**附件1** **2022年立项校教学改革与研究项目（待验收）一览表**

**一、理工组**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **项目类别** | **所在学院** |
| 1 | 高水平应用型大学建设背景下“ 电气控制及 PLC ”教学改革研究 | 姚灵灵 | I类项目 | 机械工程学院 |
| 2 | 面向学生创新能力培养的云机器人平台建设 | 丁力 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 3 | 基于虚拟仿真实验教学的大型装备热设计实验课程教学模式研究 | 胡露露 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 4 | 智能时代《机械设计基础》教学模式改革探索研究 | 王秀英 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 5 | 基于虚拟仿真法的机器人技术实践教学改革 | 陆明月 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 6 | 基于工程专业认证的《过程流体机械》课程教学改革与实践 | 孔庆杰 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 7 | 产教融合模式的数控技术课程改革研究 | 孔令蕾 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 8 | 基于卓越工程人才培养的《测试与传感技术》课程教学与改进策略 | 许马会 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 9 | 基于多学科交叉的大学生科技竞赛活动组织管理模式的研究——以工业设 计为例 | 蒋美玲 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 10 | 单片机原理与应用课程线上线下混合式教学研究 | 李峰 | II类项目 | 电信学院 |
| 11 | 电磁场与微波技术类课程群建设研究 | 刘伟娜 | II类项目 | 电信学院 |
| 12 | 基于雨课堂线下教学的课堂数据统筹方法研究 | 宫本兴 | II类项目 | 电信学院 |
| 13 | "电工与电子技术"的实验教学模式研究与实践 | 毕玉春 | II类项目 | 电信学院 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 14 | 以学为中心基于实验辅助平台的混合式教学研究与实践——以“面向对象 程序设计 ”课程为例 | 罗烨 | II类项目 | 计算机工程学院 |
| 15 | 基于OBE理念面向 CDIO项目驱动教学新模式的理论与实践探索——以数据 库原理与应用课程为例 | 于志敏 | II类项目 | 计算机工程学院 |
| 16 | “互联网+ ”背景下高校智慧课堂教学模式设计与应用研究——以《计算 机应用基础》课程为例 | 薛小锋 | II类项目 | 计算机工程学院 |
| 17 | 嵌入式培养的优质课程资源共建共享研究与实践 | 习海旭 | II类项目 | 计算机工程学院 |
| 18 | 基于模块化理念的在线教学视频资源库建设实践——以《摄影摄像技术》 课程为例 | 高伟 | II类项目 | 计算机工程学院 |
| 19 | 基于创新能力培养的物理化学综合设计型实验教学改革的探索与实践 | 傅瑜 | II类项目 | 化学化工学院 |
| 20 | 基于大数据时代下非化学化工专业《普通化学教学模式研究与实践》 | 吕红映 刘维桥 | II类项目 | 化学化工学院 |
| 21 | “环境影响评价 ”课程实践环节案例式教学改革研究 | 顾爱军 | II类项目 | 资源与环境工程学院 |
| 22 | 《环境微生物学》课程教学改革与学生实践创新能力培养 | 张曼莹 | II类项目 | 资源与环境工程学院 |
| 23 | 讲授式和讨论式有机结合教学模式研究 | 刘芳 | II类项目 | 资源与环境工程学院 |
| 24 | 高校案例式、启发式、探究式等教学方法的研究与应用 | 王秀 | II类项目 | 资源与环境工程学院 |
| 25 | 智慧时代环境微生物实验教学模式的改革与实践研究 | 路娟娟 | II类项目 | 资源与环境工程学院 |
| 26 | 汽车类专业混合式课程建设理论创新与实践研究 | 王奎洋 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |
| 27 | 交通类专业“运筹学 ”课程渐进式创新实践教学研究 | 王汝佳 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |
| 28 | 智能化背景下应用型本科人才培养路径研究——以车辆工程为例 | 杨霖 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |
