附表：1、待中检项目一览

（1）2019校基金青年-理工类

| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 尹丽华 | 工训中心 | 复杂运动前景干扰下的视频稳像技术研究 |
| 2 | 陈帅 | 工学部 | FeCl3活化黄麻废料可控制备ZVI/AC及其去除水中IBP机理研究 |
| 3 | 彭圣娟 | 电子废弃物研究中心 | 基于比较蛋白质组学研究电场作用缩短生物浸出周期的分子机理 |
| 4 | 姜金华 | 工学部 | 基于机器视觉的废旧LCD显示器的测量 |
| 5 | 高崑淇 | 文理学部 | 二维复合金属硫化物热量输运性质的研究 |
| 6 | 徐利军 | 文理学部 | 含氟吡唑啉酮类手性化合物的合成与分析表征 |
| 7 | 杨军 | 文理学部 | 散焦-散焦复短脉冲方程的孤子解及其动力学性质 |
| 8 | 徐开元 | 工学部 | 基于多学科多领域集成的信息物理融合智造系统建模及其云平台架构 |
| 9 | 王鹏伟 | 文理学部 | 低温甲烷氧化偶联制乙烯：钙钛矿型或尖晶石型复合氧化物改性Mn2O3-Na2WO4/SiO2催化剂的研究 |
| 10 | 张希靓 | 工学部 | GANs应用于轨迹跟踪的研究 |

（2）2019校基金飞越计划-理工类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| 1 | 杨丹丹 | 工学部 | 绝缘聚乙烯复合材料的制备及其导热、介电性能的研究 |
| 2 | 高美娜 | 文理学部 | 非线性波动方程拟周期解的存在性 |
| 3 | 陈 诚 | 工学部 | 自修复凝胶光子晶体的制备和机理研究 |
| 4 | 汪玲玲 | 工学部 | 复合型光热转换材料的合成及性能研究 |
| 5 | 桂林 | 工学部 | 微波光子技术应用于光纤传感研究 |
| 6 | 唐姗 | 工学部 | 需求驱动的、基于模糊PID控制的高可信软件自优化方法研究 |

（3）2019校基金飞越计划-社科类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| 1 | 徐蕾 | 文理学部 | 先秦礼乐的美学意义再考察 |
| 2 | 徐爱萍 | 经济与管理学院 | 长三角城市群旅游产业效率时空演化特征及其影响因素研究 |
| 3 | 吴玲娟 | 文理学部 | 雨课堂支持下的通用英语设计学习对大学生多元读写能力影响研究 |
| 4 | 林慧丹 | 经济与管理学院 | 基于SPD模式的医院药品供应链优化研究 |

2、待结项项目一览

（1）2019校基金青年-人文类

| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 刘迪功 | 应用艺术设计学院 | 现代语境下的中式民间传统家具的重塑设计研究 |
| 2 | 肖泽民 | 应用艺术设计学院 | “朴拙之美”在文创产品设计中的应用研究 |
| 3 | 宋雷 | 图书馆（档案馆） | 高校图书馆外文电子资源利用中的问题与对策研究 |
| 4 | 李盈 | 经济与管理学院 | 酒店在线评论可信度感知研究 |
| 5 | 邵洲洲 | 经济与管理学院 | 中国信贷市场的顺周期检验及信用周期的经济效应实证研究 |
| 6 | 王丽娟 | 文理学部 | 俄语语言文化中的异文化研究 |

（2）2018校基金青年-理工类

| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 杨晓贤 | 工学部 | 非确定性环境下服务组合和流程验证研究 |
| 2 | 陈方疏 | 工学部 | 基于分布式计算的空间最优点查询算法研究 |
| 3 | 刘巍 | 工学部 | 高频响比例伺服阀的流场分析研究 |
| 4 | 郑志恒  | 工学部 | 石墨烯用于调控近场辐射传热的研究 |
| 5 | 李芳芳 | 工学部 | 基于力学性能定制的汽车B柱设计技术研究 |
| 6 | 甘韦飞 | 工学部 | 基于RFID的区域定位技术的研究 |
| 7 | 于程程 | 工学部 | 基于社交流数据的分析与生成 |
| 8 | 朱剑明 | 文理学部 | 基于计算机辅助的B-RafV600E突变体抑制剂的设计 |

（3）飞越计划-理工类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| 1 | 王元元 | 工学部 | 包含纳米复合材料的热电发电器件传热及热电转换机制的研究 |
| 2 | 邵宇丰 | 工学部 | 光载无线局域通信系统中多阶调制的应用研究 |
| 3 | 郭耀广 | 工学部 | 机械化学强化湿法提取废旧锂离子电池中有价金属的研究 |
| 4 | 李靖 | 工学部 | 功能化碳纳米复合材料柔性储能器件的设计制备及电化学性能研究 |
| 5 | 朱路平 | 工学部 | γ-Fe2O3/SnO2/BiOX(X=Cl,Br,I)异质复合材料的构筑及光催化性能研究 |
| 6 | 苑文仪 | 电废中心 | 电子废弃物拆解场地污染土壤中 六价铬机械化学固化稳定化处理  |
| 7 | 朱娜琼 | 高职学院 | 三元镍基模型合金中γ及γ'自由点阵常数的实验研究 |
| 8 | 罗敏 | 文理学部 | 外电场对过渡金属掺杂二硫化钼膜结构的磁性调控研究 |

（4）飞越计划-社科类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| 1 | 郑世良  | 研究生部 | 我国专业学位研究生教育的身份认同研究 |
| 2 | 王永章 | 马院 | 智能数据时代马克思劳动价值论的创新发展 |
| 3 | 张烨 | 高教所 | 高等教育国际化背景下中外合作大学人才培养模式研究 |
| 4 | 台德艺 | 经管 | 工业电子商务系统合作演化与合作优化研究 |

（5）2019校基金科协-科普

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 部门 | 项目名称 |
| 1 | 李可丰 | 高职学院 | 虚拟现实（VR）家庭消防知识体验科技活动 |
| 2 | 张福建 | 高职学院 | 基于虚拟现实技术的电子信息产品体验系列活动 |
| 3 | 毕烨 | 工训中心 | 七一中学科技服务项目孵化 |
| 4 | 李秀丽 | 工学部 | 科技支持助力社区生态环境建设 |
| 5 | 王路 | 文理学部 | “被嫌弃”的垃圾的一生 |
| 6 | 蔡丽俊 | 工训中心 | 基于NB-IoT技术的智慧校园示范平台 |
| 7 | 朱剑明 | 文理学部 | 转基因其实不可怕 |
| 8 | 陈帅 | 工学部 | 海洋塑料垃圾分布、来源及危害 |
| 9 | 王鹏伟 | 文理学部 | 室内装修有毒气体科普 |
| 10 | 徐敏 | 工学部 | 居室环境污染危害与防范 |
| 11 | 李铁柱 | 工训中心 | 随君“举手投足”---人体感知交互技术应用 |
| 12 | 余平 | 文理学部 | 普及新媒体应用，构建和谐社区 |
| 13 | 桂林 | 工学部 | 手机与智能硬件的科普宣传活动 |