

中共陕西省委高等教育工作委员会
陕西省教育厅文件
陕西省学位委员会

陕教〔2017〕470 号

关于公布陕西省第三届研究生创新成果展
评奖结果的通知

各有关研究生培养单位：

陕西省第三届研究生创新成果展（以下简称“成果展”）参展作品的评选工作已经全部完成。根据《陕西省研究生创新成果展暨创新成果洽谈会实施办法》精神，经作品现场展示、专家评审、省教育厅厅务会议审议和公示等程序，共评出一等奖 87 项，二等奖 129 项，三等奖 217 项。现将获奖作品名单予以公布（获奖名单见附件 1、2、3）。

联 系 人：郝霄京、成鹏

联系电话：029—88668825, 88668827

中共陕西省委高等教育工作委员会



陕西省教育厅



陕西省学位委员会
2017年12月8日



（全文公开）

附件 1

陕西省第三届研究生创新成果展一等奖作品名单

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
工 科 组					
1	西安交通大学	汽车轻量化板材无铆连接技术	陈 超 张 鹏 吴 凡	赵升吨 张大伟	一等奖
2	西安交通大学	铝合金径向锻应变诱发半固态触变挤压成形技术	王永飞 张晨阳 赵旭哲 赵永强 韩晓兰 刘 辰 董 朋	赵升吨 范淑琴	一等奖
3	西安交通大学	高性能重复频率高压纳秒脉冲发生器的基础理论、关键设计和典型应用研究	赵 政 孙 义 钟 旭	李江涛	一等奖
4	西北工业大学	浮云鼎双旋翼飞行平台	王海童 杨皓琦 韦立国 陈为雄 邵琪杰	邓双厚 王掩刚	一等奖
5	西北工业大学	仿生双子鱼	陈家霖 孙 钢 张仁宇 闫 妮 王文龙 杨石柯 贾 旭	史豪斌 潘 炜	一等奖
6	西北工业大学	小型水面清洁船	朱健楠 王 哲 孙 斌 虞梦苓 田宏强 王春玮	杨益新	一等奖
7	西北工业大学	长航时大载重工业级无人机	李 康 戴 维 陈东勋 王 璐 周易成 朱显明	宋述芳 万方义	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
8	西北工业大学	Stable and solubilized active Au atom clusters for selective epoxidation of cis-cyclooctene with molecular oxygen	王 珍 钱林平	李铁虎 Harold H.Kung Kung	一等奖
9	西北农林科技大学	融合根温响应的水培蔬菜智能光环境优化调控系统	范叶满 张 盼 白京华 来海斌	胡 瑾	一等奖
10	西北农林科技大学	便携式水果糖度无损检测仪	李伟强 刘大洋 李倩倩 王彦增	郭文川	一等奖
11	西北农林科技大学	基于安卓平台的玉米叶片叶绿素含量检测装置	杨 彪 薛宪法 闫 彬	郭文川	一等奖
12	西安电子科技大学	倾转机翼式垂直起降固定翼无人机	史公鹏 吴 鑫 段育松 方 镇 刘崇皓	张文博	一等奖
13	西安电子科技大学	边境监控雷达预警与追踪系统	陈海涛 李文轩 袁一鑫 吴翕宸	郭立新	一等奖
14	西安电子科技大学	利用克尔透镜准波导技术产生 0.1TW 量级的超连续光谱	何 鹏 刘阳阳 赵 昆 滕 浩 黄 沛 黄航东 江昱佼 方少波 侯 洵	魏志义	一等奖
15	西安电子科技大学	欢孝护理床	曹卫杰 原鹏飞 付兴聪 骆天翔 黄建义 周晨晨	杨 刚	一等奖
16	西安电子科技大学	无人机侦测及反制系统	方 凌 袁钻兴 陈 适 魏宏博 何 润 苏怀方	王新怀	一等奖
17	长安大学	无人配货车及智能配货管理系统	樊晓楠 薛诺诺 方海洋 涂市委 宋 京	韩 毅 陈 昊	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
18	长安大学	北斗/GNSS 高精度实时形变监测系统	韩军强 杜 源 黄观武 王 进 万凌川	黄观文 涂 锐	一等奖
19	长安大学	能源消耗，气候变化与环境库兹涅茨曲线之间的关系	KHAN SYED ABDUL REHMAN	董千里	一等奖
20	西北大学	单组份稀土金属聚合物发光材料的开发及其光电应用策略	刘 琳 张 召 贺亚妮 付国瑞 李保宁	吕兴强	一等奖
21	西安理工大学	超高层楼宇消防机器人	田 乐 刘甲锋 周 飞 朱延炎 折宝林	高 峰 李 艳	一等奖
22	西安理工大学	基于移动终端的机场站坪综合保障平台研究与开发	罗文慧 杨静媛 杨顺秀	黑新宏	一等奖
23	西安理工大学	高精度交流微电阻测量仪	张洪嘉 付 斌 刘经纬	焦尚彬	一等奖
24	西安建筑科技大学	中国典型气象年的程序化实现	李红莲	杨 柳	一等奖
25	西安建筑科技大学	PATCH'S PATCH——UIA 国际建筑师协会第二十六届国际学生及青年建筑师设计竞赛：后人类时代下的生物复合型都市	李江铃 李雪晗 李 芸	李岳岩 陈 静	一等奖
26	陕西科技大学	新一代胶原可吸收局部止血材料	陈 良 侯梦迪	刘新华 王学川	一等奖
27	陕西科技大学	丁苯橡胶基纳米复合发泡材料在鞋底中的应用	姬占有 董点点 王晨阳 许 冉	马建中 邵 亮	一等奖
28	陕西科技大学	皮肤听声——让零听力患者重获新声	杨亚威 毕 璐 于程媛 朱晓龙 朱 悦	李建文 贺 岭	一等奖
29	西安科技大学	大尺度三维物理模拟试验液压支架及测控系统研制与应用	胡博胜 武会杰 刘宝恒	伍永平 解盘石	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
30	西安科技大学	基于投影轮廓术的微变检测仪	赵鹏飞 任志奇 陈 冉 薛改样	赵 谦	一等奖
31	西安石油大学	相控阵列瞬变电磁测井仪	王 斌 王 宇 杨 玲 张 雄	党 博	一等奖
32	西安石油大学	液压驱动交替伸缩式 CT 牵引器	刘 琼 黄宇曦 曹 亭 李 浩 王莎莎	李明飞 秦彦斌	一等奖
33	西安工业大学	FP 腔光纤压力传感器解调仪	唐 瑛 苏思友 张天阳	张雄星	一等奖
34	西安工业大学	靶场测试高精度多路脉冲信号监控系统设计	张欣伟 郇 辉 黄义国 宇文超朋 刘 会	王 鹏 吕志刚	一等奖
35	西安工程大学	基于干空气能与太阳能复合的高效节能型窗式蒸发冷却空调器	严锦程 褚俊杰 武以闯 严 政	黄 翔	一等奖
36	西安邮电大学	一种理化-生物互补的水质监测系统	严 升 宋旭豪 韩雪峰 代姗姗 任少亚 崔砚鹏 杨 帆	赵小强	一等奖
37	西安邮电大学	基于 LoRa 的农业节水灌溉智能控制系统设计	陈玉兵 张 琳 刘 茹 韩亚洲 权 恒 高传义 郭 铮	赵小强	一等奖
38	西安邮电大学	景区监测与管理系统	李睿鑫 唐磊鑫 薛 燕 姬天相 季伟男 张倩倩 郑雨荷 赵 阳 王伟竹	王军选 庞胜利	一等奖
39	西京学院	Bi-Sn-In 合金机床地基浇注回收系统的研究与设计	李盼盼 王永刚 李勇兴 蔺国旗 王兴迪 王 莎	张 毅 豆素勤	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
40	西京学院	放射源远程监控系统	代文鹏 胡宗华 潘昌鹏 胡金燕	陈 恒	一等奖
41	航天动力技术研究院	溶胶-凝胶法制备 Cf/SiO ₂ 复合材料的工艺及性能研究	谢 栋	杨 杰	一等奖