| 29 | 基于“导学互动 ”与课程思政融合的《电工电子实习》教学模式研究 | 崔方方 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | 基于微专业模式的产业学院人才培养探索——以电池材料微专业为例 | 张扬 | II类项目 | 材料工程学院 |
| 31 | 产教融合背景下基于SC-PBL专业课程建设探索与实践 | 孙凌燕 | II类项目 | 材料工程学院 |
| 32 | 红色经典文学融入高校思想政治教育路径研究 | 金博雅 | II类项目 | 材料工程学院 |
| 33 | 互联网+教育 ”《塑料流动分析与实践的》 “新教学，新范式 ”教学新模  式的探索与实践 | 何明涛 | II类项目 | 材料工程学院 |
| 34 | 基于创新能力培养的数学建模课程优化 | 刘存才 | II类项目 | 数理学院 |
| 35 | 信息化环境下物理建模教学的理论与实践探索——以《大学物理》课程为 例 | 孙月梅 | I类项目 | 数理学院 |
| 36 | “抽样调查 ”案例式教学方法的研究与应用 | 胡巍 | II类项目 | 数理学院 |
| 37 | 基于“双向互馈 ”原则的混合式教学模式探究---以概率论与数理统计课 程为例 | 袁樱 | II类项目 | 数理学院 |

**二、文科组**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **项目类别** | **所在学院** |
| 38 | 面向实践教学的大型仪器设备共享平台的建设与探索研究 | 周文鳞 | II类项目 | 工程实训中心、分析测 试中心（合署） |
| 39 | 应用型本科《数控铣床专业技能训练》课程教学改革 | 丁立红 | II类项目 | 工程实训中心、分析测 试中心（合署） |
| 40 | 先进制造视角下的实践教学改革——以《金工实习》课程为例 | 陈国炎 | II类项目 | 工程实训中心、分析测 试中心（合署） |
| 41 | 应用型本科工科类专业“金工实习 ”课程现代制造部分的教学改革 | 曹健 | II类项目 | 工程实训中心、分析测 试中心（合署） |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 42 | 产教融合赋能新商科人才培养模式研究 | 马莉 | I类项目 | 管理学院 |
| 43 | 大数据和云计算技术嵌入会计学专业教学的理论与实践探索 | 马蓓丽 | II类项目 | 管理学院 |
| 44 | 基于考研导向的本科生导师制度探索 | 顾天竹 | II类项目 | 管理学院 |
| 45 | 应用型本科高校外贸人才培养与产业需求对接的机制研究 | 李夏玲 | I类项目 | 经济学院 |
| 46 | 基于“ 以赛促学、以赛促教 ”的跨境电商人才培养模式创新研究 | 申之峰 | II类项目 | 经济学院 |
| 47 | 大数据背景下经济统计专业人才培养模式探究 | 张凯 | II类项目 | 经济学院 |
| 48 | 基于创新创业教育的地方应用型大学人才培养模式创新与实践——以江苏 理工学院经济学院和管理学院为例 | 刘东皇 | II类项目 | 经济学院 |
| 49 | 后疫情时代下综合能力培养导向的“市场调查与分析 ”产赛教融合改革 | 周川 | II类项目 | 经济学院 |
| 50 | 指向职前英语师资核心素养的课程建设与评价体系研究 | 杨国萍 陆海空 | II类项目 | 外国语学院 |
| 51 | 基于OBE教育理念的英语师范专业实践教学体系重构和实践 | 于琴妹 | II类项目 | 外国语学院 |
| 52 | 个性激活与团队整合：一流应用型本科环境设计专业“毕业设计 ”课程教 学改革研究 | 须博 | II类项目 | 艺术设计学院 |
| 53 | 基于案例式、启发式、探究式的教学方法与实践——以“设计素描 ”课程 为例 | 薛生健 | II类项目 | 艺术设计学院 |
| 54 | 大学生在线学习师生互动提升策略研究 | 孔博鉴 | II类项目 | 教育学院 |
| 55 | 高校教师教学同行评价的困境与改善路径—以JS理工为例 | 王露 俞冰 | II类项目 | 教育学院 |
| 56 | 三全育人视域下高校学业预警学生学业韧性的提升研究 | 刘礼艳 | II类项目 | 教育学院 |
| 57 | 基于项目式教学法的《旅游市场营销学》课程教学改革与实践研究 | 赵良成 | II类项目 | 文化与旅游学院 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 58 | 高校融合课程改革研究——以《朗诵艺术》为例 | 姚志华 | II类项目 | 文化与旅游学院 |
| 59 | 传承传统文化视野下的汉字教学改革研究与实践 | 丁军伟 | II类项目 | 文化与旅游学院 |
| 60 | “ 两个结合 ”融入高校思政课教学的理论与实践研究 | 潘格格 | II类项目 | 马克思主义学院 |
