泰山学院关于

2022年优秀科研成果奖拟授奖成果公示

各二级学院、各部门：

根据《泰山学院关于印发优秀科研成果奖评审办法（试行）的通知》（泰院政发〔2019〕42号），经个人申请、所在单位推荐、专家评审、学校批准，决定拟授予“基于动作模式的我国校园足球课余训练内容研究”和“钻胀组合式反井钻机关键技术研究”等 82项 “泰山学院 2022年优秀科研成果奖”。

人文社会科学优秀成果奖55项：基础研究类成果26项（一等奖5项、二等奖8项、三等奖13项）；人文社会科学应用研究类成果29项（一等奖5项、二等奖9项、三等奖15项）。

科技成果奖27项：自然科学成果奖15项（一等奖4项、二等奖5项、三等奖6项）；科学技术进步奖9项（一等奖2项、二等奖3项、三等奖4项）；技术发明奖3项（一等奖1项、二等奖1项、三等奖1项）。（同等次奖成果按姓氏笔画排名）。

自公示之日起异议期为五天（11日—15日）。在异议期内，如对公示的拟授奖成果持有异议，必须以书面形式向科研处成果科提出。提出异议须申明理由，提供事实依据，并写明异议者的真实姓名。过期或不按要求提出的异议，不予受理。

联系人：石志帅

联系电话：6715610

附：泰山学院 2022年优秀科研成果奖拟获奖名单

泰山学院

2022年 12月11日

1. 人文社会科学基础类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一等奖 | | | |
| **成果名称** | **成果形式** | **获奖者** | |
| 玄奘取经图像的集中呈现 | 论文 | 公维章 | |
| 神灵形象与商周立尸礼仪研究 | 论文 | 李志刚 | |
| 隐喻机制：中国现代小说风景书写的一种叙写策略 | 论文 | 郭晓平 | |
| 《尚书孔传》释训类语词的训诂内容及方法 | 论文 | 邵 妍 | |
| If You Believe, It May Come True: The Relationship and Mechanism Between Self-Occupation Stereotypes of Private Kindergarten Teachers and Their Turnover Intention in China-Mainland | 论文 | 杨 峰  汉 洋  李闽燕 | |
| 二等奖 | | | |
| 孔广森《礼学卮言》研究 | 著作 | | 王元臣 |
| 知与行：现代英语教学研究 | 著作 | | 王菲菲 |
| 中国民间美术深入解读 | 著作 | | 包晓佳 |
| 19世纪末20世纪初泰山文化形式、 路径与价值研究 | 研究报告 | | 田 芬 |
| 岩土工程勘察与设计研究 | 著作 | | 张文倩  徐 涛  曾贤春 |
| 大地伦理的诗意呈现：世纪之交的中国生态文学研究 | 著作 | | 张 鹏 |
| 数学教育中数学文化的融入研究 | 著作 | | 黄玉梅  国忠金 |
| 《论教师精神的现代困境——兼论教师教育问题》 | 论文 | | 蒋福超 |
| 三等奖 | | | |
| 高校体育教学理论研究与网球运动指导 | 著作 | | 王鹏 |
| Statistics and Analysis of Highly Cited Papers in China's Archives Core Journals（我国档案学类核心期刊高被引论文统计与分析） | 论文 | | 韦忠明 |
| 系统思维视域下心理熵的意义发微 | 论文 | | 田 锐 |
| 《声乐艺术探微与教学创新发展研究》 | 著作 | | 冯 彬 |
| 2016 版哈佛通识教育及其启示 | 论文 | | 刘正正 |
| 流行音乐演唱理论与舞台实践研究 | 著作 | | 刘 鹏 |
| 论泰山文化与大学生社会主义核心价值观公民层面的品格培养 | 论文 | | 时 群 |
| 美术设计基础及其在不同领域的应用研究 | 著作 | | 张 静 |
| 跨文化视角下的山东省旅游外宣资料的翻译现状调查及对策研究 | 研究报告 | | 张 晖  张庆云  陈 霞  夏玉宝  马叶彤 |
| 以问题驱动的“工科数学分析”课程教学模式的推广 | 论文 | | 赵书芬 |
| 哈罗德·布鲁姆的莎士比亚戏剧观 | 论文 | | 黄 峰 |
| 谈《故乡》的三个问题 | 论文 | | 管冠生 |
| 泰山景观文化 | 著作 | | 樊丽丽  寇淑婷  八幡啓 |

