

附件 1

2020 年西安市科协青年人才托举计划入选项目资助一览表（共 30 人）

项目编号	姓名	性别	项目名称	实施单位	资助金额 (万元)	等次
095920201301	冯 婕	女	基于生成对抗网络和深度强化学习的遥感视频运动目标检测与跟踪	西安电子科技大学	2	一等
095920201302	胡晓伟	男	基于“模型+数据”驱动的非正交波形 MIMO 雷达学习成像研究	空军工程大学	2	
095920201303	范 铭	男	面向移动应用的隐私数据保护合规性检测方法研究	西安交通大学	2	
095920201304	宗 蒙	男	Yolk-Shell 结构与银纳米共修饰石墨烯复合材料在 1-40 GHz 频段吸波性能研究	西安粘接技术协会	2	
095920201305	牛 东	男	变形/承载可调控的人工变体结构一体化设计与制造	西安交通大学	2	
095920201306	党超亮	男	高能效多电平并网变换器及并联系统模型预测优化控制研究	西安理工大学	2	
095920201307	张 卓	男	无人海洋航行器集群系统分布式优化控制方法研究	西北工业大学	2	
095920201308	戴艳俊	女	高压共轨喷油器设计软件开发中的关键问题研究	西安交通大学	2	
095920201309	刘棕成	男	基于飞机性能约束的精确编队控制技术研究	空军工程大学	2	
095920201310	包 含	男	软硬互层岩体垂直节理发育演化机制	长安大学	2	

项目编号	姓名	性别	项目名称	实施单位	资助金额 (万元)	等次
095920201311	袁 莉	女	食品有害物苯并(a)芘通过 ROS/NF- κ B/NLRP3/Caspase-1 通路诱导肝细胞焦亡的毒性机制研究	陕西师范大学	2	一等
095920201312	蓝 茜	女	lnc-HC 促进 miR-130b 表达组装抑制非酒精性脂肪肝	西安交通大学	2	
095920201313	潘晓艳	女	基于蛋白相互作用的 Bcr-Abl 多肽抑制剂的发现	西安药学会	2	
095920201314	徐 蒙	男	琥珀酸裂解酶 ADSL 在 c-MYC 诱导的肝癌进展中的作用及机制研究	西安交通大学	2	
095920201315	毕学苑	女	阿托伐他汀调控 FoxO3a 基因延缓血管衰老的机制研究	西安药学会	2	
095920201316	毛 珊	女	面向折衍混合成像光学系统的计算成像技术	西安市激光红外学会	1	二等
095920201317	李文龙	男	负曲率、反谐振亚太赫兹纤研制及其传导机理研究	中国科学院西安光学精密机械研究所	1	
095920201318	王 曦	男	SiC HEJ-LTT 的建模与研究	西安理工大学	1	
095920201319	刘 双	女	空气稳定型高性能 3d-Dy 单分子磁体的开发与磁构关系研究	西安化工医药学会	1	
095920201320	王 璇	男	全木基多响应抗菌自修复水凝胶敷料的构筑及性能研究	西安文理学院	1	
095920201321	孔鲁诗	男	集输介质对高密度聚乙烯管材凝聚态结构及性能影响研究	中国石油集团石油管工程技术研究院	1	
095920201322	惠一龙	男	车路协同装备集成及交通智能管控	西安电子科技大学	1	

项目编号	姓名	性别	项目名称	实施单位	资助金额 (万元)	等次
095920201323	王 斌	男	二次金属空气电池中氧析出/氧还原电催化过程的阴离子调控 机制研究	陕西师范大学	1	二等
095920201324	郭晓雪	女	汲取振动能量的共鸣式桶型永磁直线发电系统的研究	西安电工技术学会	1	
095920201325	李善兵	男	一类空间异质的反应-扩散-对流模型的动力学分析	西安市数学会	1	
095920201326	杨才君	女	网上药品零售业发展模式与药品安全预警机制研究	西安药学会	1	
095920201327	柴少波	男	干湿循环作用下岩石充填节理动力特性及其对应力波传播规律的 影响	长安大学	1	
095920201328	刘 宁	女	仿生磷酸钙抗菌缓释涂层改性三维支架的构建及性能研究	西安医学院	1	
095920201329	王筱雯	女	AHR 信号通路调控线粒体稳态在黑素瘤中的作用研究	西安市癌症康复协会	1	
095920201330	王南丁	女	枣仁宁心胶囊对围绝经期女性微血管性心绞痛患者疗效 及机制研究	西安市中医学会	1	
合 计			45 万元			