42	中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	智能无人潜航器（UUV）航路规划系统	温志文 史金奇 刘 垚	蔡卫军 杨春武	一等奖
理 科 组					
43	西安交通大学	线粒体营养素在疾病防治中的应用	彭韵桦 刘 静 曹 可 郑阿迪	龙建纲 刘健康	一等奖
44	西安交通大学	人工腰椎及椎间盘连接复合体	刘俭涛 张 峰 贺高乐 高正超 牛斌斌	贺西京 李浩鹏	一等奖
45	西北工业大学	典型随机扰动下随机动力学研究	裴 斌 李永歌 武 娟 马晋忠 李 华 刘 琪	许 勇	一等奖
46	西北工业大学	受蚊子嗅觉神经元启发的一种二氧化碳驱动的仿生离子通道的制备	尚晓萌 谢柑华 张 振	田 威 闻利平	一等奖
47	西北农林科技大学	Melatonin 调控脂肪细胞增殖与焦亡的分子机制	刘振江 甘 露 罗 丹 徐亚涛	孙 超	一等奖
48	西北农林科技大学	基于过渡金属纳米材料的一体式高效电解水催化电极的集成开发	朱文新 张文涛 岳智浩	王建龙	一等奖
49	西北农林科技大学	陕西关中地区加气灌溉对瓜果生长的影响及机理	李 元 王京伟 许 健 张明智 吕 望	牛文全	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
50	西安电子科技大学	交替方向乘子法及其图像处理应用	常小凯 赵鹏军	刘三阳	一等奖
51	陕西师范大学	高质量钙钛矿单晶薄片的制备及其光探测性能研究	刘渝城 张云霞	刘生忠 杨 周	一等奖
52	陕西师范大学	丝裂原活化蛋白激酶磷酸酶在紫外线 B 诱导拟南芥气孔关闭中的作用	李封辰	贺军民	一等奖
53	陕西师范大学	超声响应型聚合物胶束用于空化效应辅助的肿瘤精准治疗	吴鹏英 贾亚丽 瞿 飞 孙 悦	王筱冰 张 坤	一等奖
54	陕西师范大学	光交联和光解离组合法即时调控聚合物胶束的双亲平衡与稳定性研究	张 宣	江金强	一等奖
55	西北大学	基于 Catellani 反应的碳氢键活化/去芳构化协同催化策略研究	左治钧	栾新军	一等奖
56	西北大学	腾冲地块中生代岩浆作用成因及其地球动力学意义	朱韧之 秦江锋 赵少伟	赖绍聪	一等奖
57	西北大学	基于荧光强度比的上转换光学测温材料特性研究	索 浩 赵小奇 张智喻	郭崇峰	一等奖
58	西北大学	SERS activity with tenfold detection limit optimization on a type of nanoporous AA0-based complex multilayer substrate	隋超璠	王凯歌	一等奖
59	西北大学	利水渗湿中药防治慢性肾脏病的代谢组学研究	陈 华 陈丹倩 王 明 陈 淋 刘 丹	赵英永	一等奖
60	西安理工大学	Various nanoparticles morphology and surface properties of waterborne polyurethane controlled by water	周 星 雷婉青 蒲梦园	李 言 方长青	一等奖
61	陕西中医药大学	太白橐吾皂苷药理学研究及开发、应用	段佳林 文爱东 崔 佳 牟 菲 蔺 瑞	张恩户 奚苗苗	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
62	陕西中医药大学	精准热疗技术-----一种自发热针灸针	欧国峰 方 晴 朱 添 李 淼 张帅攀 朱 清	刘继华 董博	一等奖
63	西安邮电大学	热库中相互作用量子比特的几何量子失谐调控	李 钊 王小敏 周 武	胡明亮	一等奖
文 科 组					
64	西安交通大学	多渠道零售商参与的供应链中的渠道选择——渠道运营成本的影响	王 伟 T. C. E. Cheng	李 刚 谢 旻	一等奖
65	西安交通大学	非参数质量控制的经济建模及其性能分析	李乘龙 Mukherjee Amitava	苏 秦 谢 旻	一等奖
66	西安交通大学	Proactive and reactive resource-constrained max-NPV project scheduling with random activity duration	郑维博	何正文 王能民 贾 涛	一等奖
67	西北工业大学	Realizing value from project implementation under uncertainty: An exploratory study using system dynamics	王 林	白思俊 Martin Kunc	一等奖
68	西北农林科技大学	产权改革与农信社效率变化及其收敛性	张 珩 李晋阳 梁 虎 常亮	罗剑朝	一等奖
69	陕西师范大学	中国古代青铜器整理与研究·晋南地区卷	刘树满	张懋镕	一等奖
70	陕西师范大学	FSTL1 蛋白在运动诱导心梗大鼠心脏血管新生中的作用及机制研究	席 悦 蔡梦昕 宋 伟 梁巧琴 贾单单	田振军	一等奖
71	西北大学	《资本论》逻辑方法的中国运用——侯外庐的中国逻辑思想史研究	于佳彬	方光华	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
72	西北大学	进入新常态后我国地方经济增长分化的理论解释	李梦欣	任保平	一等奖
73	西安建筑科技大学	我国采暖区既有居住建筑节能改造合同能源管理模式研究	胡 伟 王博俊 王 斌 张宇飞 张晨曦 杨兰兰	刘晓君 李玲燕	一等奖
74	陕西科技大学	Buke 图书资源流动共享 APP	赵 洋 刘苡辰 张倩 朱亚楠 常静茹	詹秦川	一等奖
75	延安大学	高校思想政治教育的有效实施路径研究	薛 媚 刘佳丽 申晓妮 王 英 胡 建	王东维	一等奖
76	西安工程大学	陕西民俗文化创新设计《YI 勺》	裴 婷 赵聪文	徐青青	一等奖
77	西安工程大学	基于协同进化的纺织产业创新驱动发展路径与对策研究	马创涛 王蕊超 王希尧	邵景峰	一等奖
78	西安外国语大学	医学英语：现状与未来—基于 CNKI 论文的思考	王 伟	姜亚军	一等奖
79	西北政法大学	《恐怖活动对“一带一路”实施的威胁评估与对策研究》	李 恒	贾 宇 朴宗根	一等奖
80	西北政法大学	《“伤害中国人民的感情”的语源和英译问题》	陆永岗 姜亚军	桑元峰	一等奖
81	西安邮电大学	科技小屋：照进乡村科学教育的一缕晨光	解 敏 杨 锐 杨 敏 任 豪 王弘林 刘 娜 谷沛翔 侯立高	张 瑞 刘 洋	一等奖
82	西安财经学院	“丝绸之路经济带”战略下的中国与中亚国家能源合作现状与发展前景	刘倩倩	焦 兵 张文彬	一等奖
83	西安美术学院	《cosplay 之极乐净土》	任西宁	叶 华	一等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
84	西安美术学院	《“真实的自由”3D手绘装置》	王智炜	王檬檬	一等奖
85	西安体育学院	中华人民共和国第十三届运动会女子20公里竞走团体第二名	高 妮	刘耀荣	一等奖
86	西安体育学院	第51届亚洲健美健身锦标赛	印淑慧	王丽君	一等奖
87	西藏民族大学	高校民族餐厅文化空间功能研究——以西藏民族大学藏餐厅为例	胡 漂	许可峰	一等奖

