

浙江大学本科生院文件

浙大本发〔2013〕19号

关于公布浙江大学2013年国家级大学生创新创业训练计划项目的通知

各学院（系）：

根据教育部《关于报送2013年国家级大学生创新创业训练计划立项项目的通知（教高司函〔2013〕45号）精神和我校《关于组织申报2013年浙江大学“国家级大学生创新创业训练计划”（含“中控教育基金”大学生创新训练计划）项目的通知》要求，经学生本人申请，学院（系）推荐，学校组织答辩、专家评审、结果公示等程序，确定经济学院《汇率升值、市场结构与企业创新——基于中国的经验研究》等127个项目为我校2013年国家级大学生创新创业训练计划项目（见附件），现予公布。

附件：浙江大学2013年国家级大学生创新创业训练计划项目

浙江大学本科生院

二〇一三年六月二十八日

主题词：学生 创新 创业 项目 通知

抄送：有关部门。

浙江大学本科生院办公室

2013年6月28日印发

附件：浙江大学2013年国家级大学生创新创业训练计划创新训练项目

项目编号	项目类别	项目名称	项目负责人	所在院(系)	指导老师	参与学生
201310335001	创新训练	汇率升值、市场结构与企业创新——基于中国的经验研究	何雨阳	经济学院	王雁茜	
201310335002	创新训练	优化金融网络结构—基于金融网络系统结构复杂度对传递性系统风险的探	洪祥骏	经济学院	罗德明	鲁凯笛
201310335003	创新训练	经济环境与专利制度运行效率：理论模型与中国经验	李中琳	经济学院	潘士远	祝司倩 章非凡
201310335004	创新训练	服务贸易自由化发展路径选择与服务贸易壁垒影响的实证研究——以中国——东盟自由贸易区为例	吴永锭	经济学院	顾国达	陈 思 蓝永才
201310335005	创新训练	双边市场中的激励与定价研究——以网络小说市场为例	徐呈隽	经济学院	叶建亮	虞楚虹
201310335006	创新训练	环境税与就业红利-理论，证据与政策	姚雪瑜	经济学院	方红生	郑可佳 陈 怡
201310335007	创新训练	大学古典诗词教学与媒体古典诗词传播调查比较研究	虞越溪	人文学院	胡可先	戚圆圆
201310335008	创新训练	民国时期浙江广播事业发展研究	叶君剑	人文学院	张 凯	徐 亮 祁如意
201310335009	创新训练	德国主流媒体中的中国环境形象动态研究——以《法兰克福汇报》2000-2012年中国环境报道为例	章 吟	外语语言文化与国际交流学院	李 媛 邵 勇	喻 宙 潘晓真
201310335010	创新训练	基于厚尾现象的风险度量模型建立及可视化实现	冯 悦	理学院数学系	李胜宏	储浩宇 赵文清
201310335011	创新训练	排序博弈模型的算法优化及应用研究	马令聪	理学院数学系	谈之奕	吕 雄 翟浩岩
201310335012	创新训练	跨文化心理学中奖惩系统对合作行为的影响	洪依迪	理学院心理系	马剑虹	余诗贤 廖 珂
201310335013	创新训练	道德认同的心理机制研究	李冠婕	理学院心理系	吴明证	李斯扬 刘 宇
201310335014	创新训练	基于ERP脑电实验分析动态定价模式下消费者购买决策机制	张 依	管理学院	徐 青	管雨枫 毛文倩
201310335015	创新训练	我国P2P网络小额信贷的风险管理研究	曾 众	管理学院	卓 骏	吴 枢 方 萃
201310335016	创新训练	消费者网购决策中观察学习效应的神经基础研究	罗志浩	管理学院	徐 青	孙浩雯 毛丹怡
201310335017	创新训练	基于产业集群视角的中小企业供应链融资模式研究	刘金栋	管理学院	阮建青	田 敏 高亚萍
201310335018	创新训练	工资集体协商对劳资双方的影响及其实施机制优化研究——基于杭州市的	石晓蓉	公共管理学院	乐君杰	李 凯 陈诗梁画

