化学习服务---南开大学公共英语教学部第二教研室模块必修课团队 | 梁伟 |
| 10 | NKJG2020332 | 汉语言文化学院 | 《中华传统艺术》教学团队建设 | 刘佳 |
| 11 | NKJG2020333 | 汉语言文化学院 | 汉语国际教育专业（留学生）课程组及本科教学管理队伍建设 | 孙伟 |
| 12 | NKJG2020334 | 化学学院 | 本科生主干基础课程团队建设 | 郭东升 |
| 13 | NKJG2020335 | 化学学院 | 加强化学实验教学中心建设，建立实验教学质量保证体系 | 邱晓航 |
| 14 | NKJG2020336 | 计算机学院 | 计算机学院基层教学组织建设 | 刘哲理 |
| 15 | NKJG2020337 | 计算机学院 | 计算机网络教学团队建设 | 徐敬东 |
| 16 | NKJG2020338 | 金融学院 | 支撑一流本科人才培养的基层功能组系列创新项目 | 刘玮 |
| 17 | NKJG2020339 | 经济学院 | 经济学院课程组建设与教学实践 | 胡昭玲 |
| 18 | NKJG2020340 | 历史学院 | 文博考古实验教学中心建设 | 刘毅 |
| 19 | NKJG2020341 | 历史学院 | 历史学全英文核心课课程组 | 罗宣 |
| 20 | NKJG2020342 | 历史学院 | 数字史学实验室示范教学团队建设 | 余新忠 |
| 21 | NKJG2020343 | 旅游与服务学院 | 旅游虚拟仿真实验教学中心建设 | 李晓义 |
| 22 | NKJG2020344 | 旅游与服务学院 | 数字化教学研发中心 | 邱汉琴 |
| 23 | NKJG2020345 | 旅游与服务学院 | 旅游企业管理教研室建设 | 姚延波 |
| 24 | NKJG2020346 | 人工智能学院 | 人工智能学院实验教学中心建设 | 王鸿鹏 |
| 25 | NKJG2020347 | 商学院 | “信息检索”课程组规范与优化建设方案设计与实施 | 李颖 |
| 26 | NKJG2020348 | 数学科学学院 | 数学学院专业课程组建设 | 李静 |
| 27 | NKJG2020349 | 思政教学部 | “思想道德修养与法律基础”教研室建设研究 | 徐曼 |
| 28 | NKJG2020350 | 统计与数据科学学院 | 适应统计与数据科学发展需要的数学基础课程教学团队建设 | 耿薇 |
| 29 | NKJG2020351 | 团委 | 创新创业类课程教学共同体建设项目 | 王修彦 |
| 30 | NKJG2020352 | 外国语学院 | 以培养国别研究人才为特色的非通用语专业教学研究团队建设（日语、意大利语） | 王凯 |
| 31 | NKJG2020353 | 网络空间安全学院 | 网络空间安全学院基层教学组织建设 | 刘哲理 |
| 32 | NKJG2020354 | 文学院 | 文学院基层教学组织完善与提升建设项目 | 李锡龙 |
| 33 | NKJG2020355 | 物理科学学院 | 物理科普教学实践团队建设 | 陈宗强 |
| 34 | NKJG2020356 | 物理科学学院 | 电磁学教学课程组建设 | 李乙钢 |
| 35 | NKJG2020357 | 物理科学学院 | 聚焦专业课程思政教育的基层教学组织建设探索与实践 | 刘玉斌 |
| 36 | NKJG2020358 | 物理科学学院 | 固体物理基层教学组织的创新与探索 | 王玉芳 |
| 37 | NKJG2020359 | 物理科学学院 | 物理拔尖人才培育教学团队建设 | 余华 |
| 38 | NKJG2020360 | 物理科学学院 | 物理科学学院班导师团队建设 | 张心正 |
| 39 | NKJG2020361 | 哲学院 | 马克思主义哲学系列课程的整合与提升路径研究 | 王时中 |
| 40 | NKJG2020362 | 教务处 | 新工科校级教研团队建设 | 杨光明 |
| 41 | NKJG2020363 | 教务处 | 新文科校级教研团队建设 | 沈亚平 |
| 42 | NKJG2020364 | 教务处 | 通识教育（含双创）校级教研团队建设 | 冯大建 |
| 43 | NKJG2020365 | 教务处 | 服务学习校级教研团队建设 | 朱健刚 |
| 44 | NKJG2020366 | 教务处 | 智慧书院校级教研团队建设 | 邱汉琴 |
| 45 | NKJG2020367 | 教务处 | 思政课程与课程思政校级教研团队建设 | 刘玉斌 |
| 46 | NKJG2020368 | 教务处 | 有效教学校级教研团队建设 | 李霞 |
| 47 | NKJG2020369 | 教务处 | 学业指导校级教研团队建设 | 余华 |
| 48 | NKJG2020370 | 教务处 | 研究性教学校级教研团队建设 | 张伟刚 |
| 49 | NKJG2020371 | 教务处 | 智慧教学校级教研团队建设 | 吴强 |