

# 西安理工大学2020年（第一批）大创项目结题结果公示名单

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	学号	项目其他成员信息	指导教师姓名	职称	指导教师所在学院	等级
1	201810700050	国家级	微结构干涉测量的欠采样相位解包裹方法实验研究	创新训练项目	魏锦禹	3160243058	司璐/3160243037	刘芸	副教授	机仪学院	合格
2	201810700061	国家级	坐之有道——基于人体工学的FSAE赛车驾驶室和碳纤维座椅设计及制作	创新训练项目	王天赐	3160221004	汤凌宇/3160221014, 康晶/3160211276, 裴明昊/3160211279, 汤凌宇/3160221014	孙茜, 芮宏斌	讲师(高校), 副教授	艺术学院	合格
3	201808089	省级	便携式细胞检测分析仪	创新训练项目	王凯	3162121002	孟令恒/3162121016, 卢思汀/3162121003, 许昊宇/3162121008, 纪诗涵/3162121004	吕楠	讲师	自动化学院	合格
4	201808103	省级	大学生高效利用慕课学习资源的方法研究	创新训练项目	朱子奇	3160312011	夏禹康/3160312022, 邱艳/3170314010, 周越/3170314042, 王诗怡/3160312002	马利娥	讲师	印包学院	合格
5	201910700004	国家级	基于网络爬虫的企业对标管理智能系统开发	创新训练项目	周思	3160531021	何俊婷/3160531049, 董京苗/3160531029	段刚龙	副教授	经管学院	合格
6	201910700005	国家级	基于VRAR的建筑施工工法培训系统研发	创新训练项目	王媿霖	3161651030	席志强/3161611029, 廖轩轩/3170673059, 乔璐/3161611047	杨佳玲	助理工程师	土木学院	合格
7	201910700007	国家级	智能失物招领	创新训练项目	张冰	3160913011	田莹/3170431043, 张晓勤/3160913015	黑新宏、何文娟	教授、讲师(高校)	计算机学院	优秀
8	201910700008	国家级	履带式三角—圆形变形轮设计	创新训练项目	康晶	3160211276	裴明昊/3160211279	张东亚	讲师(高校)	机仪学院	优秀
9	201910700009	国家级	陕西秦岭北麓(西安段)农村“两污”环境现状调查与研究	创新训练项目	闫伟华	3161430118	唐菁/3161430040, 吴伟/3161430034, 代誉/3161430164, 曹煜坤/316430018	李迎春、魏琰	助教(高校)、副教授	艺术学院	优秀
10	201910700012	国家级	一种多功能护理康复床	创新训练项目	贺毅	3160211310	郑纯纯/3170211135, 李效冲/3180213011, 刘妙/3170211123, 刘毅/3170221007	杨振朝	讲师(高校)	机仪学院	优秀
11	201910700016	国家级	钢筋工程精细化智能加工管理系统	创新训练项目	曹新明	3161611030	付蓉/3161611006, 屈波/3171643012, 徐佳林/3171611106, 杨铖/3161611056	赵钦	副教授	土木学院	优秀
12	201910700017	国家级	堰塞体溃决风险评估平台	创新训练项目	蔡思敏	3160662026	柯琴/3161621024, 薛莹/3160612030	李炎隆、王琳	教授、讲师(高校)	水院	优秀

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	学号	项目其他成员信息	指导教师姓名	职称	指导教师所在学院	等级
13	201910700019	国家级	废弃聚酯瓶终结者	创新训练项目	李旭阳	3160331010	李海涛/3170331008, 杜嘉琪/3170331007, 李鸣武/3170331010, 赵强强/3170331022	周星	副教授	印包学院	合格
14	201910700022	国家级	方程式赛车底盘数据采集系统设计与搭建	创新训练项目	彭上	3160221033	严子承/3160221017, 何扬帆/3160221008, 程浩/3160221032, 雍宁/3160221034	段继豪	讲师(高校)	机仪学院	合格
15	201910700025	国家级	基于室内操纵的外窗擦洗机器人	创新训练项目	张航	3160314066	杨雅晴/3170314093, 刘岩松/3170314053, 吴沅/3170314087, 白佩/3180314086	徐宏伟	副教授	印包学院	优秀
16	201910700026	国家级	扶贫产品3D全息展示系统	创新训练项目	郭宸磊	3160342075	冯嘎/3160342005, 刘廷金/3160342007, 赵凤杰/3160342073	李维	讲师(高校)	印包学院	优秀
17	201910700028	国家级	一种新型多材料光固化成型机	创新训练项目	周志洋	3160211308	闫昕/3160211292, 杨妞/3160211306, 姚凯/3160211231, 陈泉西/20180211099	王权岱	副教授	机仪学院	合格
