

## 2016 年短期外国文教专家聘请计划立项结果（著名学者项目）

| 项目批号      | 承办学院 | 项目负责人       | 项目名称                                                     |
|-----------|------|-------------|----------------------------------------------------------|
| 2016ZM001 | 管理学院 | 黄伟          | 大数据环境下传统统计指标有效性问题研究                                      |
| 2016ZM002 | 能动学院 | 杨富鑫,<br>刘志刚 | 生物能源利用过程中的热力学问题                                          |
| 2016ZM003 | 航天学院 | 江俊          | 航天精密仪器的主被动隔振理论与技术                                        |
| 2016ZM004 | 管理学院 | 韩平          | 组织内人际信任建立和发展的跨文化研究                                       |
| 2016ZM005 | 二附院  | 贺西京         | miRNA 生物学标记物在乳腺癌发生发展中的检测和调控作用机制                          |
| 2016ZM006 | 电气学院 | 李盛涛         | 空间电荷及其效应研究                                               |
| 2016ZM007 | 能动学院 | 王秋旺         | 复杂结构内稳态及非稳态湍流传热强化机理                                      |
| 2016ZM008 | 能动学院 | 丰镇平         | 基于控制理论的透平机械叶片伴随优化设计方法研究                                  |
| 2016ZM009 | 数学学院 | 陈志平         | 分布式鲁棒优化方法及其在金融决策中的应用                                     |
| 2016ZM010 | 人居学院 | 顾兆林         | 环境预警与灾害应急处理交流与合作                                         |
| 2016ZM011 | 理学院  | 和玲          | 多光谱成像技术探测彩绘层次结构                                          |
| 2016ZM012 | 管理学院 | 黄伟          | 大数据时代下的资本数字化                                             |
| 2016ZM013 | 能动学院 | 王秋旺         | 克罗地亚萨格勒布大学 Neven 教授                                      |
| 2016ZM014 | 口腔医院 | 李锦峰         | 颌颌面外科临床研究的最新进展                                           |
| 2016ZM015 | 生命学院 | 田中民         | 盐敏感高血压的代谢组学研究                                            |
| 2016ZM016 | 电气学院 | 耿英三         | 真空沿面闪络特性研究                                               |
| 2016ZM017 | 能动学院 | 杨保文         | 麻省理工-西交核电站安全菁英课程研讨及 MLS 大师讲座                             |
| 2016ZM018 | 公管学院 | 靳小怡         | 新型城镇化进程中农业转移人口的婚姻及家庭                                     |
| 2016ZM019 | 前沿院  | 鲁广昊         | 著名学者项目                                                   |
| 2016ZM020 | 理学院  | 卜腊菊         | 著名学者项目                                                   |
| 2016ZM021 | 能动学院 | 王晓坡         | 超高温高压油藏条件石油相关流体热物理性质理论模拟                                 |
| 2016ZM022 | 电气学院 | 李盛涛         | 空间电荷测量技术                                                 |
| 2016ZM023 | 电信学院 | 张彦鹏         | 固态类 EIT 系统在量子信息处理中的应用                                    |
| 2016ZM024 | 机械学院 | 江平宇         | Cyber Physical-social system 的设计、评价与运行仿真(2)——CPSS 运行性能分析 |
| 2016ZM025 | 机械学院 | 徐光华         | 柔性康复机器人光纤感知技术研究                                          |
| 2016ZM026 | 管理学院 | 田高良         | 网络舆情对上市公司绩效与股票价格的影响研究                                    |
