2018年度校基金项目拟立项名单

1、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 |

2、青年-人文类

| 序号 | 负责人 | 部门 | 项目名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 姚庆 | 艺术 | 玻璃艺术中雾状气泡的创作研究 |
| 2 | 陈实 | 文理学部 | 新时代高校通识教育的“中国特色”研究 |
| 3 | 张以哲 | 马院 | 国外左翼学者“数字资本主义”批判理论及其借鉴意义研究 |
| 4 | 王聪 | 体育部 | 易筋经对大学生动态平衡能力的影响 |
| 5 | 叶尔肯拜·苏琴 | 经管 | 普惠金融制度下的城乡家庭金融资产选择决策研究 |
| 6 | 郑国姣 | 经管 | 一带一路建设与重塑新型区域价值链研究 |
| 7 | 沈文科 | 高职学院 | 具有记忆合金的服装装饰结构在人物造型设计中的应用研究 |
| 8 | 裘丽 | 图书馆 | 高校档案知识服务研究 |
| 9 | 崔晓倩 | 图书馆 | 公共物品理论视角下中国高校博物馆研究——基于上海交通大学钱学森图书馆和河北大学博物馆的案例分析 |
| 10 | 王遥 | 图书馆 | 高校博物馆在应用型人才培养中的作用研究——以上海第二工业大学博物馆建设为例 |
| 11 | 安楠 | 图书馆 | 面向毕业生的高校图书馆延伸服务研究与思考——以上海地区高校为例 |
| 12 | 楚林 | 图书馆 | 基于积分制的高校图书馆读者激励制度研究 |
| 13 | 潘婷婷 | 学生处 | 团体箱庭改善宿舍人际交往模式的应用研究 |

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 |