18	201910700029	国家级	全面脱贫背景下生态贫困型乡村振兴规划研究	创新训练项目	董文浩	3161643018	胡颖超/3161643015, 呼茗蕊/3161643009, 李静娴/3161643010, 刘华俊/3161643007	徐冬平	副教授	土木学院	优秀
19	201910700030S	国家级	衣来衣往礼服: 共享礼服的创造者和引领者	创业实践项目	高海深	3160241122	高林/3170241142, 王磊/3180121053, 李毅/3180413136, 朱亚洲/3180413131	杨癸庚	讲师(高校)	机仪学院	合格
20	201910700032	国家级	以金银花为主导的山阳地区中药材资源开发利用	创新训练项目	梁英	3160541015	周雨婷/3160541018, 贺园园/3160541019, 刘旭辉/3160541007, 李昱霖/3160541014	李丹	讲师(高校)	经管学院	合格
21	201910700034	国家级	智慧电网重合闸	创新训练项目	董珣	3160432034	石晓菲/3180412037, 黄佳慧/3180412027, 韩玮/3180412029	刘青	副教授	工训中心	合格
22	201910700036	国家级	一种新型管带机巡检移动机器人设计	创新训练项目	王不凡	3160221001	杨庆/3160221025, 王锋斌/3160221002, 徐杰/3160221028, 胡文科/3160221027	芮宏斌	副教授	机仪学院	合格
23	201910700038	国家级	火车钩尾框托板螺栓拆卸机器人	创新训练项目	李玉泉	3160241036	李庭鑫/3160211258, 周勇江/3160241042	高峰	教授	机仪学院	合格
24	201910700042	国家级	微信小程序扫菜知价系统	创新训练项目	耿海啸	3160921030	高帅/3160921029, 马鹏/3160921037	肖照林	副教授	计算机学院	合格
25	201910700044	国家级	一种穿透超高压外部电晕层技术的高压电网监测系统	创新训练项目	宋文博	3160211051	张静/3180415045, 任佳慧/3180415041	刘青	副教授	工训中心	合格

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	学号	项目其他成员信息	指导教师姓名	职称	指导教师所在学院	等级
26	201910700049	国家级	表达性艺术治疗介入自闭症儿童兴趣培养研究	创新训练项目	方鑫	3161440001	程嘉豪 /3161440017, 宇梦林/3171440028, 任叙莹/3171440008	张辉	教授	艺术学院	优秀
27	201910700050X	国家级	基于爬虫数据的农产品智能推荐系统研究-以大荔冬枣为例	创业训练项目	李建建	3160571039	李祥伟 /3160571041, 梁志超/3160571049, 房彤/3160571016, 豆雨泽/3160551013	段刚龙	副教授	经管学院	合格
28	201910700053	国家级	大型停车场安防巡逻智能机器人	创新训练项目	段凯文	3160211309	钱俊楠 /3150221025, 张盛彬/3160211300, 吴子宇/3160211303	杨元	讲师(高校)	机仪学院	合格
29	201910700055	国家级	GR/NSiC-镁基复合材料丝材制备关键技术	创新训练项目	孙蕾	3160121037	张鹏/3160121012, 杨怡/3160121046, 张凯军/3160121042, 马波/3170112002	徐春杰	副教授	材料学院	优秀
30	201910700056	国家级	3D打印Ti合金原位生长Ti-TiO2光阳极及光电催化性能研究	创新训练项目	赵奔	3160111060	张佳乐 /3170111079, 梁佳威/3170111086	白力静	副教授	材料学院	合格
31	201910700057	国家级	“八水绕长安”水资源系统评价研究	创新训练项目	孙向军	3160611082	范文睿 /3160644019, 王萌/3160661035, 郑俊凡/3160644023	王义民、畅建霞	教授、教授	水院	优秀
32	201910700058X	国家级	“文吧”——记忆文化创意产品设计与定制服务	创业训练项目	张敏	3161430124	师雨欣 /3161430166, 刘延杰/3161430165, 许亚松/3161430100	钦松	讲师(高校)	艺术学院	优秀
33	201910700062	国家级	电动自行车智能监测及其断电系统	创新训练项目	吕源	3160211080	罗时耀 /3160211091, 王金超/3150211069, 刘博/3160211078	苏宇龙	讲师(高校)	机仪学院	优秀
34	201910700068	国家级	医用钛合金表面持久抗菌生物压电涂层构建	创新训练项目	陈玉莹	3160121143	张紫萱 /3160121120, 王胜美/3160121135, 黄健/3160121128, 王雨璇/3180932003	赵康	教授	材料学院	合格