1. 人文社会科学应用类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一等奖 | | | |
| **成果名称** | **成果形式** | **获奖者** | |
| “好客山东”品牌管理研究 | 系列著作 | 陈方英  马 明 | |
| 教师专业发展机制研究-基于场域理论视角的分析 | 著作 | 赵冬梅 | |
| 产品形态设计基础理论、教学方法与策略研究 | 专著、论文 | 高一歌  高博文  崔 霞  胡 静 | |
| 基于动作模式的我国校园足球课余训练内容研究 | 课题 | 崔运坤  贾 燕  米 靖  管岱宁  李 斌 | |
| Leader’s Implicit Followership and Employees’ Innovative Behavior: Chain Mediation Effect of Leader–Member Exchange and Psychological Empowerment | 论文 | 梁 薇  吕 臣  于永畅  李亭逸  刘 鹏 | |
| 二等奖 | | | |
| 中国股票收益率和利率变化的小波变换分析 | 论文 | | 于光栋  牛静文 |
| 山东省新时代文明实践保障机制研究 | 研究报告 | | 卢元芬 |
| 高校教师教学改革创新与发展研究 | 著作 | | 朱笑荣 |
| 齐鲁传统蓝印花布服饰创新设计与数字化传承研究 | 研究报告 | | 张中启 |
| 体育产业与养老产业融合研究 | 著作 | | 李 霞 |
| Impact of Chinese Government Subsidies on Enterprise Innovation: Based on a Three-Dimensional Perspective | 论文 | | 贾莉莉  千东必  南垠映 |
| Saving Face in Business: Managing Cross-Cultural Interactions | 论文 | | 贾艳丽 |
| 编辑出版理论与实践 | 著作 | | 梁凤鸣 |
| Multimodal pragmatics and translation: A new model for source text analysis | 论文 | | 袁新华 |
| 三等奖 | | | |
| 新型农业经营主体融资增信：制度优化与绩效提升 | 论文 | | 王建华 |
| 泰安市美丽乡村建设中农宅设计及其投资估算分析 | 课题 | | 王 丽  庞圣杰  王 梅  李 琦  崔 景 |
| 服装造型与色彩设计研究 | 著作 | | 王 允 |
| 基于多媒体技术的英语教学系统改进设计方法 | 论文 | | 孙 莺 |
| 建筑风格牛仔服装设计 | 著作 | | 孙 斌 |
| 基于提升实践性PCK的职初教师核心素养发展研究 | 研究报告 | | 孙 利 |
| Challenges and Changes of Enterprise FinancialManagement under the Background of Big Data 大数据背景下企业财务管理的挑战与变革 | 论文 | | 邢 莉 |
| 中老缅交界区2005-2017年土地利用/覆被变化及其生态状况 | 论文 | | 张 磊  武友德  李 君 |
| 课程思政视角下大学英语课程建设路径探析 | 论文 | | 张红霞 |
| 《音乐术语的符号学研究》 | 著作 | | 李 岩 |
| 泰安生态经济发展新动能科技创新驱动战略研究 | 研究报告 | | 陈 晓  田 静 |
| 一带一路背景下泰山文化对外传播模式实践研究 | 研究报告 | | 陈 霞  田 芬  樊丽丽  王 俊 |
| 基于全球生产链转移的山东制造业技术创新效率评价及发展研究 | 研究报告 | | 袁 媛 |
| 现代档案管理与信息化应用 | 著作 | | 梁 静 |
| 特色小镇高质量发展模式创新与提升路径研究 | 著作 | | 董红霞  魏云刚 |