201310335019	创新训练	基层民主创新的新视角：杭州市居务监督委员会制度研究	戚云龙	公共管理学院	徐力	李勇 吴雯雯
201310335020	创新训练	基于GIS空间分析的农用地整治新增耕地潜力评价——以浙江省湖州市为例	曹一川	公共管理学院	靳相木	尹博文 应雨晴
201310335021	创新训练	城镇化背景下失地农民社会保障问题研究——以嘉兴、温州为例	赵露迪	公共管理学院	毛丹	刘可 张秋露
201310335022	创新训练	基于云平台的社交化网络平台开发	张雪雯	计算机科学与技术学院	李善平	黄方蕾 马歆雨
201310335023	创新训练	影视作品智能提醒、个性化资讯阅读与智能推荐一站式平台的构建	任伟超	计算机科学与技术学院	卜佳俊	杨珏吉
201310335024	创新训练	一种基于入侵检测思想的通用防盗平台	杨青	计算机科学与技术学院	李石坚	潘志鹏 黄良凯
201310335025	创新训练	基于SaaS技术的利用二维照片进行三维人脸建模的多平台软件	李旻辰	计算机科学与技术学院	周昆	袁野 黄坤
201310335026	创新训练	论坛帖子个性化推荐系统的设计与构建	单才华	计算机科学与技术学院	蔡登	鲁懿帆 施懿
201310335027	创新训练	脑神经控制的智能终端研究	邹洵	计算机科学与技术学院	潘纲	黄金 沈泽邦
201310335028	创新训练	图像自动化评判标准及个性化推荐	沈云天	计算机科学与技术学院	宋明黎	赵晨 李涵
201310335029	创新训练	基于核酸适体的模式生物传感器的开发与应用（iGEM竞赛项目）	丁可	生命科学学院	吴敏	邢丛丛 薛昂立
201310335030	创新训练	基于核酸适体的模式生物传感器的建模与分析计算（iGEM项目）	陈钰洁	生命科学学院	陈铭	曹云龙 李锡涵
201310335031	创新训练	蛋白酪氨酸磷酸酶Shp2在MMP12介导的肺气肿中的作用	金威	生命科学学院	柯越海	
201310335032	创新训练	利用TALEN技术初步探索稻瘟病菌致病基因功能	程航	农业与生物技术学院	王政逸	吴越
201310335033	创新训练	赤霉素对‘亚历山大’葡萄花穗生长及果实品质的影响	卢晓明	农业与生物技术学院	贾惠娟	
201310335034	创新训练	赤霉病菌中RNA沉默机制及生物学作用的研究	蒋泽民	农业与生物技术学院	马忠华	方劭伟 林美娟
201310335035	创新训练	香蕉束顶病毒单克隆抗体的制备及其应用	吴舒艾	农业与生物技术学院	吴建祥	陈逸乐 张雯
201310335036	创新训练	鸭坦布苏病毒分离株致病性试验	林俊鑫	动物科学学院	周继勇	陈宇涛 陈灵颢
201310335037	创新训练	leg1突变体筛选及leg1功能研究	孟懋轩	动物科学学院	彭金荣	莫开昆
201310335038	创新训练	皂苷佐剂对先天性免疫的调控作用	郭雅琪	动物科学学院	孙红祥	袁佳炜
201310335039	创新训练	Rac1通过 β -catenin信号通路控制骨关节炎病理发展及治疗修复的效应和机制研究	陈鹏飞	医学院	欧阳宏伟	茅棋江