附件 2

陕西省第三届研究生创新成果展二等奖作品名单

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
工 科 组					
1	西安交通大学	基于电磁无损检测新方法的机械结构损伤定量评估及可视化	闫 贝 敬好青	李 勇 陈振茂	二等奖
2	西安交通大学	用于致密油气地震信号识别的相空间变换与属性分析	刘乃豪 王 前 孙逢圆 姜秀娣	高静怀	二等奖
3	西安交通大学	具有抗菌、抗氧化及止血性能的电活性自愈合生物活性敷料	赵 鑫 武 浩 董若楠	郭保林 马晓龙	二等奖
4	西北工业大学	水下自主航行器（AUV）	薛文琦 赵新元 刘西洋 张 倩 梁宁宁 李杰美慧	王惠刚 王新宏	二等奖
5	西北工业大学	HandsFree 自主移动机器人开发平台	马文科 贺 伟 黑闰山 任月桃 丁 瑶 徐一伦	布树辉	二等奖
6	西北农林科技大学	水轮机调节系统瞬态特性研究	张 浩 许贝贝 李欢欢 周 瑞 王菲菲	陈帝伊	二等奖
7	西北农林科技大学	微生态制剂的研发与果品资源转化	李腾宇 王双喜 吴 进 郭 艳 张 爽	张 莉 李志西	二等奖
8	西安电子科技大学	宽带自组网传输系统	尚渭萍 李娇娇 师艳子 席博博 孙振辉	相 征 朱文凯	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
9	西安电子科技大学	多模集成凝视成像红外全景告警技术	宋尚真 荣生辉 钱 琨 曾庆杰 谭 威 史公鹏	周慧鑫	二等奖
10	西安电子科技大学	小型化宽带侦察天线	周瑞珂	徐 良	二等奖
11	西安电子科技大学	铁路工作面紧急信息传递系统	刘荣芳 张 戈 张佳豪 苏民星 骆天翔	杨 刚	二等奖
12	西安电子科技大学	大视场高分辨率成像相机	张 扬 魏雅喆 杨 莹 程 坤 蒋金宏	邵晓鹏	二等奖
13	西安电子科技大学	管道内壁缺陷检测	杨介印 魏志刚 陈 鑫	刘科祥	二等奖
14	陕西师范大学	快速高效生产植物油的超临界萃取多联产技术	牛鹏飞 仇农学	郭玉蓉	二等奖
15	陕西师范大学	可见光驱动双金属 Au@Rh 核壳纳米晶催化剂高效产氢	康永强 薛 淇 彭瑞丽	陈 煜 金普军	二等奖
16	长安大学	电动汽车充电桩及运营管理平台	李 园 孙炜焯 盛广峰 陈 毅 冯 斌 何 琰	黄 鹤 汪贵平	二等奖
17	长安大学	智能公交客流技术	李 莹 李 婵 孙 亚 孙士杰 张文涛 雷 琪	宋焕生 张朝阳	二等奖
18	长安大学	线结构光扫描高频电阻焊毛刺形貌三维检测系统	白艳强 魏飞婷 赵 森 张丹丹 石文帅 苟旭辉	王会峰 王晓艳	二等奖
19	长安大学	共享停车管理系统	周绍栋 王 琳 李建伟 李永鹏 沈国梁 李 露	牛世峰	二等奖
20	长安大学	基于太阳能发电的多功能凉亭	陈 伟 王亚波 宋 京 张 倩 张赢丽 杜晶晶	胡永彪 赵 悟	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
21	长安大学	高灵巧仿生六足机器人 SmartHex	郭 童 朱千伟 吴永胜 秦 瑞 阎瑞兵 刘丰豪 曹 翱	朱雅光 惠记庄	二等奖
22	西北大学	基于 RSS 指纹的低代价高鲁棒被动式目标定位及轨迹测绘研究	常俪琼 李欣怡 胡雪婷 卢佳琪	房鼎益 陈晓江	二等奖
23	西安理工大学	“I+I”电离活化水智能灌溉控制系统	张继红 谭 帅 许紫月 侯亚玲	王全九	二等奖
24	西安理工大学	WC 涂层增强的发动机凸轮和耐磨管的制备方法	赵娜娜 叶芳霞	许云华	二等奖
25	西安建筑科技大学	以固体废弃物为原料制备的高效廉价水处理吸附剂	查正林 钱 壮 王佳函 杨 垒	任勇翔	二等奖
26	西安建筑科技大学	新型光合生物制氢反应器	刘文辉 杨 睿	袁林江	二等奖
27	西安建筑科技大学	基于抗倒塌机制的梁柱子结构钢框架抗力分析及设计方法研究	孟 宝 宋晓燕 孟宪鑫 冯孝宾	钟炜辉 郝际平	二等奖
28	西安建筑科技大学	多元多相高强韧钼合金制备及应用研究	胡卜亮 杨 帆 陈震宇 李秦伟 周宇航 邓 洁 常 恬	胡平	二等奖
29	陕西科技大学	智能 IC 卡防盗刷系统	石瑞华 郭碧筱 姚国伟 王小瑞 黄 谦	张开生 郭国法	二等奖
30	陕西科技大学	可溶解的井下工具	马 宁 崔 云 牛冬娟 卢 博	秦 毅 朱建锋	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
31	陕西科技大学	“假皮真做”关键技术研究	韩咪咪 赵永霞 王杨阳 徐 娜	强涛涛 任龙芳	二等奖
32	西安科技大学	基于超级电容的直流不间断电源	黄 治 员翠平 曹 剑 汪子为 周闵阳光	刘树林	二等奖
33	西安科技大学	基于矿物的系列超浸润材料制备及其特异润湿性调控研究	马雪瑞 刘珊珊 侯琳刚 袁明娟	屈孟男 何金梅	二等奖
34	西安科技大学	云式智能鞋垫	郭金宝 蔡 驰 王晓辉 徐丹丹 闫李倩	杜京义 张 渤	二等奖
35	西安科技大学	宽频带大地网接地阻抗综合测试仪	邓俊青 王朝英 汪倩倩 陶世彤	刘树林	二等奖
36	西安科技大学	新型智能漏电保护系统的设计	张军明 方子朝 张广骁 马燕鑫 马楠兵	赵建文	二等奖
37	西安石油大学	AC-DC Boost 单位功率因数校正器	冷明全 王晓凡 申 丹 李 璐 詹文霞	郭颖娜 康思民	二等奖
38	西安石油大学	管径自适应可转弯多功能式石油管道机器人	郭稚薇 韩 璐 于凯强 薛 帅 刘 曼	郑 杰 秦彦斌	二等奖
39	西安石油大学	深海凝析气藏开发设计	赵黎明 党 焱 王波毅 田 娇 王 刚	蒋海岩 袁士宝	二等奖
40	延安大学	Bi ₂ MO ₆ (M=W, Mo) 基复合材料构筑、性能调控及其催化与吸附性能	王 婵 申会东 张 洁 岳林林 何小梅	王丹军 付峰	二等奖
41	延安大学	纳米金刚石和氧化锌涂层场发射研究	李小敏	杨延宁 张富春	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
42	西安工业大学	基于目标背景的迷彩伪装效果评价与仿真研究	代 军 张 强 卢延新 张文琪 李中华 高守义 康秦瑀	喻 钧	二等奖
43	西安工业大学	基于水性 cPANI/rGO 复合材料的柔性超级电容器制备	尚嘉茵	王奇观 王素敏	二等奖
44	西安工业大学	四季五谷智能储备管家	荣梦杰 李京涛 叱婵娟	秦 刚	二等奖
45	西安工业大学	环境监测系统	雷志强 乔 路 张 吉 孙江龙	田军委	二等奖
46	西安工业大学	面向零担物流行业的 RFID 系统应用	苏 金 苏小浩 杨 冰 张 薇 胡楠楠 卢冬山	刘宝龙	二等奖
47	西安工程大学	警用防割手套的设计与研究	魏 冬 马 池	薛涛	二等奖
48	西安邮电大学	基于 TD-LTE 的智慧城市下的大气质量动态监测系统	李 勇 左金鑫 娄鹏飞 石俊丽 朱 辉	赵小强	二等奖
49	西安邮电大学	多无人机协同任务规划	王子越 王 洋 张 霏		二等奖
50	西安邮电大学	An improved Fuzzy Twin Support Vector Machine Based on Support Vector	孙凯悦 齐韶维	吴 青	二等奖
51	陕西理工大学	行星滚柱丝杠副的加载跑合装置	邢 思 柴新宁 孙允璞	侯红玲 赵永强	二等奖
52	陕西理工大学	片层球状纳米 ZnO 基 BZO PET-ITO 柔性复合结构的电学和光催化性能的研究	王 维	艾桃桃	二等奖
53	西京学院	一种便携式多功能坡距测量仪	谢欣欣 王 朋	黄文准	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
54	西京学院	电动汽车用锂电池 BMS 系统	吴玉平 曹 琴 张平然 杨少云	蔡红专	二等奖
55	西京学院	快速成型机自动调平装置	王 莎 王兴迪 蔺国旗 李盼盼 李 沪	张 毅 豆素勤	二等奖
56	西安热工研究生院有限公司	基于 EBSILON 的燃煤机组整体特性研究与节能优化	付亦葳	于新颖 江 浩	二等奖
57	西安热工研究生院有限公司	废弃 SCR 催化剂的资源化利用及新型脱硝脱汞催化剂制备	吴国勋	张 强 罗奖合	二等奖
58	航天动力技术研究院	分段式固体火箭发动机粒子沉积及扩张段粒子冲刷研究	苗志文	甘晓松	二等奖
59	航天动力技术研究院	固体火箭超燃冲压发动机补燃室构型的影响分析	刘 仔	陈林泉	二等奖
60	西安航天动力研究所	基于智能算法的摇摆组件设计与优化方法	赵 剑	谭永华 陈建华	二等奖
61	西安航天动力研究所	基于 3D-SLDV 的液体火箭发动机结构动力学模型修正技术	闫 松	李 斌	二等奖
62	中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	一种小型燃气轮机叶轮模态测试方法	刘景云 刘旭豪 孙乃葳	彭 博 伊 寅	二等奖
理 科 组					
63	西安交通大学	免辐射远程胆道造影机	朱皓阳 董鼎辉 罗 禹 薛 召 马 涛 谭文君	吕 毅 吴荣谦	二等奖
64	西安交通大学	中医传统灸法技术创新	计文婧 朱 珊 李宗杰	方 宇	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
65	西北农林科技大学	秦岭山地松栎混交林群落构建及生态恢复研究	柴宗政 康海斌	王得祥	二等奖
66	西北农林科技大学	Lin28a 在奶山羊精原干细胞干性维持、自我更新和增殖中发挥的作用及机制研究	马方琳 周 哲 李 娜 郑丽明 牛博文	华进联	二等奖
67	西北农林科技大学	百草枯对胚胎小鼠大脑皮层发育和成年小鼠成体神经发生及学习记忆的影响	李凯凯 成欣然 刘蒙蒙 许鸣锐 闫文勇 吴永继	赵善廷	二等奖
68	西北农林科技大学	Dmrt1 促进山羊精原干细胞增殖与分化	魏于栋 马方琳 张 莹 周 哲 徐栓栓 张梦菲	华进联 彭 莎	二等奖