| 2016ZM027 | 前沿院  | 郑彦臻         | 分子磁体中的量子行为及其在计算机中的应用                                     |
| 2016ZM028 | 电气学院 | 李兴文         | 光伏和风力发电系统中的新型电力开关设备研究                                    |
| 2016ZM029 | 口腔医院 | 曹东元         | 西安交大口腔医院邀请美国马里兰大学口腔学院 Richard J. Traub 合作研究计划            |

|           |      |     |                                                               |
|-----------|------|-----|---------------------------------------------------------------|
| 2016ZM030 | 航天学院 | 洪灵  | 复杂非线性系统混沌激变全局动力学研究                                            |
| 2016ZM031 | 理学院  | 张淳民 | 平流层臭氧和大气风场探测的新原理、新技术研究                                        |
| 2016ZM032 | 电气学院 | 李盛涛 | 分布式发电技术                                                       |
| 2016ZM033 | 管理学院 | 周密  | 强关系与弱关系社会化媒体社区的持续使用行为研究：自我实现与同伴压力的不同效应                        |
| 2016ZM034 | 机械学院 | 江平宇 | Cyber Physical-social system 的设计、评价与运行仿真(1)——多维度 CPSS 建模理论与方法 |
| 2016ZM035 | 生命学院 | 张建保 | 心血管系统中的精准医疗                                                   |
| 2016ZM036 | 医学部  | 郭雄  | 大骨节病软骨损伤疾病细胞模型建立及应用研究                                         |
| 2016ZM037 | 城管学院 | 杜金锋 | 外国文教专家聘请计划-“城镇化与土地利用：研究方法与研究进展”                               |
| 2016ZM038 | 理学院  | 杨森  | 同步辐射 X 射线衍射在磁致伸缩材料研究中的应用                                      |
| 2016ZM039 | 管理学院 | 张俊瑞 | 管理层社会网络、多元化与会计信息质量研究                                          |
| 2016ZM040 | 管理学院 | 田高良 | 基于社会网络舆情视角的公司治理机制研究                                           |
| 2016ZM041 | 法学院  | 刘桥  | 国际商法                                                          |
| 2016ZM042 | 前沿院  | 郑彦臻 | 分子磁体的表面修饰及导电性质研究                                              |
| 2016ZM043 | 人居学院 | 顾兆林 | 城市空气质量科学与管理技术                                                 |
| 2016ZM044 | 法学院  | 刘桥  | 英美商法前沿问题研究                                                    |
| 2016ZM045 | 法学院  | 苏金远 | 丝绸之路经济带建设的地缘政治学研究                                             |
| 2016ZM046 | 电气学院 | 王建华 | 真空电弧仿真                                                        |
| 2016ZM047 | 能动学院 | 丰镇平 | 燃气透平非定常流动问题研究                                                 |
| 2016ZM048 | 理学院  | 张淳民 | 温室气体光学遥感探测与反演技术研究                                             |
| 2016ZM049 | 前沿院  | 高丹  | 脂肪酸合成与线粒体动态变化在衰老和代谢综合征中的作用及机制                                 |
| 2016ZM050 | 电信学院 | 李永东 | Edl Schamiloglu 来校作“高功率微波与脉冲功率技术”学术报告与交流访问                    |
| 2016ZM051 | 电气学院 | 邱爱慈 | 电磁脉冲产生与效应学术研讨会                                                |
| 2016ZM052 | 能动学院 | 白博峰 | 高效多孔石墨烯分离膜的制备及其工业应用                                           |
| 2016ZM053 | 能动学院 | 李军  | 涡轮叶片端壁流动传热特性实验研究                                              |