35	201910700069	国家级	西安市明城区新中式风格公共卫生间造型及功能创新设计研究	创新训练项目	王思扬	3161430135	李世豪 /3161430169, 鹿程宇/3161430110	李皓	讲师(高校)	艺术学院	合格
36	S201910700003	省级	中国户县农民画代表性作者访谈及文创产品设计	创新训练项目	段伟锋	3161430147	杜鑫/3161430121, 王正丽/3161430163, 俱秦/3171430016, 严玉彬/3171430030	俞军财	讲师(高校)	艺术学院	合格
37	S201910700004	省级	西安工业遗产文化传承创新设计及空间营造	创新训练项目	雷占秋	3161430012	武敏/3161430036	乔治	讲师(高校)	艺术学院	合格
38	S201910700005	省级	自媒体运营理论探索与实践——以高校竞赛公众号运营为例	创新训练项目	承少敏	3161430155	黄敏/3161430041, 王茜/3161430162, 周月萱/3170651049	俞瑾华、赵波	副教授、工程师	艺术学院	优秀

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	学号	项目其他成员信息	指导教师姓名	职称	指导教师所在学院	等级
39	S201910700009	省级	赤泥碱控制工艺及用于制备建材消纳技术	创新训练项目	岳子林	3160821024	王旭婷/3170821034, 杨凯/3160821022	苏洁	讲师(高校)	理学院	优秀
40	S201910700012	省级	新电改下计及用电特性的电量预测软件研发	创新训练项目	侯泽权	3160423014	侯佩佳/3160423013, 付超远/3160423005	呼梦颖、段建东	助理工程师、教授	电气学院	优秀
41	S201910700014	省级	基于“云服务”数学建模竞赛报名管理及竞赛培训创新知识共享平台	创新训练项目	王子威	3160811030	王润松/3160811029, 胡幸福/3160811045	周皎、王晓峰	助理工程师、教授	理学院	合格
42	S201910700019	省级	职也读书会APP	创新训练项目	金芹芹	3161430126	张雨晨/3161430144, 陈聪聪/3161430167, 宣伟/3161430127	潘凡	讲师(高校)	艺术学院	合格
43	S201910700020	省级	基于飞鼠算法的图像去噪方法研究与应用	创新训练项目	安维鑫	3160811006	王新元/3160811003	郭文艳	副教授	理学院	合格
44	S201910700022	省级	用于多巴胺电化学检测的复合多孔电极材料的研制	创新训练项目	贾瑜	3160821028	杜星航/3170821011	余中	副教授	理学院	合格
45	S201910700023	省级	多视角视频的目标检测与场景转移图构建	创新训练项目	申金顺	3160811005	郭睿/3160811049, 马成铭/3170812002, 亢亚卓/3170812003	戴芳	教授	理学院	合格
46	S201910700024	省级	多功能纳米除醛抗菌喷雾剂	创新训练项目	张腾磊	3160821020	张静怡/3180821010, 黄锦瑞/3170821026, 董焕/3190822024, 韩楚/3190822025	赵宁宁	讲师(高校)	理学院	合格
47	S201910700028	省级	化学杀藻剂控藻效果持久性的研究与优化	创新训练项目	杨杰	3160673050	贺瑶/3160673024, 赵晨/3170673023, 惠佳瑶/3170673030, 刘朵朵/3170673036	邱晓鹏	讲师(高校)	水院	合格
48	S201910700029	省级	基于DE圆膜振动的合成射流驱动式可移动机器人	创新训练项目	万一飞	3160213001	孙国立/3160213015, 马恩琪/3160211281, 周璐瑶/3170241051, 李开心广	李鹏飞	教授	机仪学院	合格
49	S201910700032	省级	西安理工大学2019招生宣传片制作	创新训练项目	景丰毅	3161430130	杜元浩/3150342009, 王学海/3160421136, 黄俊超/3161440016	周舒	讲师	艺术学院	优秀
50	S201910700033	省级	传统艺术虚拟交互平台一(以郾西花膜为例)	创新训练项目	罗少雄	3160342071	林杰/3160342069, 曹晓/3160342076, 廖俊刚/3160342080	蔺广逢	副教授	印包学院	合格
51	S201910700034	省级	基于极坐标系的3D打印系统	创新训练项目	张雨波	3160221021	秦潘潘/3150211237, 王博/3150211244, 罗继博/3160221024, 单红洋/3160221023	徐卓飞	讲师(高校)	印包学院	合格

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	学号	项目其他成员信息	指导教师姓名	职称	指导教师所在学院	等级