| 61 | 对话辩证法作为思政课说理方法的研究与应用——以《马克思主义基本原 理》课程为例 | 田伟松 | II类项目 | 马克思主义学院 |
| 62 | “健康中国 ”背景下体育服务全校师生健康的创新模式研究 | 张文贤 | II类项目 | 体育学院 |
| 63 | “智慧教育 ”背景下高校体育教师胜任力研究 | 司庆洛 | II类项目 | 体育学院 |
| 64 | 职教师范生学习与发展评价的研究与实践 | 马欣悦 | II类项目 | 炎培学院 |
| 65 | 基于本硕一体化培养的职教师范生教师教育课程改革与实践研究 | 郝永贞 | I类项目 | 炎培学院 |

**以下是五育并举专项，共27项**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 66 | 新工科 ”背景下《机械精度设计与检测》课程思政建设与实践 | 邹喜聪 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 67 | 机械专业大学生人文素质教育提升路径研究与实践 | 李奇林 | II类项目 | 机械工程学院 |
| 68 | 课程思政视域下“ 电力系统自动装置 ”的教学方法改革研究 | 林雪 | II类项目 | 电信学院 |
| 69 | “ 劳于身 动在心 ”劳动教育实践研究 | 薛波 | II类项目 | 电信学院 |
| 70 | 应用型本科院校“ 电力拖动控制系统 ”课程改革与探索 | 张宏 | II类项目 | 电信学院 |
| 71 | OBE视域下课程思政素材库与案例库的建设研究——以数据结构课程为例 | 邱骏达 | II类项目 | 计算机工程学院 |
| 72 | 基于课程思政的计算机网络课程改革研究与实践 | 韩红章 | II类项目 | 计算机工程学院 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 73 | 课程思政整体设计与课程体系建设研究--以计算机硬件课程群为例 | 侯雪亚 | II类项目 | 计算机工程学院 |
| 74 | 《化工安全与环保》课程“思政 ”教学 的研究与探索 | 吴娟 | II类项目 | 资源与环境工程学院 |
| 75 | 以学生为中心视域下基于大数据分析的劳动教育评价体系研究 | 万超一 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |
| 76 | 基于课程思政与“德-智 ”协同育人机制的新时代车辆工程人才培养模式 研究与实践 | 提艳 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |
| 77 | 基于劳动教育、产教融合协同育人机制的《新能源汽车构造与原理》课程 教学模式探索与实践 | 周文财 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |
| 78 | 基于专业课程《汽车机械系统》的思政课堂教学组织形式与教学方法研究 | 张擎鸣 | II类项目 | 汽车与交通工程学院 |
| 79 | 专业课程与劳动教育融合培养新时代焊接高技术人才的培育模式探究 | 王明智 | II类项目 | 材料工程学院 |
| 80 | 《材料成型工艺与设备（双）》课程思政整体设计与课程体系建设研究 | 周东帅 | II类项目 | 材料工程学院 |
| 81 | 服务应用型人才培养的材料类专业课程思政教学模式研究 | 朱彬 | II类项目 | 材料工程学院 |
| 82 | 基于就业力提升的高校劳动教育模式创新研究 | 顾晓明 | II类项目 | 数理学院 |
| 83 | 大数据背景下《实用回归分析》课程思政与教学融合探究 | 丁先文 | II类项目 | 数理学院 |
| 84 | “互联网+ ”新模式下探究式教学与课程思政的探索研究 | 郑龙 | II类项目 | 数理学院 |
| 85 | 新时代应用型本科院校劳动教育人才培养体系构建研究 | 袁奋强 | II类项目 | 经济学院 |
| 86 | 统计学课程思政教学改革研究 | 薛艳 | II类项目 | 经济学院 |
| 87 | 应用型本科“ 国际金融 ”课程思政建设实践探索 | 徐杰芳 | II类项目 | 经济学院 |
| 88 | 基于产教融合发展的应用型高校美育教学策略与实践研究 | 范滢 | II类项目 | 艺术设计学院 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 89 | 思政课程教学策略、模式与实施路径研究--以《服装材料学》课程为例 | 胡秀琴 | II类项目 | 艺术设计学院 |
| 90 | 旅游管理专业课程思政的教学模式构建研究 | 孙晓 | II类项目 | 文化与旅游学院 |
| 91 | 古代汉语课程思政课堂教学组织形式与教学方法研究 | 宋峰 | II类项目 | 文化与旅游学院 |
| 92 | “数智体育 ”建设在高校体育教育中融合创新发展研究 | 王志强 | II类项目 | 体育部 |