201310335040	创新训练	Cypher在心脏中调节L型钙通道磷酸化的分子机制研究	蒋鏊骏	医学院	程洪强	蔡奕波
201310335041	创新训练	Smad7维持铁代谢稳态的功能及分子机制	徐丹枫	医学院	王福倬	於梦菲 林 乐
201310335042	创新训练	左旋甲状腺素对治疗因手术切除造成甲状腺功能减退病人脂质代谢影响的	俞 星	医学院	王 勇	冉季升
201310335043	创新训练	乳腺细胞系中ECRG4基因的表达及其甲基化调控的研究	王玲芳	医学院	张 伟	许明浩
201310335044	创新训练	肌腱阶段性发育分化的特异性调控因子筛选及功能验证	刘泽宇	理学院心理系	欧阳宏伟	
201310335045	创新训练	外源一氧化氮对小麦铝毒的缓解作用及机理研究	赵圣洁	环境与资源学院	林咸永	林可人 王蓬磊
201310335046	创新训练	生物炭对旱地红壤的修复效应及机理研究	史倩儿	环境与资源学院	徐建明	许冰沁 王怡宁
201310335047	创新训练	典型三唑类杀菌剂的雌激素效应及分子机制研究	严梦华	环境与资源学院	庄树林	潘柳萌 赵越好
201310335048	创新训练	浪冲带地下水渗流对泥沙运动的影响	杨 彧	海洋学院	刘海江	王建勋 谈利明
201310335049	创新训练	基于免疫磁珠的复杂背景下目标自动分离装置	钟 强	生物系统工程与食品科学学院	叶尊忠	
201310335050	创新训练	竹盐的理化特性分析和复合型产品研发	陆佳琦	生物系统工程与食品科学学院	张 英	王峰磊
201310335051	创新训练	便携式电解水雾化除菌装置的研制	郑中华	生物系统工程与食品科学学院	叶章颖	连英墨 林孝昶
201310335052	创新训练	基于脑机接口的意念控制车载机械手臂	樊 钰	生物医学工程与仪器科学学院	马永昌	史 浩 周嘉彬
201310335053	创新训练	甜味生物传感器及其在食品分析中的应用	吕 婧	生物医学工程与仪器科学学院	刘清君	洪伊丽 王 强
201310335054	创新训练	基于三维动态图像捕捉技术的多姿态混合手语信息辨识系统	施方迤	生物医学工程与仪器科学学院	梁 军	李 立 顾建叶
201310335055	创新训练	非隔离型分布式光伏并网逆变器控制技术研究	陈旻硕	电气工程学院	李武华	侯明辰 张瀚元
201310335056	创新训练	基于电磁互感原理的新型角度测量传感器设计研究	李霄霄	电气工程学院	何湘宁	林逸铭 郑 翰
201310335057	创新训练	高精度、低功耗逐次逼近型模数转换器结构和校正算法研究	来 晨	电气工程学院	赵梦恋	张 佳 王星原
201310335058	创新训练	非接触绝对值式磁编码器	孟沈扬	电气工程学院	杨家强	尹溶森

201310335059	创新训练	基于自定义传输协议的无线网络集群式遥控CNC加工系统研究	张越千	电气工程学院	孙 晖	王 震 陈可人
201310335060	创新训练	基于加速度传感器的空中鼠标的研发	王晓明	电气工程学院	樊 臻	曾健飞 吴晓刚
201310335061	创新训练	集中绕组式直线感应电机性能分析	朱超越	电气工程学院	卢琴芬	张凯贺
201310335062	创新训练	多功能化亲油性高分散纳米铂的制备与性质研究	吴 熙	理学院化学系	方文军	周晓春
201310335063	创新训练	Indoxamycin家族系列分子的全合成及真实构型的确定	刘兆博	理学院化学系	丁寒锋	梁雪伟 高建红
201310335064	创新训练	基于微流控技术的Cds量子点生长动力学研究	王慧峰	理学院化学系	方 群 彭笑刚	李炯昭
201310335065	创新训练	新型多酸基固体高质子导体的制备与导电性能研究	吴 闻	理学院化学系	吴庆银	杨百合
201310335066	创新训练	密度泛函理论和实验相结合的方法研究一类新型胺化反应：机理和反应的	王永涛	理学院化学系	吴 军	洪 伟 顾文嘉
201310335067	创新训练	贵金属-氧化物半导体复合纳米结构与洁净能源应用	杜竞杉	材料科学与工程学系	张 辉	余俊杰
201310335068	创新训练	Zn-Ti-Sn-O非晶薄膜的生长及其薄膜晶体管研究	杜子健	材料科学与工程学系	吕建国	张 昶
201310335069	创新训练	氧化物材料在反型结构有机光伏和量子点LED中的应用	陈智慧	材料科学与工程学系	金一政	梅青青 林梓愿
201310335070	创新训练	从脱脂麦胚提取制备高纯度棉子糖的工艺研究	周倩倩	化学工程与生物工程学系	鲍宗必	黄钰清
201310335071	创新训练	白蛋白复合物载药体系的合成与表征	姜静娴	化学工程与生物工程学系	唐建斌	石 敬 彭昕悦
201310335072	创新训练	基于PDE模型的动态过程化工优化算法比较	刘得斌	化学工程与生物工程学系	洪伟荣	柳 思
201310335073	创新训练	金属有机骨架材料应用于燃油脱硫技术的研究	郑昌明	化学工程与生物工程学系	任其龙	常刚刚
201310335074	创新训练	新型四苯基乙烯衍生物的设计合成及在精氨酸特异性检测中的应用	高晓颖	高分子科学与工程学系	孙景志	
201310335075	创新训练	具有形状记忆功能的介入支架材料研究	陈婷琰	高分子科学与工程学系	计 剑 金 桥	杨朋佳 薛锦巧
201310335076	创新训练	高分子-单晶复合光电功能材料研究及其器件化	王宇翔	高分子科学与工程学系	李寒莹	张健全 程宇超
201310335077	创新训练	利用涡流管的多温位制冷制热系统	侯茗予	能源工程学系	韩晓红	吕 岩 周含光