三、自然科学奖

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一等奖 | | |
| **成果名称** | **成果形式** | **获奖者** |
| 合金类化合物的结构设计及其电化学储能行为研究 | 课题 | 李 群  禚林海  冯 帅  韩银锋  何国芳 |
| 地衣芽胞杆菌2709碱性蛋白酶高效表达技术与应用 | 论文 | 周翠霞  杨广成 |
| 钻胀组合式反井钻机关键技术研究 | 论文 | 胡修坤  崔 晓  宋 涛  丁 皓 |
| 非晶合金固液微结构特征与其自然时效和化学组分的作用机制 | 论文 | 崔 晓  边炳传  胡修坤  宋 涛  郭 鹏 |
| 二等奖 | | |
| 噻吩并蒽功能化的共轭微孔材料应用于有机光催化研究 | 论文 | 王昌安  韩银锋  张建平 |
| 机器学习方法在蛋白质识别以及图像处理中的应用研究 | 论文 | 冯昌利 |
| 无机-有机杂化多功能催化材料的合成及性能 | 论文 | 李季坤  魏传平  韩银锋  吴仁涛 |
| 新型高效环境光催化材料的研究与制备 | 论文 | 耿继国  马建玲  李 峰  马圣乾 |
| 碳、硅微球体的结构及合成机理研究 | 论文 | 程学礼  赵燕云 |
| 三等奖 | | |
| Density Functional Theory Study on Structural Design and Physical Properties of X-CH3 (X=Si, Sn) | 论文 | 马圣乾  李 峰  耿继国 |
| 基于高阶PML实现的近似Crank-Nicolson算法在开放区域等离子体中的应用（Approximate Crank–Nicolson Algorithm with Higher-Order PML Implementation for Plasma Simulation in OpenRegion Problems） | 论文 | 牛立强 |
| 含有泊松白噪声激励的高维非线性随机动力系统的响应与稳定性 | 论文、著作 | 刘伟彦  尹逊汝  国忠金 |
| 高衍射效率衍射光学元件优化模型研究 | 论文、课题 | 杨红芳  陈 君 |
| 环境污染物促乳腺癌细胞增殖机制研究 | 论文、课题 | 林贞贤  汝少国  张晓娜  孟盼盼 |
| 用于光存储的晶体薄膜的制备及研究 | 论文 | 胡雅莉  李廷斌 |

四、科学技术进步奖

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一等奖 | | |
| **成果名称** | **成果形式** | **获奖者** |
| 红肉苹果营养及加工质量关键控制技术研究 | 专利、论文、项目 | 李翠霞  赵现华  林贞贤 |
| 第三代光伏新能源--大面积钙钛矿光伏电池关键技术研发与应用 | 发明专利、实用新型专利、论文、技术转化合同、科技报告等 | 高博文  孟 婧  阙文修 |
| 二等奖 | | |
| 基于人工智能的新一代无线通信信号感知系统 | 专利、论文 | 王 岩 |
| 新型中草药无抗饲料添加剂 | 专利、结题报告、论文 | 苗燕飞  孙继芹 |
| 基于人工智能技术的智能信息处理方法研究及应用 | 专利、论文、著作、项目 | 胡志强 |
| 三等奖 | | |
| 青檀彩叶种质创新与高效栽培技术应用 | 专利、论文 | 于永畅  岳俊生  杨红花 |
| 量子保密通信中的高效密钥协商设计 | 发明专利、论文、专著 | 尹逊汝  刘伟彦 |
| 基于分流对冲与多级扩容组合降速的集沙仪关键技术及应用 | 论文、专利 | 宋 涛  边炳传  崔 晓  谢学虎  胡修坤 |
| 基于模块化的液压机械复合传动系统的多级验证方法研究及试验台 | 论文 | 戴汉政  李文超 |

五、技术发明奖

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一等奖 | | |
| **成果名称** | **成果形式** | **获奖者** |
| 液流电池离子交换膜及器件的创新研制及产业化应用 | 专利、获奖、产品 | 谭青龙  韩银锋  王明娟  何国芳  宋玉冰 |
| 二等奖 | | |
| 许可链数据安全可信加密方法及系统 | 专利 | 张国锋  陈 晓  冯 斌  冯 玲  王兵兵  段西强  张 雷 |
| 三等奖 | | |
| 机械产品创新设计技能的养成计划 | 专利 | 陈宏圣  边炳传  骆 飞 |