69	西安电子科技大学	黑体辐射曲线拐点特性及其在物理量探测中的应用	杨 鑫	魏 兵	二等奖
70	陕西师范大学	聚合物掺杂提高钙钛矿太阳能电池效率及稳定性	姜杰轩 王 倩	刘生忠 靳志文	二等奖
71	陕西师范大学	秦岭南侧末次冰期以来黄土成壤变化特征及其对我国季风气候演变的敏感响应	毛沛妮	庞奖励	二等奖
72	陕西师范大学	金属微纳结构的宽频透射特性及其圆二色性	屈 瑜 黄立顺	张中月	二等奖
73	陕西师范大学	基于 qRT-PCR 技术的菘蓝最适内参基因的筛选与验证	王 晶 陆 苗 张天翼	李 焘	二等奖
74	西北大学	利用 Al ₂ O ₃ 的缺陷能级增强 SnS ₂ 纳米片的光电特性	穆江龙 苗 慧 冯 娟	胡晓云	二等奖
75	西北大学	基于可控制备纳米材料的电化学传感研究	白武双	郑建斌	二等奖
76	西安理工大学	Generation of an ultra-short electrical pulse with width shorter than the excitation laser	王少强 马 成 徐 鸣	施 卫	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
77	西安理工大学	Developable Bézier-like Surfaces with Multiple Shape Parameters and Its Continuity Conditions	曹欢心 张素霞	胡 钢	二等奖
78	西安理工大学	Research on anti-error performance of speed and flux estimation for induction motors based on robust adaptive state observer	张延庆	尹忠刚	二等奖
79	陕西科技大学	聚丙烯酸酯/纳米中空微球复合乳液的制备及性能研究	康巧玲 张元霞 高 敏 李欣倩	鲍 艳	二等奖
80	西安科技大学	Global existence and explosion of the stochastic viscoelastic wave equation driven by multiplicative noises	陈郁丛 李俊兵	梁 飞 丁正生	二等奖
81	延安大学	修正的复合 Poisson-Geometric 风险模型的精算量研究	韩建勤	乔克林 李 钰	二等奖
82	西安工业大学	高精密光机调节系统的设计及实现	党 晨 张博伦 李 萍	王垚廷 李武军	二等奖
83	西安工程大学	Analysis of arabies transmission model with population dispersal	贾 滢 张太雷	刘俊利	二等奖
84	西安工程大学	非严格对角占优矩阵 Schur 补的圆盘距离和特征值分布	王维维 罗双华 赵建兴	张成毅	二等奖
85	陕西中医药大学	Acupotomy Therapy for Joint Pain Relief of Knee Osteoarthritis-Systematic Review and Meta-Analysis	李 嘉 王世华 杨 波 孙晓涛	袁普卫 Chenchen Wang	二等奖
86	陕西中医药大学	C19-Norditerpenoid Alkaloids from <i>Aconitum szechenyianum</i> and Their Effects on LPS-Activated NO Production	王 菲 张 丽	宋小妹 岳正刚	二等奖
87	陕西中医药大学	桑椹颗粒对糖尿病心肌损伤的保护作用研究	刘 洋 张 欣 赵延波 周 玉	唐志书	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
88	陕西中医药大学	一种拔罐器	吕欣媛 余德惠 吕 浩	丁 辉	二等奖
89	陕西中医药大学	秦姿系列手工皂	李世映 施欢贤 张 朝 廉园梅 李之奇	张严磊	二等奖
90	宝鸡文理学院	烯胺及其衍生物参与的杂环化反应研究	王 娟 张 晨 来梦楠	高 鹏 杨得锁	二等奖
91	宝鸡文理学院	从二维 KV308 制备一维 V307 纳米单晶及其演变机理	刘桃桃	温普红	二等奖
92	西安财经学院	蒙特卡罗方法下线性模型的异方差性检验方法	徐生霞	王佐仁	二等奖
93	西安邮电大学	Molecular dynamics study of deformation behavior of crystalline Cu/amorphous Cu50Zr50 nanolaminates	徐金瑾 王 明	宋海洋	二等奖
94	西藏民族大学	EPHA2、GAT 基因多态性与汉藏两族人群高原红细胞增多症之间的关联	赵一多 范小伟	康龙丽 刘丽军	二等奖
文 科 组					
95	西安交通大学	Analyst coverage and stock return synchronicity: evidence from regulation changes in China' s IPO market	白雪莲 汪方军	张俊瑞	二等奖
96	西安交通大学	消费者评论信息的福利经济学分析及对网络销售平台的启示	张 涛	李 刚	二等奖
97	西安交通大学	数字时代师生互动化交往模式的实践性转向	叶 妮	王宏波	二等奖
98	西北工业大学	An efficient greedy insertion heuristic for energy-conscious single machine scheduling problem under time-of-use electricity tariffs	曾益增 吕 可	车阿大	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
99	西北农林科技大学	农业转移人口就近城镇化:个体响应与政策意蕴——基于陕西省2055个调查样本的实证分析	蔡 洁	夏显力	二等奖
100	西北农林科技大学	节水灌溉技术认知、采用强度与收入效应	黄 腾 赵佳佳 魏 娟 赵佩佩 薛姣姣 张 丽	刘天军	二等奖
101	西安电子科技大学	互联网+思维下新媒体与思政课时代契合研究——微信公众平台“老夏说课”	谢肖 郭雨晴	夏永林	二等奖
102	陕西师范大学	“双翻计划”本科层次在新疆七所高校执行状况调查研究	李艳玲 高莉琴	赵学清	二等奖
103	陕西师范大学	论唐代宰相与道家及道教的关系	刘军华	傅绍良	二等奖
104	陕西师范大学	选择集视角下现代农民成长的困境与出路	张彤璞	郭剑雄	二等奖
105	陕西师范大学	旅游社区多群体态度差异和冲突倾向的空间特征：以西安汤峪镇为例	褚玉杰 张 铖 陈 诚 陈 么	赵振斌	二等奖
106	陕西师范大学	基于 STEAM 理念的 VEX 收发球机器人与椎体堆叠机器人	刘宝瑞 赵晓慧 缪 茜 卢晓琦 潘瑞娟	秦 健	二等奖
107	西北大学	张澍年谱	张晓彭	张文利	二等奖
108	西北大学	土耳其切尔克斯人问题探析	尹 婧	黄民兴	二等奖
109	西北大学	互联网时代下的数字档案管理研究	高晨翔	黄新荣	二等奖
110	西安建筑科技大学	漂浮. 避难所--西安市阎良区石川河生态防洪浮岛设计	肖 红 孙娜娜	王葆华 岳士俊	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
111	陕西科技大学	幻灵——四神形象设计及应用	宋 宁 鹿丹琼	贺雪梅	二等奖
112	陕西科技大学	新丝路“漫”话——时事动态漫画创作研究	袁 媛 雷鹏飞 段 洁 赵梦飞 雷 敏	米高峰	二等奖
113	西安石油大学	我国东中西部产学研 R&D 投入强度对工业结构升级的影响研究	刘延慧	曾昭宁	二等奖
114	延安大学	借助信息技术促进“以人文本”的教改实效与教师教育幸福达成	杨 眉 拓丹丹 宋紫月 张 丹	孙刚成	二等奖
115	西安工程大学	西安古城文化在校服创新设计中的应用	郭 宁	戴 鸿	二等奖
116	西安外国语大学	普鲁斯特对奈瓦尔的接受研究	周 权	张 平	二等奖
117	西北政法大学	《吉尔吉斯斯坦贸易投资法律风险调研报告》	李 娟 刘 冰	王 瀚 刘亚军	二等奖
118	西北政法大学	《大学生心理资本对就业质量影响的实证研究》	李 丰	闫亚林	二等奖
119	西北政法大学	《论纳税人的信赖利益之保护》	徐楠芝	戴 芳	二等奖
120	西北政法大学	《陕西省设区的市地方立法状况蓝皮书（2016）》	刘 慧	王周户 周 敏	二等奖
121	西安邮电大学	基于云模型的快递业物流服务质量评估研究	周 宇 王倩玉 潘 越 柴雅文 侯 序 李延峰 谷沛翔	山红梅 师 妍	二等奖
122	西安财经学院	征地增值收益分配的受益主体及其关系重构	杨 晶 杨 子	史卫民	二等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
123	西安财经学院	中国能源与金融系统耦合协调发展分析与评价	胡龙波	郑 丽	二等奖
124	西安美术学院	《院线电影《T 台魔王》》	师春明 钱 振 杜 坤 刘龙坤 万 涛	鲁 涛	二等奖
125	西安体育学院	青岛 2016 第五届亚洲大众体操节全国全民健身操舞大赛总决赛	秦子婷	许治平 郭 伟	二等奖
126	西安体育学院	2017 年全国学生定向锦标赛	席文婷	李 明 谭 红	二等奖
127	陕西理工大学	《三国演义》中的说客及其游说艺术	罗晓芳	雷 勇	二等奖
128	宝鸡文理学院	自然生态与人的精神生态的征象探幽——读宁可的长篇小说《日月河》	马宏艳	孙新峰	二等奖
129	西京学院	青岛市邮政业 “ 十三五 ” 规划前期调研报告	曲季坤 张雪艳 岳 光 张 维 王 鹏	杜永红	二等奖