201310335078	创新训练	小型风力驱动冷却法获取淡水装置	乐生健	能源工程学系	王勤	黎明 王禹生
201310335078	创新训练	商用新型破胶剂在提高页岩气压裂液返排回收效率方面的研究及破胶剂设	邓亚乔	能源工程学系	骆仲泱	于韩 韩达新
201310335080	创新训练	大气压等离子体增强化学气相沉积可控制备垂直取向石墨烯基础研究	张晓鹏	能源工程学系	薄拯	山石泉 余超
201310335081	创新训练	基于聚光分频系统的聚光光伏和光热联用系统研究	梅冰昂	能源工程学系	肖刚	陈杰 任媛
201310335082	创新训练	自产电驱动自身水循环的微生物燃料电池可持续工作装置研发	赵源	能源工程学系	成少安	胡小題
201310335083	创新训练	激振器中旋转转向阀的研究与设计	刘兴宜	机械工程学系	龚国芳	张建超 马宁胜
201310335084	创新训练	用于天然气管路清理的旋进式除垢装置设计	孙嘉	机械工程学系	傅新	秦翰 楼君
201310335085	创新训练	基于3-RPS并联机构的多冗余机器人的研制	汪文广	机械工程学系	刘昊	张京韧 陈高翔
201310335086	创新训练	便携式串联柔性肘关节外骨骼	吴燕	机械工程学系	杨灿军	任志华 郁新
201310335087	创新训练	城市综合体空间影响范围及机制研究	陈宏伟	建筑工程学院	华晨	查舒婷 柴子娇
201310335088	创新训练	基于细胞理论的创意产业园公共服务平台有机布局模式研究	章怡	建筑工程学院	李王鸣	张文煜 潘教正
201310335089	创新训练	三维扫描技术在结构形态仿生中的应用	韩鹏翔	建筑工程学院	罗尧治	梁凯 葛荟斌
201310335090	创新训练	浙江民居节能技术研究示范	王秋实	建筑工程学院	葛坚	姚绮 菁唐烁
201310335091	创新训练	基于超重力模拟的岩土工程灾变系列演示实验及教学应用	王祎	建筑工程学院	孔令刚	于志超 陈强
201310335092	创新训练	微型星敏感器的地面标定测试与星图识别算法优化	杨冰	航空航天学院	蒙涛	胡定坤 应林炜
201310335093	创新训练	基于新型智能软材料可变形飞行器研	翟志鹏	航空航天学院	李铁风	李铭全
201310335094	创新训练	ZnO薄膜晶体管驱动QDsLED	戴旭晟	理学院物理系	吴惠楨	朱海霞
201310335095	创新训练	多电极光交换芯片控制仪设计与制作	崔昕	光电信息工程学系	何建军	王治飞 陈纾悦
201310335096	创新训练	中红外波段光子晶体微腔及其在传感中的应用研究	郑璇	光电信息工程学系	时尧成	马诗宁 黄小恒
201310335097	创新训练	石墨烯薄膜厚度对石墨烯/绝缘层/硅(MIS)肖特基结太阳能电池性能影响的探究	范天任	光电信息工程学系	尹文言 徐杨 万霞	张璇

