



西京学院
XIJING UNIVERSITY

研究生教育获奖 成果汇编

—— (2017-2019) ——



研究生处汇编
2019年4月

西京学院研究生教育 获奖成果汇编

(2017-2019)

研究生处
二〇一九年四月

西京学院研究生教育获奖成果汇编

(2017-2019)

目 录

奖 学 金

1. 国家奖学金	1
【2018 年】国家奖学金获得者 刘康宁	1
【2018 年】国家奖学金获得者 梁露	2

学 生 竞 赛

2. 陕西省第三届研究生创新成果展暨洽谈会（表彰文件、未配发证书）	3
【省级一等奖】Bi-Sn-In 合金机床地基浇注回收系统的研究与设计	
【省级一等奖】放射源远程监控系统	
【省级二等奖】一种便携式多功能坡距测量仪	
【省级二等奖】电动汽车用锂电池 BMS 系统	
【省级二等奖】快速成型机自动调平装置	
【省级二等奖】青岛市邮政业“十三五”规划前期调研报告	
【省级三等奖】矿用车辆热管理系统系列项目研究	
【省级三等奖】基于 Android 控制端的智能机器人小车	
【省级三等奖】某型无人机多通道数据采集系统	
【省级三等奖】伺服驱动器手持调试仪	
【省级三等奖】移动智能家居系统	
【省级三等奖】改性再生混凝土梁受剪性能试验研究	

【省级三等奖】	尾矿库排水系统淤沙检测设备	
【省级三等奖】	陕西省发展养老服务产业的调查研究	
【省级三等奖】	平生之欢	
3.	第十三届中国研究生电子设计竞赛商业计划书专项赛初赛	15
【初赛一等奖】	微米级微小零件尺寸视觉测量系统	15
【初赛一等奖】	无线交互式逃生防盗窗	16
【初赛二等奖】	碎片化智能“TIME”交易平台	17
【初赛二等奖】	基于智能钥匙以及智能识别系统的智能锁	18
【初赛二等奖】	一种智能控制室噪声检测系统	19
【初赛二等奖】	基于 PLC 系统的快递打包机	20
【初赛二等奖】	一种吸尘黑板擦	21
【初赛二等奖】	享 SHOW APP	22
【初赛二等奖】	农业虫害智能监控系统	23
【初赛三等奖】	基于无线网络的智能家庭用电管理系统	24
【初赛三等奖】	智伴机器人	25
【初赛三等奖】	AI 选股系统	26
【初赛三等奖】	基于大数据的校园人工智能售货机	27
【初赛三等奖】	WIT-RE 智能手环	28
【初赛三等奖】	智能公交收费系统	29
【初赛三等奖】	基于 STM32 的智能导盲系统	30
【初赛三等奖】	具有无线控制功能的智能遮阳棚系统	31
【初赛三等奖】	基于 APP 与产品联系的智能登山鞋	32
【初赛三等奖】	智能发票初审粘贴系统	33
【初赛三等奖】	城市点阵式除尘路灯系统	34
【初赛三等奖】	毛巾自动烘干机	35
【初赛三等奖】	PPP 模式下养老地产开发商业计划书	36
【初赛三等奖】	芽芽母婴 APP	37
4.	2018 年全国大学生英语竞赛	38
【全国二等奖】	邵琴	38

5. 陕西省第五届研究生电子设计竞赛暨第十三届中国研究生电子设计竞赛西北赛区选拔赛	39
【省级一等奖】一种基于单片机太阳双轴追踪系统	39
【省级一等奖】基于 FDM 成型技术的铸造一体机	40
【省级一等奖】高精度超声波流量计	41
【省级一等奖】FDM 型 3D 打印机用 PLA 线材激光熔接机	42
【省级二等奖】基于 lora 的计量网络覆盖分析系统设计与实现	43
【省级二等奖】应用于移动机器人的实时无线充电系统	44
【省级二等奖】智能自平衡单车	45
【省级二等奖】化工厂环境安全监测系统	46
【省级二等奖】新型等离子声音发生器	47
【省级二等奖】一种新型医疗救护车	48
【省级二等奖】基于光栅传感器的高精度测距装置	49
【省级三等奖】一种移动式智能垃圾桶	50
【省级三等奖】基于 STM32 的车牌识别系统	51
【省级三等奖】基于移动互联的卡车偷油漏油警报系统	52
【省级三等奖】飞行器数据采集系统	53
【省级三等奖】智能电压力锅系统	54
【省级三等奖】电动无人机快速均衡充电系统	55
【省级三等奖】一种具有视频采集传输功能的智能车	56
【省级三等奖】接触式矿用救援生命探测系统	57
【省级三等奖】基于无人机的环境的环境核辐射检测系统	58
【省级三等奖】一种基于深度学习的自动打字机	59
【省级三等奖】等离子体废气处理高压电源系统	60
【省级三等奖】发动机机壳焊缝检测成型系统	61
【省级三等奖】动力电池热管理系统设计与研发	62
【省级三等奖】基于 Mecanum 轮的全向移动平台设计与控制	63
【省级三等奖】基于 Arduino 的写字机器人	64
【省级三等奖】便携式多功能虚拟键盘	65
【省级三等奖】教室照明自动控制系统	66
【省级三等奖】海绵城市构想模型	67
【省级三等奖】智炫青春-实时渗流监测装置	68

6. 第四届中国“互联网+”大学生创新创业大赛陕西省赛区选拔赛	69
【省级银奖】基于电磁加热技术的低熔点合金 3D 打印机	69
【省级铜奖】双控制多功能智能运输车	70
7. 陕西省第四届研究生创新成果展暨洽谈会（表彰文件、未配发证书）	71
【省级一等奖】基于 PID 控制技术的 FDM 型低熔点合金 3D 打印机的研究与设计	
【省级二等奖】基于 LoRa 的计量网络覆盖分析系统设计与实现	
【省级二等奖】多次交易控股合并会计处理解析	
【省级三等奖】移动机器人实时无线充电系统	
【省级三等奖】发动机机壳焊缝检测成型系统	
【省级三等奖】基于深度学习方法的监控视频前景目标提取和公共安全实时监测 与预警系统	
【省级三等奖】纳米颗粒改性混凝土的性能及损伤机理研究	
【省级三等奖】动荷载下碎石桩响应试验研究	
【省级三等奖】高精度超声波流量计	
【省级三等奖】一种具有视频采集传输功能的智能车	
【省级三等奖】内部审计实施持续审计模式的路径研究	
【省级三等奖】腐败与经济增长的关系研究	
【省级三等奖】太白山青峰寺景观规划方案设计	
【省级三等奖】广西.柳州响水湾现代江南小区景观概念设计	
【省级三等奖】铜川市药王山景区药王谷景观设计	
8. 第十五届中国研究生数学建模竞赛	82
【全国三等奖】田怀谷	82
【全国三等奖】徐婷	83
【全国三等奖】李楠	84
9. 西北地区第六届研究生英语演讲邀请赛暨陕西省第十二届研究生 英语演讲比赛	85
【省级优秀奖】王梓雨	85



官方微博二维码



官方微信二维码



西京研究生微信二维码

無私奉獻 報國為民 挑戰極限 追求卓越

西京學院網址：www.xijing.edu.cn
研究生處網址：yjsb.xijing.edu.cn
電子郵件箱：yanjiushengbu@xijing.edu.cn
電話傳真：029-84190900
地址：陝西省西安市長安區西京路1號 郵編：710123
乘車路線：215路（鐘樓站）、229路（火車站始發）、
162路（電視塔始發）公交车到西京學院