附件 3

陕西省第三届研究生创新成果展三等奖作品名单

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
工 科 组					
1	西安交通大学	多源驱动的吸收式毛细管空调系统	曲默丰 王华胜 胡娟娟 赵金乐 倪士尧 康 飒	杨 冬 王 刚	三等奖
2	西安交通大学	智能精量水肥灌溉设备	冯培存 张育斌 张 磊 周 瑞 张 千	魏正英	三等奖
3	西北工业大学	数字文化旅游和商业运营融合的集成现代服务云平台	周 红 郝 驰 刘 欣 汪 汉 丁 璠	郑江滨	三等奖
4	西北工业大学	RTMapper: 面向智能飞行控制与智能 GIS 的实时地图系统	王 磊 赵 勇 韩鹏程	布树辉	三等奖
5	西北工业大学	共享智能代步滑板	贺 凯 杨小康 崔亚男	陈 楸	三等奖
6	西北工业大学	新型 7A85 铝合金研发和性能测试方法	高建平 谢 斌 张怡欣 王恩缘	陈忠伟	三等奖
7	西北农林科技大学	固定翼无人机飞前性能自动检测装置	马代健 邵国敏 刘治开 王亚杰 苑梦婵	韩文霆	三等奖
8	西北农林科技大学	一种醋基水溶肥及其制备方法	张丛光	邱 凌	三等奖
9	西北农林科技大学	加压、牵引和施肥一体化的灌溉装置	柏 杨 朱金福 陈囡囡 李 丹 代文凯	朱德兰	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
10	西北农林科技大学	杏鲍菇休闲食品的研发	魏君慧 彭 飞 冯 莉 王小晶 马 琦	徐怀德 雷宏杰	三等奖
11	西北农林科技大学	基于相向运动采摘模式的猕猴桃多果采摘机械手	谷新运 张莎莎	崔永杰	三等奖
12	西安电子科技大学	Multiparty Quantum Key Agreement Based on Quantum Search Algorithm	曹 浩	马文平	三等奖
13	西安电子科技大学	LD 泵浦的 L 波段全光纤飞秒激光器	贾浩天陈磊 胡权	王军利	三等奖
14	西安电子科技大学	NIPosingApp: 一种新型智能的拍照造型推荐应用软件	彭诗尧 成 阳 杜 洋 田孝俊 王 陟	李雁妮	三等奖
15	西安电子科技大学	多弱小目标检测跟踪系统	朱发强 曹洪源 吴振武 成宽洪 谭 威 赵 东	周慧鑫	三等奖
16	西安电子科技大学	“请答到智能签到系统”	赵秀臣 于莹莹 阚杨若颖 王尚阳 高 鹏 李 硕	王卫东	三等奖
17	西安电子科技大学	基于 IWG 的智慧园区管理系统	张可嘉 赵 航 尉苗苗 陆有松 缙苗苗	楼顺天	三等奖
18	西安电子科技大学	非传统自聚焦 Airy 涡旋光束对湍流大气中通信系统性能的优化	闫 旭 宫 腾 孙日东 程明建 黄青青	郭立新	三等奖
19	西安电子科技大学	高性能低成本小型化红外导引头	陈 星 李 召 安 凯 王博洋	邵晓鹏 赵小明	三等奖
20	陕西师范大学	Mechanism of isomers and analogues of resveratrol dimers selectively quenching singlet oxygen by UHPLC-ESI-MS2	尹雪峰 宇 嘉	孔庆军 任雪艳	三等奖
21	陕西师范大学	“食”说新语——饮食营养安全大讲堂	李 璐 安叶娟	张华峰	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
22	陕西师范大学	水苏糖调控染料木黄酮吸收与代谢的互作机制研究	路亚龙 李文峰	杨兴斌 林德慧	三等奖
23	长安大学	危化品运输车安全预警系统	刘春雷 孙炜煊 李 园 杜晶晶 杨一鸣 王 帅	汪贵平 黄 鹤	三等奖
24	长安大学	基于人体蜷缩姿态的汽车安全座椅	山 岩 孙 健 卢 羽 宋定波 何爱生	王 畅	三等奖
25	长安大学	城市雾霾监测与净化装置	陈 伟 邱 涛 曹清源 姚 阳 张瑞锋 李 宗 高 军	胡永彪 赵 悟	三等奖
26	长安大学	弯道会车预警系统	孙 亚 李 婵 李 莹 关 琦 潘 强 李俊彦	宋焕生	三等奖
27	长安大学	远程浸入式操控的移动救援机器人	孙炜煊 刘春雷 赵 熙 宋 京 陈 毅 马力旺	汪贵平 朱进玉	三等奖
28	长安大学	椰糠基磁性高吸油材料的仿生制备及性能研究	汪子孺 李 旭	杨 莉	三等奖
29	长安大学	悬铃木果毛纤维的 TiO ₂ 微米管生物模法制备及其光性能研究	李 旭 汪子孺 刘 铭	杨 莉	三等奖
30	长安大学	城市交通微环境行人暴露水平研究	宋建华 许晓秦 赵瑞妮 罗亚萍 向俾海 周文财	邱兆文	三等奖
31	长安大学	3D 打印技术在岩土材料研究中的应用	韩 女 裴志茹 田雪萍 戚 瑞 李小山 吴文燕	田 威 刘 岩	三等奖
32	长安大学	商用车双电机电动助力转向系统	张洋森 徐 鹏 焦 森 王 赢 欧鹏飞 冯乾隆 赵文亮	李耀华 刘晶郁	三等奖
33	长安大学	固定发车间隔下常规公交线路多车型配置模型	孙 健 山 岩 楚彭子	杨京帅	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
34	西北大学	高效磷酸银基光催化剂的制备及催化增强机制研究	万俊 汤春妮 杜肖 王瑞苗	樊君 刘恩周	三等奖
35	西北大学	鄂尔多斯盆地北部杭锦旗砂岩型铀矿热液成矿作用	张龙 雷开宇 寸小妮 孙莉	刘池阳	三等奖
36	西北大学	基于多因子灾害指数模型的洪水风险评估与分析——以关中地区为例	窦馨逸 王利平	宋进喜	三等奖
37	西安理工大学	一种通用单打头立式高速冷滚打机床	李龙	李言 杨明顺	三等奖
38	西安理工大学	智能蜂箱控制系统	赵立怡 卫诗宇 彭二楼 孔艳龙	缪亚林	三等奖
39	西安理工大学	基于单线阵图像传感器及微流控芯片的生物细胞检测系统设计	王伍娟 刘仪 刘毅 马祥	余宁梅 路伟	三等奖
40	西安理工大学	自动抓取移送货物的轮式物流运输机器人	李佳 李卫来 卫钊含	徐宏伟	三等奖
41	西安理工大学	Ipv6 环境下的博物馆智能导览系统	田玲 王鑫涛 李莎莎 姬文超 李坤	费蓉 李军怀	三等奖
42	西安理工大学	智能温室农作物精细化种植云服务平台	孔艳龙 彭二楼 卫诗宇 肖倩	缪亚林	三等奖
43	西安建筑科技大学	涉及“输电线路角钢塔螺栓紧固力矩试验研究”科研项目的三种发明专利	战宇皓 程锦鹏 李宝琪 谢坚	杨俊芬	三等奖
44	西安建筑科技大学	西安市传统村落保护综合技术示范项目	陈志强 丁琳玲 尚天伟 刘忠华	李立敏 周铁钢	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
45	西安建筑科技大学	群用户终端饮用水水质提升监护设备	黄传昊 张文林 王志强 薛福举 周 传	卢金锁	三等奖
46	西安建筑科技大学	应用于建筑构件通道中的安全逃生系统	刘凯凯 方智宇 王成哲	高 然	三等奖
47	西安建筑科技大学	用于型钢混凝土组合结构的超高强度混凝土	董方园 张艺欣	郑山锁	三等奖
48	西安建筑科技大学	一种牵引式烟囱清理机器人	王消为	贺利乐	三等奖
49	西安建筑科技大学	新型智能导盲拐杖	侯 娜 刘 敏 谢心谦 侯阿婷 郭普静	闫秀英 李明海	三等奖
50	陕西科技大学	有机工业废水三相多元催化氧化深度处理系统的研发与推广	张佳晔 景立明 王 晔 谢 飞 赵呈馨	张安龙 罗 清 王先宝	三等奖
51	陕西科技大学	高速铁路周界入侵报警系统	王江南 黄立昌 倪 婷	张方辉 李光明	三等奖
52	陕西科技大学	复杂曲面加工技术的应用研究	胡晓强 黄 超 王心玉 王悉颖 马超超	李体仁	三等奖
53	陕西科技大学	粉煤灰基硅酸钙在高填纸中的应用研究	李 琳 王珮瑶 甄晓丽 解宏滨 赵梦雅	宋顺喜 杨 斌	三等奖
