

华东理工大学文件

校创〔2020〕1号

华东理工大学关于公布 2018 年度大学生创新创业训练计划优秀项目的通知

2018 年度“大学生创新创业训练计划”正式立项项目 455 项，其中国家级项目 99 项，上海市级项目 106 项，校级项目 250 项。根据《华东理工大学大学生创新创业训练计划管理办法(修订)》(校教〔2014〕13 号)的规定，学校对 2018 年度立项项目组织开展了结题验收。

经项目组自主申请、答辩，学院评审、推荐，学校审核、鉴定，依据成果导向原则最终在学院推荐的 58 项项目中评选出优秀项目 43 项，现予以公布。

特此通知。

附件：2018 年度大学生创新创业训练计划优秀项目

华东理工大学

2020 年 1 月 17 日

附件

2018 年度大学生创新创业训练计划优秀项目

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	学院	指导教师	项目负责人	项目组成员
1	201810251019	国家级	锰离子调控纤维素酶转录表达机制研究	创新训练类	生物工程学院	王玮	黄晓雪	罗劲楠、卢志文、孙世帅
2	201810251036	国家级	酶-表面活性剂-超声波协同提取茶多酚的工艺及体外抗氧化性研究	创新训练类	药学院	韩伟	夏如枫	江滢、沈思婷、樊雪怡
3	201810251042	国家级	D-A 型电致发光材料的合成与光物理性能研究	创新训练类	材料科学与工程学院	李欣欣	王宇飞	郭鑫、孟嘉祺、黄晴
4	201810251046	国家级	表面氧空位调控的富锂锰基正极材料及其电化学性能	创新训练类	材料科学与工程学院	江浩	陈瑾瑜	曹峻滔、金洪波、邱昕玥
5	201810251054	国家级	立体停车库的设计	创新训练类	机械与动力工程学院	马新玲	郝若夷	姜龙滨、王琦深、陆子民
6	201810251059	国家级	升降横移式智能立体车库的设计	创新训练类	机械与动力工程学院	郭慧	李帆鑫	房杰、李兆进
7	201810251062	国家级	基于知识图谱的医疗信息领域研究热点分析	创新训练类	信息科学与工程学院	叶琪	郭家骅	张逸飞、肖博文、计晨旭
8	201810251072	国家级	基于排放源特征的城市地表水中药物和个人护理品溯源新方法的建立与应用	创新训练类	资源与环境工程学院	隋倩	张紫薇	何梦达、陈智翀、姚根吉
9	201810251076	国家级	波面调制光束及其性质研究	创新训练类	理学院	李明达	袁哲诚	王宽亮、陆李威、徐哲真

10	201810251079	国家级	以消费为基础的第三方支付平台的拉动效应及其风险防范平台设计研究	创新训练类	商学院	孙定东	栗靛	董璐璐、晋旻晨、黄思懿
11	201810251083	国家级	中国 CDM 项目省域分布的现状、问题和对策研究	创新训练类	商学院	刘桂荣	赵晋萱	施曼、金沁言、应俊
12	201810251088	国家级	化工园区周边环境风险及其治理机制研究	创新训练类	社会与公共管理学院	方学梅	张潞艺	曹靛、甘雪梅、俞莉莉
13	201810251090	国家级	新就业形态从业人员社会保险调查研究	创新训练类	社会与公共管理学院	任超然 龚秀全	张沛文	朱璇格、杨木、鲍鹏飞
14	201810251095	国家级	基于用户体验的微型火焰燃烧合成装置设计研究	创新训练类	艺术与传媒学院	叶俊男	胡跃辉	陆俊喆、沈烨佳
15	201810251097	国家级	暴行罪入罪问题探究	创新训练类	法学院	张平	陈应长	李颖、张仕、梁利鲜
16	201810251099	国家级	享玩 SharePlay---新奇酷智能硬件共享租赁平台	创业实践类	创新创业教育中心	夏汝卿	王晓晨	林雨澄、苏毅、彭永宽、 张巧杭、林瑾
17	S18029	市级	改性氧化锌纳米晶的超声-水热同步控制合成及其防腐性能研究	创新训练类	化学与分子工程学院	刘金库	井日崢	曾宪容、赵思睿、殷佳苗
18	S18030	市级	眼药水瓶材料中的邻苯二甲酸酯类增塑剂定量检测和迁移行为研究	创新训练类	药学院	石慧	陈佳莹	连书茵、何筱宇、钱赫雯
19	S18034	市级	e-TSN: 在线交互式可视化靶标重要性与新颖性评价平台	创新训练类	药学院	李诗良	冯紫燕	董圳棋、苗怡圆、叶田地
20	S18035	市级	2-烯基吡啶与吡内酯的不对称[3+2]环加成反应构建吡啶并吡咯烷化合物	创新训练类	药学院	杨武林	潘梓蓉	郝思宇、贾舒宇、邵决
21	S18062	市级	基于机器视觉的导盲眼镜设计	创新训练类	信息科学与工程学院	王嵘	孙鑫宇	杨天歌、储辉、高天维
22	S18064	市级	基于超声导波的服役结构健康监测系统	创新训练类	信息科学与工程学院	陈兰岚	李若弘	黄凯宁、庞锦辉、吴天宇