52	S201910700036	省级	小型家用手动饺子机	创新训练项目	张龙	3160211125	张鹏前/3160211126, 张启督/3160211127, 余兴宝/3160211123, 邱泽阳/3160211121	赵智渊	讲师(高校)	机仪学院	合格
53	S201910700038	省级	单晶硅套料工艺装备设计	创新训练项目	白岩松	3160211111	王睿智/3160211109, 杜佳佳/3170211253	李淑娟、侯晓莉	教授、工程师	机仪学院	优秀
54	S201910700039	省级	高性能Al掺杂正硅酸锂陶瓷氧增殖剂制备方法研究	创新训练项目	任盈颖	3160112010	党昊/3160112024, 陈怡璇/3170131010	宫溢超	讲师(高校)	材料学院	合格
55	S201910700041	省级	固液双相改性可膨胀丙烯酸骨水泥的制备及其性能研究	创新训练项目	周雪蕊	3160111023	王思赢/3160112004, 李泽铭/3160111047, 梁庆开/3160132055	汤玉斐	教授	材料学院	优秀
56	S201910700042	省级	环境友好磁电复合薄膜新材料Bi <sub>3</sub> .15Nd <sub>0.85</sub> Ti <sub>3-x</sub> FexO <sub>12</sub> /La <sub>0.67</sub> Sr <sub>0.33</sub> MnO <sub>3</sub> 的制备及	创新训练项目	毛家彤	3160131029	雷翔宇/3160131052, 张凯晨/3160131041, 童浩强/3170132051, 麻格垚/3170132023	段宗范	教授	材料学院	合格
57	S201910700043	省级	可回收型Au NR@Cu <sub>20</sub> @Au纳米纤维的制备及其光催化降解性能的研究	创新训练项目	李现梓	3160132015	邓妮/3160132002, 师唐絮/3160111042	于晓婧	讲师(高校)	材料学院	合格
58	S201910700048	省级	基于认知计算的生产车间员工情绪预测系统开发	创新训练项目	官淦悦	3160561027	惠永磊/3160561025, 王小刚/3170561002, 申文/3160561006, 麻堃/3180561025	薛宏全	讲师(高校)	经管学院	优秀
59	S201910700051	省级	一种模块化大蒜采收装置的设计开发	创新训练项目	宋朝霞	3160211049	郭嘉鹏/3160211062	张宝锋、苏宇龙	工程师、讲师(高校)	机仪学院	优秀
60	S201910700052	省级	云智能中药煎药机	创新训练项目	杜慧龙	3160213017	代昌平/3160213010, 杨鑫/3160213022	穆安乐	教授	机仪学院	合格
61	S201910700056	省级	新型制动/加速踏板可调传动装置设计及制作	创新训练项目	王明煜	3160221003	王天赐/3160221002, 伍洋仟/3160221006, 张运哲/3160221022, 洪志鹏/3160221026	刘鸿雁	副教授	机仪学院	合格
62	S201910700058	省级	镜子管家	创新训练项目	马晨翰	3160911001	王逸含/3160911005, 白静远/3160911006	杨少博	工程师	教务处	合格
63	S201910700059	省级	陕西省镇安县旅游文化产品推广app设计	创新训练项目	刘静诗	3161430096	窦钰君/3161430065, 李阳杰/3151430091	王蓓	讲师(高校)	艺术学院	合格
64	S201910700064	省级	基于Beaglebone Black板的机械臂驱动电机控制	创新训练项目	王晨	3160213002	伍盛华/3160213016, 窦旭/3160213028	孔令飞	教授	机仪学院	合格

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	学号	项目其他成员信息	指导教师姓名	职称	指导教师所在学院	等级
65	S201910700067	省级	基于多特征加权距离度量的智能工厂人员的自动识别研究	创新训练项目	樵媛	3160312030	黄朝霞 /3160314127, 徐玉超/3160314047	武吉梅	教授	印包学院	合格
66	S201910700068	省级	基于Android平台的印刷机械声场可视化分析软件	创新训练项目	吴国华	3160314040	叶云鹏 /3160314034, 张金枝/3160314042, 李恒/3160314038, 贾孟浩/3160314051	徐卓飞	讲师(高校)	印包学院	优秀
67	S201910700071	省级	采用办公废纸和PLA制备可降解环保复合板材	创新训练项目	徐龙	3160314101	朱晓凤 /3160314090, 杨潇/3170312022, 李美馨/3160314064	张效林	副教授	印包学院	合格
68	S201910700072	省级	静电场水雾回收网制备方法及装置设计	创新训练项目	耿李好	3160672030	王梦琪 /3160672003, 陈妹伊/3180672017, 刘睿健/3180672012, 田杰/3180672007	张耀中	讲师(高校)	水院	合格