54	西安科技大学	核壳结构纳米粒子/聚合物的微结构及动态介电性能研究	王子君 董丽娜 睢雪珍 徐 丽 龚 莹	周文英	三等奖
55	西安科技大学	热解焦负载型催化剂在低阶煤热解制备氢气过程	何会彬 陈吉浩 王禹苏	张 蕾	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
56	西安科技大学	滚珠丝杠式半主动悬架作动器	梁 津 魏冬冬 陈 晨 何凌兰 孙 凯	寇发荣	三等奖
57	西安科技大学	基于云平台的人机交互疲劳驾驶预警系统	王 刚 翟 珂 贺开明 张思明 惠晓东	汪 梅 王 湃	三等奖
58	西安科技大学	基于最大似然估计法拟合的 Peck 公式预测地表沉降	胡继伟 刘嘉欣	唐丽云	三等奖
59	西安科技大学	煤矸石分拣机器人	苏玲玲 李 宁 费佳浩	曹现刚	三等奖
60	西安科技大学	软启动柔性扭矩增量联轴器	韩新龙 赵钰薇 孙 健	于 洋 魏 娟	三等奖
61	西安石油大学	One-pot synthesis of highly efficient MgO for the removal of Congo red in aqueous solution	白宗权	张智平	三等奖
62	西安石油大学	Zinc oxide nanoparticle incorporated graphene oxide as sensing coating for interferometric optical microfiber for ammonia gas detection	蒋友华 张静乐 张 敏 朱 艺	傅海威	三等奖
63	西安石油大学	Effect of different hydrocarbons on phase behavior of dihydrogenated tallowalkyl dimethyl ammonium chloride, hydrocarbon and water	王小香 姬思雪	杨 江	三等奖
64	西安石油大学	赫-巴流体在偏心环空中的波动压力计算模型	王再兴 李旭阳 沈黎阳	李 琪	三等奖
65	西安石油大学	Coupling effects of thickness and aspect ratio on the plastic deformation behavior of metallic glasses	李 珊	宋海洋	三等奖
66	西安石油大学	一种针对深海海底井口的环空压力监测及控制装置	薛 帅 李洁月 刘 琼 魏晓冬 姚 杰	郑 杰 窦益华	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
67	西安石油大学	深水油田采油气工程方案	郝帆帆 李维凯	郭建明	三等奖
68	延安大学	Bi 基复合氧化物的构筑及其光催化性能研究	代 源 张 裕	高晓明	三等奖
69	延安大学	可见光响应 MoO ₃ 基光催化剂的构筑及在燃油脱硫中的应用	王 杰 李 静	甄延忠 付 峰	三等奖
70	延安大学	Alpha-stable 分布粗糙面电磁散射及其与目标复合散射特性研究	晁 雪	任新成	三等奖
71	西安工业大学	天幕立靶结构参数标定方法和装置	马静宜 魏 鑫	倪晋平 武志超	三等奖
72	西安工业大学	基于刀口阴影法的二维流场定量测量装置	胡 锐 汤 红 景亚冬 吕文涛	王 伟	三等奖
73	西安工业大学	GAN 的图像域转换系统	白猛猛 冯 飞 李鹏鹏 赵亚欣 陈 杰 王志强	赵 莉	三等奖
74	西安工业大学	一种油田输气管线用固体消泡剂及其制备方法	任菁菁	张 改	三等奖
75	西安工业大学	斯特林发动机燃气式加热炉	乔 路 彭 勃 张灵静	王 沁	三等奖
76	西安工程大学	铜系电子浆料的研制	张申申 简晓燕 张 静	苏晓磊	三等奖
77	西安工程大学	滑坡易发地区危险性评价、临界雨量阈值确定与预报模型研究	李 璐 张阳阳 董勋凯 李志文	温宗周	三等奖
78	西安邮电大学	校园直通车系统	芦 鑫 占 伟	屈军锁	三等奖
79	西安邮电大学	微小型陆空可分离式立体侦察机器人	侯磊超 白 昊 赵 衡	屈军锁	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
80	西安邮电大学	组合式多功能智能手杖	郝建国	屈军锁	三等奖
81	西安邮电大学	eNET 易联云物联网云平台	赵衡	屈军锁	三等奖
82	西安邮电大学	基于人脸识别的智能签到	段宏宇 李兆兆 郭琳 高山 邱程 杨媛媛 李靖	翟社平 余浚	三等奖
83	陕西理工大学	纯电动车的驱动动力装置	柴新宁 孙允璞 邢思	赵永强 侯红玲	三等奖
84	陕西理工大学	TC4TiAl 基叠层结构复合板材开发及性能表征	费岩晗 王维 刘博洲 李文虎	艾桃桃	三等奖
85	陕西理工大学	小型玉米去皮脱粒一体机	段博峰	孙伟 张东生	三等奖
86	西京学院	矿用车辆热管理系统系列项目研究	李质彬 何丹 王孔波 肖飒	李维	三等奖
87	西京学院	基于 Android 控制端的智能机器人小车	王兴迪 王莎 李盼盼 藺国旗 李沪	张毅 豆素勤	三等奖
88	西京学院	某型无人机多通道数据采集系统	胡金艳 张宇婷	李盛	三等奖
89	西京学院	伺服驱动器手持调试仪	李晴 薛梦轩	王引卫	三等奖
90	西京学院	移动智能家居系统	胡宗华 代严满 窦洋洋 王政	陈恒	三等奖
91	西京学院	改性再生混凝土梁受剪性能试验研究	张世民 张明明 刘康宁 彭晓晖	王社良	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
92	西京学院	尾矿库排水系统淤沙检测设备	王可娜 张 进 胡雯雯 赵满云	马 斌 曹 宁	三等奖
93	西安热工研究生院有限公司	非比例载荷下疲劳分析的最大最小循环计数法的研究和应用	陈旭东 董 雷	康豫军 王军民	三等奖
94	西安热工研究生院有限公司	电站故障智能预警技术的应用研究	王 博	吴智群	三等奖
95	西安热工研究生院有限公司	准东煤防结渣添加剂应用试验研究	李宇航 张喜来	姚伟 蒙毅	三等奖
96	航天动力技术研究院	RTM 成型碳/苯并噁嗪复合材料研究	梁 瑜	郭亚林	三等奖
97	航天动力技术研究院	针刺 C/C-SiC-HfC(HfB ₂)复合材料的制备及性能研究	郭春园	闫联生	三等奖
98	西安航天动力研究所	超临界环境下喷雾及蒸发特性研究	李鹏飞	雷凡培 周立新	三等奖
99	西安航天动力研究所	基于自适应网格技术的离心式喷嘴雾化过程高分辨率仿真方法	王 凯	雷凡培 周立新	三等奖
100	西安航天动力研究所	LRE 系统建模和仿真框架	李志立	李 平	三等奖
101	中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	基于板块元法的潜艇亮点聚类优化算法	陈 原 张钊旭 赵 旭 王晓波	郝保安 寇小明	三等奖
102	中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	基于红外对射开关的水下触摸屏技术	赵朝闻 叶凡滔 段 杰	李 辉 陈彦勇	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
103	中国船舶重工集团公司第七〇五研究所	雷载计算机力学环境适应性设计研究	张溢文 王 升 张宇航 张弋珂	尹韶平 王志杰	三等奖
理 科 组					
104	西安交通大学	远程监测护理机器人	薛 召 朱皓阳 张朝辉 王 越 李青山 马 涛	吕 毅 吴荣谦	三等奖
105	西安交通大学	婴儿 B 族链球菌疾病负担与耐药研究	计文婧	方 宇	三等奖