23	S18066	市级	基于 HTML5 的移动课堂教学平台开发	创新训练类	信息科学与工程学院	冷春霞	曾健骏	欧子文、薛魁
24	S18070	市级	低浓度煤层气吸附剂及置换色谱强化分离过程研究	创新训练类	资源与环境工程学院	杨颖	任琴	吴家瑜、任美衡、杨帆
25	S18072	市级	强碱性体系气液碳化反应结晶制备初级碳酸锂工艺研究	创新训练类	资源与环境工程学院	刘程琳	郭欣	于洋苓、朱路遥、张瑞
26	S18099	市级	虚拟现实技术在法庭审判中的应用研究	创新训练类	法学院	周登谅	武建功	李阅微、司马金妹、杨金铭
27	S18104	市级	电镀助剂及其配方销售解决方案	创业训练类	创新创业教育中心	王利民	程瑶	郝自强、谭旭尉、郝谊莲
28	S18105	市级	“醒狮行动”精神扶贫公益项目	创业训练类	创新创业教育中心	朱姝	周浩男	张紫钰、叶璐、陈蓝
29	X18074	校级	多效液晶乳液的开发	创新训练类	化学与分子工程学院	尚亚卓	丛宇辰	丁琳、宋子龄、高天翼
30	X18094	校级	石榴不同部位美白机制研究	创新训练类	药学院	王春丽	林东明	杨弘、王凯晗、王禕
31	X18095	校级	物联网标签	创新训练类	药学院	须志平	戚文新	赵晓松、蔺星星、赵婧
32	X18097	校级	红外染料设计合成及在生物诊疗中的应用	创新训练类	药学院	杨有军	李嘉铭	陈伟超、戴彤彤、杨济玮
33	X18111	校级	键合型抗菌硅橡胶的研制	创新训练类	材料科学与工程学院	管涌	王珍珍	翁嘉炜、李小雨、姜世达
34	X18118	校级	一种可见光照下智能变色复合膜的制备及其性能研究	创新训练类	材料科学与工程学院	曾惠丹	姚钰	徐世宇、董乔南、戚功文
35	X18137	校级	基于西门子 plc 的 ptc 电阻分档机	创新训练类	机械与动力工程学院	胡德兴	代晓帆	王玉鼎、张涵

36	X18142	校级	失物助手系统	创新训练类	信息科学与工程学院	郭卫斌	张琮昊	徐文天、盛泽宇、邓积懋
37	X18150	校级	面向智慧校园的数据分析系统	创新训练类	信息科学与工程学院	文欣秀	唐佳诚	陈泽逸、杜傲
38	X18174	校级	利用光谱方法研究生物结构的光学性质	创新训练类	理学院	许飞	李中超	王天宇、彭婷、徐诗竹
39	X18176	校级	居里点引擎制作及其拓展应用研究	创新训练类	理学院	钟菊花	高子和	樊旭成、黄旭锋、张洪华
40	X18194	校级	解构未来素质教育之争—— 新东方与好未来	创新训练类	商学院	唐松莲	朱骏崙	田韵含、刘越、尹佳奇
41	X18208	校级	社区基金会的本土实践逻辑及其运作模式 研究:以上海社区基金会为例	创新训练类	社会与公共管理学院	唐有财	商叶儿	赵伏坤、张海生、滑越
42	X18217	校级	大学生文化自信与中国昆曲走出去—— 以昆曲《牡丹亭》和昆曲《罗密欧与朱丽叶》 为例	创新训练类	外国语学院	张之燕	朱文杰	高璎睿、章奕纯、吴汀玉
43	X18218	校级	英语公众演讲中幽默机制的跨文化研究	创新训练类	外国语学院	高攀	孔嘉琪	王心怡、连瑞颖、金姿

内 发：各学院、机关部门、直属单位

华东理工大学校长办公室

2020 年 2 月 17 日印发