201310335098	创新训练	石墨烯/纳米金核壳式复合SERS基底的构建及其对肺癌标志物的检测研究	武绎宸	光电信息工程学系	唐龙华	孙显赫 曲俞睿
201310335099	创新训练	基于异向介质的新型SPP导波研究	刘佐珠	信息与电子工程学系	陈红胜	侯宇鹏 申 治
201310335100	创新训练	光掺杂下氮化硼场效应管的实现	张金石	信息与电子工程学系	林时胜	李文渊 王泽宇
201310335101	创新训练	无线无源的温度传感器原型电路的实	史超遨	信息与电子工程学系	骆季奎	乔维康 张祖赫
201310335102	创新训练	基于微环的纳米单粒子及尺寸的实时检测技术研究	陈剑奇	信息与电子工程学系	李宇波	罗荣辉 朱 鑫
201310335103	创新训练	基于FPGA的光互连网络基本结构实验平台研究	王晓雪	信息与电子工程学系	杨建义	曹凌霄 张 涵
201310335104	创新训练	雾霾图像清晰化及空气污染指数估计技术研究	刘 洋	控制科学与工程学系	姜 伟	刘祥瑞 姚宁诗
201310335105	创新训练	再生组织工程中新型取向通道胶原支架研制	陶佳栋	控制科学与工程学系	欧阳宏伟	张睿婷
201310335106	创新训练	耳挂式智能心脑功能光电监护器	安恬睿	控制科学与工程学系	张武明	柯再丹 罗 浩
201310335107	创新训练	室内未知环境的三维地图构建与导航	杨胜蓝	控制科学与工程学系	许 超	王蒙蒙 朱熠博
201310335108	创新训练	工业级LED照明方案的设计	周 贺	电气工程学院	黄文君 王正仕	裘雅蕾 王 晨
201310335109	创新训练	电力廊道中在不同AP切换时的无线移动视频数据传输	徐 虎	信息与电子工程学系	吕 敏 徐元欣	乔晓田
2013_0335110	创新训练	手持式芯片成像检测装置的研制	吴仲禹	控制科学与工程学系	金 伟 张涛	李 兴 宋博凡
201310335111	创新训练	基于表面等离子体子共振（SPR）生物传感器的癌细胞检测装置的研制	杨梦朝	控制科学与工程学系	金 伟 牟 颖	项连城 袁茂恺 郎逸聪
201310335112	创新训练	非线性优化算法调研	张晓宇	理学院数学系	张艳辉 程晓良	肖其昌 黄哲林
201310335113	创新训练	非线性优化算法调研	李 斌	理学院数学系	张艳辉 李 冲	罗俊杰 刘 琦
201310335114	创新训练	大型公共建筑节能优化策略研究	柳 思	化学工程与生物工程学系	李华军 洪伟荣	
201310335115	创新训练	基于 Android 智能手机的机器人运动控制系统开发	柴妍红	控制科学与工程学系	吴永海 刘 勇	马会芳 方 立 蔡声泽
201310335116	创新训练	基于虚拟化技术的高可靠信息平台构建	袁铖珏	控制科学与工程学系	陈 鹏 姜晓红	董 欣 杨昕立 潘俊良
201310335117	创业训练	心·视界影视创美工作室	严 霜	传媒与国际文化学院	田传浩 韩梦琳	茅嘉豪

201310335118	创业训练	基于汽车换向器超高速旋转实验装置推广的创业计划	柳 思	化学工程与生物工程学系	宣海军	唐倩琳 白聪儿
201310335119	创业训练	默默在你身边—momo旅行平台	张阳洋	管理学院	王小毅	梁思宇 朱 斌 丁 懿 徐悦青 杜 雷
201310335120	创业训练	基于机器视觉的快递自动化分拣与信息化管理关键技术研究	崔 霄	机械工程学系	杨克己	段武阳 鲁逸峰 潘明豪 雷轩东
201310335121	创业训练	新型土压力无线实时检测系统	徐松杰	建筑工程学院	王奎华 王立忠	梁洪超 文鼎柱 胡雨辰 张乐文
201310335122	创业训练	海洋水产品毒性快速检测的细胞传感器及分析仪	叶秋萍	生物医学工程与仪器科学学院	王 平	卢伟鹏
201310335123	创业训练	基于数字水印的声纹与人脸融合识别算法	王 骥	信息与电子工程学系	胡浩基 于慧敏	张赛赛
201310335124	创业训练	食用油品质快速分析系统	郑靖奎	光电信息工程学系	刘玉玲	
201310335125	创业训练	Find Me 电子寻物器	潘海涛	化学工程与生物工程学系	刘 晨 李德俊	竹 菁 王天威 李子仪 项 川 龚国立
201310335126	创业实践	丝绸明信片	鲍 曜	电气工程学院	朱佐想 金一平	郭诗平
201310335127	创业实践	“顺才果业”产业链供销平台	徐颖超	管理学院	严建华 胡永祥	卢顺才 豆 帅 黄霄颖 施奇乐 何莉丹