

华东理工大学文件

校教〔2016〕75号

华东理工大学关于公布2014年度“大学生创新创业训练计划”优秀项目的通知

2014年度“大学生创新创业训练计划”正式立项项目383项，其中国家级项目80项、上海市级项目120项、校级项目183项。根据《华东理工大学关于印发〈大学生创新创业训练计划管理办法（修订）〉的通知》（校教〔2014〕13号）的规定，学校对2014年度立项项目组织开展了结题验收。经项目组公开答辩、学院评审、学校专家组审核鉴定，在学院推荐的89项项目中共评选出优秀项目65项。现将名单公布如下：

序号	项目编号	项目名称	学院	指导教师	项目负责人	项目组成员
1	s14008	超临界流体辅助合成醋 丙纤维素	化工学院	曹贵平	刘岳	章奇明，王华，白云博
2	s14048	丙烯酸基聚合物多孔性 碳材料的制备及其在超 级电容器电极材料上的 应用	材料学院	关士友	鲍戮克	陈佳云，强艺玮
3	s14061	有益于人体健康的电脑 椅	机动学院	潘家祯	陆丹蓝	陈佳俊，何宇，王云
4	201410251021	小分子含硫化合物的指 纹识别及定量	化学学院	钱俊红	刘天奇	张东生，汪志强，赵宇
5	201410251041	立体结构式自动化快递 包裹分拣装置	机动学院	马新玲	张凯彦	史浩，夏齐炜，邱俊俊
6	201410251080	上海派斯特安全科技有 限责任公司	商学院	侯丽敏	何一昊	聂元清，潘星林，蒋成，沈 吴越

7	s14110	短期交流项目对大学生跨文化交际能力（ICC）提升的作用研究	外语学院	颜静兰	顾嫒媛	王凌凯，陈静蕾，申弋斌
8	S14100	基于新媒体互动平台的创新型	社会学院	高菁	刘小雨	宋志凌，沈纪瑶，李丹
9	s14068	融合机理信息的智能建模与优化方法研究	信息学院	李绍军	姚达琛	宗雪鹏
10	201410251050	移动网络服务中基于用户行为分析的智能化推荐方法	信息学院	胡庆春	纪彦竹	王宁，王君平，梅建国
11	s14111	翻译文学对二十世纪八十年代中国当代文学影响研究	外语学院	华静	梅戈	陈敏，董燕，马丽红
12	x14063	新型过渡金属离子掺杂光致变色玻璃的研究	材料学院	陈国荣	王多金	齐健，李磊
13	s14033	非金属掺杂的介孔碳材料的制备及其氧还原催化性能研究	化学学院	王海文	任红鑫	丁俊杰，宋晓增，王晨飞
14	s14086	正态性检验方法及其比较研究	理学院	朱坤平	岳鹏	张慧雯，郁顺昌，詹纪元
15	201410251038	夏比冲击试样重构关键技术研究	机动学院	惠虎	樊旭颖	姜朔，王琦，章倩
16	201410251036	基于 CAD 技术的图解工程静力学的研究----挑战美国教材《工程矢量力学》	机动学院	林大钧	林妹妹	王大伟，许佳平，杨梦红
17	201410251055	介孔氮化碳光催化材料的制备及其降解废水中有机染料的研究	资环学院	雷菊英	俞洁	瞿玲，涂光远，肖家晟
18	s14022	箬竹叶包粽子的功效及功能成分的研究	生工学院	卢艳花	伍仪权	郭玮玮，韩振
19	x14163	交互式分子对接游戏的控制优化和众包模式实现	信息学院	何高奇	郁明强	黄浩炜，方伟成
20	s14011	低成本高性能 PVC 超滤膜的结构控制及其表面改性	化工学院	程亮	龚旻	周目初，华昕，江玥瞳
21	201410251074	慕课字幕翻译现状调查及规范对策	外语学院	贾卉	周辰若	胡极，刘馨，柏入心
22	201410251051	人工湿地改性基质物化、生化复合强化脱氮研究	资环学院	陈秀荣	许孔耀	张嘉雯，吴健，迟英东
23	201410251053	聚丙烯腈改性纤维处理重金属废水研究	资环学院	刘勇弟	王嗣业	朱良兵，王舒扬，胡泽铭
24	s14026	关节炎症性疾病的代谢组学研究	化学学院	胡坪	黄洋	雷彬，康璐，俞家慧
25	201410251006	聚丙烯反应型成核剂的设计制备	化工学院	赵世成	洪成	肖茂慧，姚翀，刘赟
26	X14032	双中心 s-PP 催化剂合成与应用研究	化学学院	许胜	张映馨	焦阳，周伟凯，杨楠
27	201410251057	基于石墨烯基晶体管的制作及其应用	理学院	谢海芬	丁樊	陈成，张瑶，沈彦平

