序号	项目类别	负责人	课题名称	立项经费	所在部门
1	国家基金委员会 面上项目	何影记	基于非均匀增益或损耗的耗散带 隙光孤子的研究	60	电信学院
2	国家基金委员会 专项基金项目	梁海华	平面多项式微分方程的极限环和 周期函数的单调性	3	计算机学院

2012年

序号	项目类别	负责人	课题名称	立项经费 (万元)	所在部门
1	国家基金委员会面上 项目	赵慧民	基于压缩感知理论的稳健性视频水印技术 研究	80	电信学院
2	国家基金委员会面上 项目	刘景琳	混沌类随机性检测算法的理论与应用研究	76	电信学院
3	国家基金委员会青年 科学基金项目	梁海华	具有中心奇点的平面多项式可积系统的极 限环分岔和临界周期	22	计算机学院
4	国家基金委员会青年 科学基金项目	林智勇	异质信道盲会合算法	22	计算机学院
5	国家基金委员会专项 基金项目	娄曼丽	加倍测度在分形几何中的研究	3	计算机学院
6	国家基金委员会专项 基金项目	游志福	图的(无号)拉普拉斯谱及应用	3	计算机学院
7	全国社科规划办一般 项目	单纬东	异质性民族文化资源传承与旅游经济竞争 优势研究	15	管理学院
8	全国社科规划办一般 项目	赵玲玲	"逸"范畴的审美空间研究	15	文学院

序号	项目类别	负责人	课题名称	立项经费 (万元)	所在部门
1	国家基金委员会面上 项目	徐兰英	基于热变形的风电机组轴系零件 加工表面残余应力控制	85	机电学院
2	国家基金委员会青年 科学基金项目	曾祥坤	发动机前端附件驱动系统关键零 部件的建模与设计分析方法	25	汽车学院
3	国家基金委员会青年 科学基金项目	娄曼丽	分形集在拟对称映射下的变形	22	计算机学院
4	国家基金委员会青年 科学基金项目	游志福	图谱性质的研究	22	计算机学院
5	全国社科规划办重点 项目	符昌忠	黎语支语言有声资源数据库建设	10	民族学院
6	全国社科规划办青年 项目	胡海琼	基于数据库的楚系简帛文献音韵 研究	18	国际教育学院

2014年:

序号	项目类别	负责人	课题名称	立项经费 (万元)	所在部门
1	国家基金委员会面 上项目	医泳竹	共振增强低噪音小尺度传输光场合效率 的研究	84	机电学院
2	国家基金委员会青 年科学基金项目	郭利娜	部分相干矢量涡旋光束的紧聚焦和传输	28	电信学院
3	国家基金委员会应 急管理项目	医胚形炎	固态强耦合系统中结构无序的双重效应 和光的安德森局域	5	机电学院
4	国家基金委员会青 年科学基金项目	孔春玉	基于深度交通事故调查的驾驶人应急行 为数据库建设及数据挖掘研究	11. 9	汽车学院

2015年:

序号	项目类别	负责人	课题名称	立项经费 (万元)	所在部门
1	国家基金委员会面上 项目	蔡君	基于 SDN 的信息中心网流量优化的关键技术研究	57	电信学院
2	国家基金委员会青年 基金项目	李纬华	非线性动力系统的辛子域迭代算法及 其应用	26	机电学院
3	国家基金委员会青年 基金项目	陈耿炎	固态强耦合系统中的共振再循环、动力 学演化和三位调控	20	机电学院
4	国家基金委员会青年 基金项目	张红贤	消费导向旅游移民社会融合研究:态势、机制与路径	20	管理学院
5	国家基金委员会青年 基金项目	王小莉	防振橡胶材料多轴疲劳损伤机理及其 寿命预测方法研究	20	汽车学院

6	国家基金委员会应急 管理项目	戴青云	基于大数据的制造五连车间生产过程 多周期前摄式优化决策方法	20	校办
7	全国教育科学规划一 般项目	邓文新	服务产业转型升级的德国职业教育课 程体系中国化研究	18	教育技术与传 播学院
8	国家艺术基金	赵婷婷	工艺美术《琉璃大鸱吻》	15	美术学院
9	全国社科规划办青年 项目	少尚雅	城市少数民族流动人口非制度化利益 表达及其治理模式研究	20	马克思主义学 院
10	全国社科规划办青年 项目	邱婧	新时期少数民族汉语诗歌流变研究	20	文学院

序号	项目类别	负责人	课题名称	立项经费 (万元)	所在部门
1	国家基金委员会面上 项目	赵慧民	面向安全性的视频分布式压缩感知关 键技术研究	49	电信学院
2	国家基金委员会面上 项目	王泳	语音伪装的安全问题研究	64	电信学院
3	国家基金委员会面上 项目	何影记	采用复势控制金兹堡-朗道耗散空间光 孤子传输的研究	52	电信学院
4	国家基金委员会青年 基金项目	周亢	电阻点焊过程中固液相变金属特征变 化的研究	20	机电学院
5	国家基金委员会青年 基金项目	林磊	基于 OFDM 系统的高移动性快变干扰 信道容量界的研究	19	计算机学院
6	国家基金委员会专项 基金项目	陈玉明	具有奇异退化异宿轨的四维 Lorenz 型 超混沌系统研究	3	计算机学院
7	国家基金委员会青年 基金项目	吴俊君	光照变化自然条件下服务机器人视觉 SLAM 鲁棒性研究	20	机电学院
8	全国社科规划办一般 项目	李冬香	吉安片赣语与周边方言的比较研究	20	文学院

序号	项目类别	负责人	课题名称	立项经费 (万元)	所在部门
1	国家基金委员会国家自然科学基金-广东省联合基金	戴青云	外观专利智能检索中的优化理论 与关键技术研究	90	电子与信息学 院
2	国家基金委员会面上 项目	梁海华	高次多项式平面微分系统单值奇点的 极限环分支	48	数学与系统科 学学院
3	国家基金委员会面上 项目	詹瑾	视频大数据时空协同关联及视觉跟踪 模型研究	59	计算机学院
4	国家基金委员会青年 基金项目	陈玉明	具有隐藏吸引子的多稳定超混沌系统 研究	23	数学与系统科 学学院
5	国家基金委员会青年 基金项目	罗建桢	多通道多参与方协议的逆向工程方法 研究	27	电子与信息学 院
6	国家基金委员会青年 基金项目	姜允志	基于自动多阈值分割技术的复杂自然 场景图像文本信息检测与分割	26	自动化学院
7	国家基金委员会青年 基金项目	欧阳佳	面向高维数据发布的差分隐私保护方 法研究	25	计算机学院
8	国家基金委员会青年 基金项目	李争名	基于鲁棒判别式约束的深度字典学习 及人脸识别应用研究	22	工业中心
9	全国社科规划办后期 资助项目	佘爱春	话本小说与佛教文化	20	文传学院
10	全国社科规划办后期 资助项目	项裕荣	现代传媒视野下桂林抗战文化城文学 研究	20	文传学院