106	西安交通大学	陕西省基层医疗卫生机构部分基本药物全额保障试点方案调查报告	李宗杰 陈 琛	方 宇	三等奖
107	西北农林科技大学	PLZF 影响奶山羊雄性生殖干细胞的自我更新和增殖	杜晓敏 翟源心 魏于栋 马方琳	华进联	三等奖
108	西北农林科技大学	LIMK1 通过磷酸化 Cofilin 抑制神经元迁移	李旭召 谢灵芳 王树忠 黑茂芳	赵善廷	三等奖
109	西北农林科技大学	Fyn 调控大脑皮层发育中迁移神经元的多极-双极形态的转变以及突起的形态发生	刘蒙蒙 黄映雪 成欣然 许鸣锐 李凯凯 王梦丽	赵善廷	三等奖
110	西安电子科技大学	高海况海洋环境电磁散射特性分析与 SAR 图像仿真	李金星	张民	三等奖
111	陕西师范大学	贵金属纳米单颗粒的表面增强荧光效应研究	张成云 韩庆艳	郑海荣	三等奖
112	陕西师范大学	二（2-甲基吡啶）胺修饰的茈萜生物荧光探针及其合成方法和应用	张莉君 曹 源 加乔乔	丁立平	三等奖
113	西北大学	钼催化的酚类化合物的环化去芳构化反应	白 璐 南 江 袁毅妮 吴娇瑜	栾新军	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
114	西北大学	华北克拉通中部带古元古代地质演化-来自吕梁杂岩岩浆、变质作用的证据	赵 娇	张成立 苟龙龙	三等奖
115	西安理工大学	基于不同扩链剂的聚氨酯弹性体的制备及其性能研究	雷婉青 周 星 蒲梦园 王晨曦 朱怡彤	方长青	三等奖
116	西安理工大学	The morphology and structure of natural clays from Yangtze River and their interactions with polyurethane elastomer	周 星 何鑫玉 杨 融	李 言 方长青	三等奖
117	西安理工大学	基于 Fe ₃ O ₄ -CNTs 的磁性纳米复合材料的合成及表征及其在磁电油墨上的潜在应用	周 星 雷婉青 何鑫玉 张自森 朱怡同	李 言 方长青	三等奖
118	西安理工大学	Synchronization of two GaAs photoconductive semiconductor switches triggered by two laser diodes	卞康康 马 成	施 卫 徐 鸣	三等奖
119	西安建筑科技大学	激光二极管泵浦全固态激光器热效应研究	耿鹰鸽 潘晓瑞	李 隆	三等奖
120	陕西科技大学	源“涂”于天然，防“霉”于未然	张 帆 范倩倩 仇瑞杰 安 文	徐群娜	三等奖
121	西安石油大学	天环凹陷南段延安组低幅度构造预测技术及应用效果	柴 童	赵卫卫 毕明波	三等奖
122	西安工程大学	高维数据的降维及统计建模方法研究	赖学方 贺 琳	贺兴时	三等奖
123	西安工程大学	基于自适应花授粉算法的 BP 神经网络结构优化研究	卞京红	贺兴时 杨新社	三等奖
124	西安工程大学	弱 H—矩阵结构的线性方程组 SOR 迭代方法的收敛性分析	薛子臣 罗双华	张成毅	三等奖
125	西安工程大学	具有 M-矩阵结构的非线性特征值问题的正特向量及其牛顿—SOR 迭代解	宋耀艳 罗双华	张成毅	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
126	陕西中医药大学	Elucidation of the Anti-Inflammatory Mechanisms of Bupleuri and Scutellariae Radix Using System Pharmacological Analyses	赵振宇 王 昊	沈 霞	三等奖
127	陕西中医药大学	中药 398 味功效记忆宝典	张 辉 杨永珍	窦群立	三等奖
128	陕西中医药大学	中医眼 APP	杨雅婷 陈佩文 王亚运 赵丽娜 王亚运 赵炫琳	杨景锋 郭亦鹏	三等奖
129	陕西中医药大学	DiDi 催乳线上线下相结合健康管理系统	夏 颖 荆滨岂 李安琪	辛 宝	三等奖
130	陕西中医药大学	出院帮	张 宁 王 夏 张梦琪 胡 瑶 杨 欢	赵 娴	三等奖
131	陕西中医药大学	基于“互联网+”的全科医师培训平台	臧 婷 王 豆 曹 萍 朱开然 李用维	吕庆莉 李永峰	三等奖
132	陕西中医药大学	创意 24 小时尿定量容器	张梦琪 王 夏	张爱民 张治祥	三等奖
133	陕西中医药大学	国医大师四季养生茶	荆滨岂 段旭冰 赵仕博 乔鹏斌	马 洋	三等奖
134	延安大学	功能分子填充的反蛋白石光子晶体薄膜高效检测有机气体	刘佳琦 穆丽丹 周 茹	张玉琦 高楼军	三等奖
135	延安大学	Effects of Water Deficit in Different Growth Stages and Nitrogen Fertilizer Levels on Potted Maize Root Growth and Dry Matter Accumulation	杜常亮 邢金金	王秀康	三等奖
136	延安大学	陕北烟区烟粉虱发生规律及绿色综合防控关键技术研究	陈邦凯	徐世才	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
137	延安大学	增加两类算子的 Gödel 公理化扩张系统量化的研究	朱乃调 高晓莉	惠小静 李 钰	三等奖
138	延安大学	两类命题逻辑系统的真度理论研究	高晓莉 朱乃调	惠小静 李 钰	三等奖
139	延安大学	金纳米粒子-还原氧化石墨烯复合材料修饰玻碳电极高灵敏度检测亚硫酸根	冯 晓 陈小霞 王姗姗	于 浩	三等奖
140	延安大学	几类 Diophantine 方程和伪 Smarandache 函数方程的研究	赵祈芬 郭梦媛 郑 璐	高 丽 李 钰	三等奖
141	陕西理工大学	黄瓜的抗性机理研究及抗性制剂研发	田 雲 沈季雪 蒋 超 任绪明 余 妙	蒋景龙 徐 皓	三等奖
142	陕西理工大学	葛根素和丹参酮 IIA 对维甲酸诱导骨质疏松大鼠生殖系统的修复作用	雒志恒 何 佳 吴 婕	祁珊珊	三等奖
143	陕西理工大学	黑木耳新品种“森盛 1 号”标准化繁育及其产业化	罗 强 武晓雨 姜午春 刘军生 王 娇 罗阳兰	解修超 邓百万	三等奖
144	宝鸡文理学院	五氧化二铌纳米材料的拓扑合成及性能表征	艾礼莉 刘桃桃 郭晶晶 姚方毅	温普红	三等奖
145	宝鸡文理学院	Study on the synthesis and tribological properties of anti-corrosion benzotriazole ionic liquid	张 帅 董 瑞 张朝阳 孙文静	凡明锦 马 琳	三等奖
146	宝鸡文理学院	烟色拟盘多毛孢菌中高氧化度石竹烯型和达玛烷型倍半萜类成分的研究	林利彬 胡嘉瑶 焦桴荣	王晓玲 肖 健	三等奖
147	宝鸡文理学院	甘肃省河东地区玉米种植适宜性评价和区划	许小明 董 奇 秦少伟 霍轩琳	徐玉霞	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
148	宝鸡文理学院	一种处理染料废水的光催化负载物 TiO ₂ /AS 及其制备方法和应用	巨 龙 任雪莹 董 洁	耿雅妮 张 军	三等奖
149	宝鸡文理学院	大学数学与中学数学的衔接分析及实证研究	杨博谛	赵天绪	三等奖
150	西安财经学院	带有环境净化的双随机参数 SOLOW 模型的稳定性	张艳霞	王佐仁	三等奖
151	西安财经学院	西安市 PM2.5 的现状 & 分布特征研究	胥 冰	于 斌	三等奖
152	西藏民族大学	高原汉藏人群痛风与基因多态性之间的关联研究	张 瑶 赵一多 范小伟	康龙丽 马利锋	三等奖