| 2016ZM054 | 管理学院 | 冯耕中 | 供应链环境下数据质量管理研究                                                |
| 2016ZM055 | 城管学院 | 杜海峰 | 城镇化进程中农业转移人口的社会分层流动与社会融合                                      |
| 2016ZM056 | 金禾中心 | 俞炜华 | 台湾清华大学刘瑞华教授短期访学                                               |
| 2016ZM057 | 理学院  | 张淳民 | 多维信息一体化获取技术                                                   |
| 2016ZM058 | 能动学院 | 陶文铨 | 能源与环境工程中的多尺度、跨尺度问题研究(国家自然科学基金重点项目 51136004)                   |
| 2016ZM059 | 生命学院 | 王珏  | AD 患者神经电生理信号的非线性动力学分析研究                                       |
| 2016ZM060 | 理学院  | 杨森  | 高校引智                                                          |

|           |      |     |                                    |
|-----------|------|-----|------------------------------------|
| 2016ZM061 | 材料学院 | 刘志伟 | 汽车用轻质高强铸造 Al 基复合材料设计与制备            |
| 2016ZM062 | 城管学院 | 钞秋玲 | 重点引智项目                             |
| 2016ZM063 | 电信学院 | 蔡忠闽 | 信息物理系统 CPS 安全                      |
| 2016ZM064 | 电信学院 | 李永东 | 德国卡尔斯鲁厄理工学院 (KIT) Manfred Thumm 教授 |
| 2016ZM065 | 材料学院 | 刘峰  | 功能性纳米材料的结构研究                       |
| 2016ZM066 | 管理学院 | 郭菊娥 | 基于 GBOM 的生产中断风险管理及供应链网络的优化         |
| 2016ZM067 | 航天学院 | 江俊  | 非线性和复杂系统动力学及其时滞控制方法                |
| 2016ZM068 | 口腔医院 | 侯玉霞 | 著名学者项目                             |
| 2016ZM069 | 二附院  | 贺西京 | 双盲、随机、安慰剂对照临床研究评估碳酸锂对脊髓损伤患者神经痛的疗效  |
| 2016ZM070 | 人居学院 | 马建勋 | 地下空间的合理利用与非开挖工程技术                  |
| 2016ZM071 | 理学院  | 张志成 | 先进电功能高分子及复合材料研究                    |
| 2016ZM072 | 能动学院 | 唐桂华 | 热电材料中声子传输特性研究                      |
| 2016ZM073 | 理学院  | 张沛  | 量子光学与量子信息研究                        |
| 2016ZM074 | 电信学院 | 张安平 | 功率器件及电力电子技术系列讲座                    |
| 2016ZM075 | 电气学院 | 吴锴  | 聚合物绝缘材料分子模拟算法研究                    |
| 2016ZM076 | 理学院  | 高韶燕 | 量子表面等离激元的相干调控                      |
| 2016ZM077 | 能动学院 | 陈斌  | 皮肤激光手术新型治疗技术与方法研究                  |
| 2016ZM078 | 电气学院 | 李兴文 | 激光诱导光谱技术前沿进展                       |
| 2016ZM079 | 电信学院 | 蔡忠闽 | 人机交互行为建模与分析                        |
| 2016ZM080 | 理学院  | 段新华 | 邀请 Jieping Zhu 教授来校学术交流            |
| 2016ZM081 | 人居学院 | 马建勋 | 城市地下基础设施建设                         |
| 2016ZM082 | 化工学院 | 李云  | 酸性气体环境下油气管道多相流与腐蚀影响机制研究            |
| 2016ZM083 | 理学院  | 蒋臣威 | 部分相干光的相干属性合作研究                     |
| 2016ZM084 | 化工学院 | 刘桂莲 | 化工生产过程多杂质质量网络最优集成和排污最小化            |
| 2016ZM085 | 医学部  | 张涛  | 细胞膜色谱技术用于中药安全性和有效性评价的基础研究          |
| 2016ZM086 | 管理学院 | 刘新梅 | 团队断裂与团队创造力关系研究                     |
| 2016ZM087 | 人文学院 | 杨琳  | 国际新闻传播研究前沿及新媒体发展动态                 |
| 2016ZM088 | 电气学院 | 吴锴  | 高分子材料分子模拟方法研究                      |
| 2016ZM089 | 城管学院 | 杜海峰 | 新型城镇化进程中农业转移人口的市民化成本测算研究           |
| 2016ZM090 | 生命学院 | 王珏  | 脊髓损伤病人模型系统和基于脑机接口的机器臂控制            |