28	201410251011	分子伴侣 Spy 作为新型融合蛋白标签的研究	生工学院	全舒	刘宁	刘雨佳, 董思莹, 刘春兰
29	s14034	化合物 ADMET 数据检索及预测系统的构建	药学院	唐贇	李柯佳	郭繁凝, 彭邱鹏
30	x14025	玉米须功能食品研究与开发	生工学院	周家春	谭振严	张添添, 丁晟
31	201410251015	腊梅生物碱的分离鉴定和活性分析	化学学院	张文清	吴霞	张凯伦, 黄秀全, 丁凤娟
32	s14083	网格曲面上的曲线设计	理学院	杨勤民	徐嘉辉	郭洋宏, 吴婉婷, 费知行
33	s14082	无线传感器网络拓扑覆盖与可靠性优化问题	理学院	邵方明	王欢	李剑波, 王智颖, 范丽君
34	201410251001	基于量子点防伪材料的制备及性能研究	化工学院	辛忠	李彬	姚红杰, 吴嘉雯, 潘燕凯
35	201410251031	超高比强度夹层结构复合材料构件	材料学院	倪礼忠	周启航	谢津, 马伯男
36	201410251076	食品安全社会共治的制度与机制研究	法学院	于杨曜	迟翔宇	周圆, 陈梦婷, 罗茗会
37	201410251022	功能化纳米金颗粒检测甲胎蛋白异质体	化学学院	张隽佶	顾琳枫	余智豪, 屈浩然, 黄洋
38	201410251027	脓毒血症致急性肺损伤动物模型的建立及药物保护作用研究	药学院	王蕊	毛宇	李晓雯, 沈鹏, 叶远兰
39	s14071	基于生物反馈技术的心理减压系统设计	信息学院	王蓓	李竹心	郑锦泉, 赵熠阳, 曹志宇
40	201410251029	新型耐高温聚合物介电材料的构筑和研究	材料学院	庄启昕	丁艳玲	潘冀佳, 顾丽娜, 冷禹彤
41	s14064	基于视频处理技术的虚拟现实技术研究	信息学院	朱煜	陈旭东	顾王欢, 乔璐峰, 解冰
42	s14036	微滤、超滤、纳滤组合分离天然产物中黄酮类化合物的研究	药学院	韩伟	施昶	李梦园, 黄海飞, 沈诗偲
43	s14067	太阳能热水器辅助电加热智能控制系统的设计	信息学院	杨富琴	戴哲恒	孙伟, 魏梓轩
44	S14080	CO和H ₂ O对褐煤液化过程的作用机理研究	资环学院	吴诗勇	李强林	周群, 戴力, 陈卓
45	201410251071	高校三维导视系统的模块化设计研究——以华东理工大学为例	艺术学院	蒋正清	吴凯文	龚若兰, 申忱, 王珏
46	201410251013	青稞叶中黄酮类化合物抗氧化活性的细胞机制研究	生工学院	史萍	张立	肖旭, 温瑾瑞, 潘潇
47	201410251005	高等级公路雾封层再生材料的研制	化工学院	凌昊	张晓露	秦世远, 徐耀东, 邓琳
48	S14127	胺类废水资源化处理技术研究	资环学院	孙贤波	孟宁	唐林, 王伟康, 付滢
49	s14031	腊梅花黄酮类化合物的分析鉴定与分离制备	化学学院	夏玮	王磊	李胜
50	s14037	CYP2C19 酶介导的药物代谢预测研究	药学院	李卫华	苏海霞	胡倩, 庄丽琴

51	S14109	新型城镇化背景下上海古镇保护与更新模式研究——以新场、南翔古镇为例	艺术学院	方田红	杨茗	梁燕飞, 张佳琪, 郑子寒
52	s14032	HAP 纳米组装材料处理重金属废水及其作用机制研究	化学学院	刘金库	兰赏	徐文卿, 陈盛文
53	x14172	半导体纳米微结构材料中电子/激子布居转移的相干控制研究	理学院	祁义红	汪利平	谭凤玲, 孟硕
54	x14080	盆花自动浇水系统的设计	信息学院	韩宇光	郭鹏	张光忠, 汪磊, 侯志鹏
55	s14052	基于导电聚合物改性聚偏氟乙烯高介电材料的制备及储能特性	材料学院	王庚超	秦凡	童艳萍, 姚威宇, 夏明鹏
56	201410251017	基于位阻性烯桥实现构象、手性的分离	化学学院	朱为宏	杨虹	桑情妮, 朱乔虹, 张超
57	s14039	β 酮砜类化合物的高效合成研究	药学院	邓卫平	徐利江	张兰心, 蒋晨旻, 陈飞
58	S14094	利率市场化下商业银行经营绩效的实证研究	商学院	刘桂荣	褚国庆	刘诗怡, 陈实, 张欣
59	s14047	石墨烯对太阳能电池玻璃盖板增透性的研究	材料学院	赵崇军	邓顺书	杨佳骥, 张悦, 文静
60	x14062	纳米发电机的大应用探索	材料学院	张金朝	王圣琪	赵莉, 马越, 蔡云霄
61	201410251023	已上市药物的关键理化性质统计分析研究	药学院	李剑	徐想	王静, 王慧, 纪慙
62	201410251081	微博网络中的信息传播效果影响因素及信息传播用户影响力特征分析	商学院	刘红丽	张鹏威	张澄东, 俞丽娟, 崔书航
63	s14117	青年大学生政治认同现状及对策研究	马克思主义学院	卢杨	朱湔	金潇, 唐洁莹
64	201410251008	球形介孔碳负载碱性金属盐催化氧化硫化氢	化工学院	凌立成	吕伟光	姚翰林, 李怡诺, 王一冰
65	s14002	改性分子筛扩链阻燃聚乳酸的研究	化工学院	孟鑫	李德文	杨楠, 朱帅帅, 刘振盈

华东理工大学

2016 年 10 月 21 日

内发: 各学院、机关部门、直属单位

华东理工大学校长办公室

2016 年 10 月 24 日印发