153	西安医学院	CCS 个体化肿瘤筛查智能系统	薄敏智 曾 潘 李 帅 刘云鹏	周连锁 卫 萍 高 捷	三等奖
文 科 组					
154	西安交通大学	企业社会责任影响因素研究：基于管理者经营能力视角（CEO Ability and Corporate Social Responsibility）	袁 媛	田高良 余扬新	三等奖
155	西安交通大学	生态工业系统不稳定源检测研究	曹斌斌 周光辉 孙嘉楠	肖忠东	三等奖
156	西安交通大学	Exact approaches for the pickup and delivery problem with loading cost	薛 力	郭菊娥	三等奖
157	西北工业大学	人文学科与理工学科英语学术论文摘要中的元话语对比研究	王丽婵	张 奕	三等奖
158	西北农林科技大学	中国土地制度的历史追溯与反思	李先东 米 巧	李录堂	三等奖
159	西安电子科技大学	技术不确定环境下联盟关系对创新绩效的影响研究	王 晶	谢永平	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
160	陕西师范大学	西夏佛经版画再探	杨冰华	沙武田	三等奖
161	陕西师范大学	近代芜湖城市空间形态演变及其影响因素	蒋秀林	李令福	三等奖
162	长安大学	教育扶贫视域下“区域特色项目先行”的乡村少年宫发展模式探析——以留坝县“校园足球”为例	刘璇 杜长城 梁志磊 项丽琳	白 华	三等奖
163	西北大学	汉哀帝义陵“董贤墓”名位考释	朱晨露	段清波 焦南峰	三等奖
164	西北大学	中国古代彩绘文物蛋白胶结材料的研究	马珍珍 杨璐 赵西晨 严静 Gabriela Krist	王丽琴	三等奖
165	西安理工大学	当代中国大学生人文素质调查与研究	黑晓卉	尹洁	三等奖
166	西安理工大学	超市称量散装商品专用防盗环保袋	金凌	杜杰	三等奖
167	西安建筑科技大学	陕西省老旧小区管理现状调研报告	冯涛 李扬 侯七一 张尧 李嘉敏 罗曼玉	郭斌	三等奖
168	西安建筑科技大学	渗透活力的“墙”——西安高校边界开放共享空间景观设计	刘雨燕 陈茜	吕小辉	三等奖
169	西安建筑科技大学	牛奶袋设计	张楠 毕强 杜亮 刘静 张城玮	赵锋	三等奖
170	西安建筑科技大学	《风陵渡故事》	高嘉 魏雨田	宋超	三等奖
171	西安建筑科技大学	《马三立人物雕塑创作》	汪丽	陈雪华	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
172	西安石油大学	西北地区风电产业正向环境效应价值测算研究	崔 瑜 张 侃	李志学	三等奖
173	西安工业大学	西安市公共自行车发展优化研究	王晓阳 徐雪洁 陈 浩 徐 琼 张 娇	王苏喜 王 娟	三等奖
174	西安工业大学	北宋：士大夫书法与文化研究——以宋四家为例	张 雷	傅如明	三等奖
175	西安工程大学	藏韵文化创意系列产品设计	边一鸣 王燕秋 汤维龙 张 阳 秦立婷	马 云	三等奖
176	西安工程大学	从生态翻译学三维视角看葛浩文的译者主体性特征	陈爱菊	胡伟华	三等奖
177	西安外国语大学	当代俄罗斯民族精神建构研究	孙 婷	温玉霞	三等奖
178	西安外国语大学	女性主义视阈下的《我不是潘金莲》探析	乔 芳 江 松	王宏印	三等奖
179	西安外国语大学	面向中国人日语学习者的日语指示词概观	牛迎春	孙 逊 陈 曦	三等奖
180	西安外国语大学	认知语言学视角下拟人与隐喻的比较	时 健	张京鱼	三等奖
181	西安外国语大学	从《第一位伊斯兰女王—莎吉雷杜》中浅析阿巴斯王朝衰落的原因	张丽娜	唐雪梅	三等奖
182	西安外国语大学	微传播环境下网络流行语简析	魏祺航	寇紫遐	三等奖
183	西安外国语大学	油田开发增量存量效益综合评价研究	段 超 王羿淞 张苗苗	杨鹏鹏	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
184	西安外国语大学	丝路文化云视野	刘 敏 彭瑞佳 张铭彧 熊 振	贺 莺	三等奖
185	西北政法大学	《马锡五审判方式的法治意蕴及当代传承》	王斌通	闫晓君	三等奖
186	西北政法大学	《法治梯度系统下司法判决的正当性来源——基于纯粹逻辑思维与日常现实差异的言说》	侯明明	宋海彬	三等奖
187	西北政法大学	《变革时代的美国法学院》	杨旭婷	闫亚林	三等奖
188	西北政法大学	《媒体融合下新闻行业的版权保护》	唐 诗	孙昊亮	三等奖
189	西北政法大学	《版权创意产业中的思想表达二分法》	吴 凯	孙昊亮	三等奖
190	西北政法大学	《困境与出路：基于涉法涉诉信访研究——以陕西省人民检察院实证研究为视角》	刘学涛	褚宸舸	三等奖
191	西北政法大学	《欧洲劳动法》（第二册）第三章	王朵朵 黄文军	付 欣 马庆林	三等奖
192	西北政法大学	《欧洲劳动法》（第二册）第九章	董 欢 黄文军 王朵朵	付 欣 马庆林	三等奖
193	西北政法大学	《论反恐怖主义调查的特点》	包文星	惠生武	三等奖
194	西安财经学院	大学生体育用品的品牌选择及其影响因素研究——基于陕西 21 所高校大学生的调查分析	魏 冉	胡 健 焦 兵	三等奖
195	西安财经学院	保障农民公平分享征地增值收益问题探讨	欧阳远从 高 岑	史卫民	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
196	西安音乐学院	2017“丝绸之路”意大利国际音乐比赛一等奖	李 静	周 玲	三等奖
197	西安音乐学院	2016年度国家艺术基金人才培养项目《全国青年芭蕾舞演员培训班》优秀奖	杨晨曦	李 超	三等奖
198	西安音乐学院	华语金曲奖 2017“创作新人”	曹海丹	彭媛娣	三等奖
199	西安音乐学院	《我国当代音乐文献学基本理论研究综述》	田 慧	景月亲	三等奖
200	西安音乐学院	2017“丝绸之路”俄罗斯国际音乐比赛一等奖	李 静	周 玲	三等奖
201	西安美术学院	《笑傲林泉》	王 昊	刘 英	三等奖
202	西安美术学院	《波塘小镇》系列	陈孔月	杨 锋	三等奖
203	西安体育学院	2017年全国学生定向锦标赛	黄转转	李 明 任超学	三等奖
204	西安体育学院	第八届全国水中健身操竞赛	李冰冰	王 琨 朱伟龙	三等奖
205	西安体育学院	洛阳市校园卡巴迪运动开展现状研究	王恩惠 李 冲	权毅博	三等奖
206	陕西理工大学	抗争与考验——美狄亚故事与中国“难题求婚”型故事的比较	陈祎满	吴金涛	三等奖
207	陕西理工大学	拜伦《唐璜》叙事艺术探究	顾佳页	张沁文	三等奖
208	陕西理工大学	论《红楼梦》中人物形象塑造的影子现象——以林黛玉和晴雯为例	李 阳	王建科	三等奖

序号	选送单位	作品名称	主要完成人	指导老师	获奖等级
209	陕西理工大学	论李白对自由的逃避与追求——以弗洛姆“逃避自由”理论为依据和切入点	史秀洋	付兴林	三等奖
210	宝鸡文理学院	林州方言尖团音分混现状及其成因	谷少华	郭沈青	三等奖
211	宝鸡文理学院	人教版初中语文教材文言文注释商榷	王瑶瑶	王应龙	三等奖
212	宝鸡文理学院	一支雪茄·一声秦腔·一部书·一个人	马宏艳	孙新峰	三等奖
213	宝鸡文理学院	“竹节虫”等意向：《老生》小说中审美的核心元	赵 青	孙新峰	三等奖
214	西京学院	陕西省发展养老服务产业的调查研究	付蕾洋 杜 红	杨 东 陈秀利	三等奖
215	西京学院	平生之欢	赵佳慧	臧卫军	三等奖
216	西藏民族大学	译《When Iron Gates Yield》	王 苑	杨维周	三等奖
217	西藏民族大学	民族大义视角下的爱国主义教育	王 潇	陈敦山	三等奖