69	S201910700075	省级	直接甲醇燃料电池电极研究	创新训练项目	刘蓬远	3160821009	刘宇阳 /3170822007, 董明汝/3180121047, 高露露/3180822020, 严雷/3180822012	刘乃亮、赵宁宁	讲师(高校)、讲师(高校)	理学院	合格
70	S201910700077	省级	基于MOTEC的CBR600发动机标定试验设计	创新训练项目	张华建	3160221019	张达园 /3160221018, 孙士博/3160221005, 杜鹏/3160221007, 余峰/3160221012	张凤奇、芮宏斌	讲师(高校)、副教授	机仪学院	合格
71	S201910700079	省级	基于物联网的食品包装生产线智能化管理系统研究与开发	创新训练项目	李玉梅	3160314092	郭明/3160314049, 陈兵/160314007, 刘东/3160314110	张永芳	副教授	印包学院	合格
72	S201910700080	省级	新型吸附剂高效处理染料废水的研究	创新训练项目	葛岩梅	3160821029	杨妙妙 /3160821023, 张侨月/3160821019, 刘俊辉/3170821036	李珺鹏	讲师(高校)	理学院	合格
73	S201910700089	省级	立知——您的可视化专属向导	创新训练项目	韩若冰	3160314076	鱼凯/3170342018, 江松/3170314031, 郝以凤 /3180342018, 张尚书/3170342014	刘杰	讲师(高校)	印包学院	合格
74	S201910700090	省级	方程式赛车罩壳造型设计及制作	创新训练项目	樊栖	3160221035	赵帆/3171430157, 张啸/3160221020, 崔华硕 /3160221030, 赵星/3160221029	郭华	副教授	艺术学院	合格
75	S201910700093	省级	微能源网络优化管理	创新训练项目	党伟红	3160421157	高倩/3160651063	张惠智	讲师(高校)	电气学院	合格
76	S201910700094	省级	高效节水型新型喷头研发	创新训练项目	侯忠岩	3160662019	陈思远 /3160662009, 吕轲彦/3160662036, 刘孝凯/3170662010, 姚少雄/3170662020	李涛	讲师(高校)	水院	合格
77	S201910700097	省级	Fe3O4-MWCNTs基电磁性纳米复合印刷颜料研发	创新训练项目	闫钟林	3160331033	王坤/3170331001, 卓旭升 /3170331019, 代巧/3170331004, 王松毅/3170331002	方长青	教授	印包学院	合格

序号	项目编号	项目级别	项目名称	项目类型	项目负责人姓名	学号	项目其他成员信息	指导教师姓名	职称	指导教师所在学院	等级
78	S201910700100	省级	柔性印刷电子实验平台开发	创新训练项目	张佳禾	3160314041	马志鹏/3160314029, 窦鹏超/3160314077, 万昊/3170314100, 李维琛/3170314107	刘澎	副教授	印包学院	合格
79	S201910700104X	省级	基于辰奇素植物制剂的农产品扶贫项目	创业训练项目	张雨润	3160511022	刘宇/3160511008, 张欣月/3160511020, 兰子洲/3160511006, 徐庆磊/3160541020	杨毅	副教授	经管学院	合格
80	S201910700107	省级	智能无人小车车道识别系统设计与实践	创新训练项目	刘敏豪	3160221042	冯大年/3170221035, 朱志强/3170412010	庞辉	副教授	机仪学院	合格
81	S201910700108	省级	配网一体化预装拉线平台	创新训练项目	范凌松	3160213020	张航/3160211226, 李姿颖/3160213018, 张祖漪/3160241040	李艳	副教授	机仪学院	合格
82	S201910700110	省级	直流输电之关键设备—T-源零电流关断直流断路器研发	创新训练项目	王洪	3160421166	李策/3160421177, 韩镇鸿/3160411031, 闻睿/3170421021, 杨威振/3170421018	宋卫章	副教授	电气学院	合格
83	201808080	省级	宽色域Al2O3/porous-Cu光学薄膜的制备	创新训练项目	严成	3160111050	张博/3160111051, 杨俊/3160111057, 裴宏铭/3160112029, 李善丁/3160112014				终止
84	201808082	省级	智能水面垃圾清理船	创新训练项目	王若春	3160111069	巨倩/3160131028, 何静/3160611014, 路畅/3160121078, 冯鑫涛/3150413007				终止
85	S201910700001	省级	消防水带防冻处理	创新训练项目	刘杰	3170831007	陈拓宇/3170651070, 林雁北/3170651080, 王晓珂/3171423004				终止