

附件 1

四川省博士（后）服务团助力环成都经济圈招才引智
走进德阳活动招引博士进站、入职和项目合作岗位需求表

（一）设站单位招引博士进站需求

引才单位	设站类型	项目名称	岗位编号	需求人数	所需专业方向	拟提供经费	博士生源单位等要求
东方电气集团东方电机有限公司	博士后科研工作站	水泵水力减振降噪技术研究（叶片流线型）	BSH001	1	流体机械	50 万	
		可变转速抽水蓄能机组集成控制系统研究	BSH002	1	电气工程（电机）	80 万	
东方电气集团东方汽轮机有限公司	博士后科研工作站	智慧电厂系统	BSH003	1	机械制造、计算机科学与技术	双方按协议约定	
		有机工质和超临界二氧化碳发电循环系统优化及换热器设计	BSH004	1	动力工程及工程热物理	双方按协议约定	
		50MW 重型燃气轮机研制	BSH005	1	动力工程及工程热物理	双方按协议约定	清华大学、北航大学、中国科学院、西安交通大学、上海交通大学、西北工业大学
		重型制造企业智能制造深度融合技术及系统开发研究	BSH006	1	机械制造、工业工程	双方按协议约定	

引才单位	设站类型	项目名称	岗位编号	需求人数	所需专业方向	拟提供经费	博士生源单位等要求
四川剑南春(集团)有限责任公司	博士后科研工作站	中国白酒检验检测技术研究	BSH007	1	食品科学与工程	15万	
		中国白酒自然生态微生物发酵技术研究	BSH008	1	食品科学与工程	15万	
四川德博尔生物科技有限公司	博士后创新实践基地	舒洛地特原料药的开发	BSH009	1	蛋白质和多糖的分离纯化、蛋白质和多糖的检测	10-12万	
四川德赛尔化工实业有限公司	博士后创新实践基地	非甲醛类有机皮革鞣剂的研究开发	BSH010	1	化学、材料科学与工程、轻工技术与工程	60万	
		天然油脂改性研究及皮革加脂剂产品开发	BSH011	1	化学、材料科学与工程、轻工技术与工程、食品科学与工程	50万	
		马来酸酐-苯乙烯交替共聚物水性体系合成	BSH012	1	化学、材料科学与工程、轻工技术与工程	50万	
		聚丙烯酸酯乳液交联方法研究	BSH013	1	化学、材料科学与工程、轻工技术与工程	50万	
四川华胜农业股份有限公司	博士后创新实践基地	猕猴桃土壤改良及优质高产技术研究	BSH014	1	土壤学	10万	中国农业大学

引才单位	设站类型	项目名称	岗位编号	需求人数	所需专业方向	拟提供经费	博士生源单位等要求
四川科特检测技术有限公司	博士后创新实践基地	封井器性能优化、在线检测和智能处置	BSH015	1	机械工程	薪酬：25万 研究经费：50万	
		封井器性能优化、在线检测和智能处置	BSH016	1	电气工程	薪酬：25万 研究经费：50万	
		页岩气地质灾害区域集输管道安全监测及内检测技术研究	BSH017	1	化学工程与技术	薪酬：25万 研究经费：50万	
		7000型电驱压裂橇与柴油驱动压裂机组在线监控系统的集成及现场试验	BSH018	1	机械工程	薪酬：17万	
		低碳与清洁生产技术研究	BSH019	1	环境科学与工程	薪酬：20-25万 研究经费：50万	
		钻井现场能源管控研究	BSH020	1	电气工程/ 仪器科学与技术/ 动力工程及工程 热物理	薪酬：15-20万	
		安全技术研究	BSH021	1	安全工程	薪酬：25万	

引才单位	设站类型	项目名称	岗位编号	需求人数	所需专业方向	拟提供经费	博士生源单位等要求
四川科特检测技术有限公司	博士后创新实践基地	气井复合增产项目	BSH022	1	石油与天然气工程（气井增产相关研究方向）	薪酬：20-25万	
		润滑油运维项目	BSH023	1	机械工程（磨损与润滑相关研究方向）	薪酬：20-25万	
		工程监督故障复杂数据分析应用	BSH024	1	石油与天然气工程或安全科学与工程	薪酬：15万 项目经费：50万	
龙佰四川钛业有限公司	博士后创新实践基地	高含水钛石膏资源利用技术	BSH025	1	化学、化学工程与技术	30万	
四川明日宇航工业有限责任公司	博士后创新实践基地	封闭式内循环冷却切削技术研究	BSH026	1	机械工程、材料科学与工程	40万/年	
		多能场实时监测的智能数控刀柄关键技术研究及应用	BSH027	1	机械工程、材料科学与工程	30万/年	
四川正蓉上之登科技有限公司	博士后创新实践基地	环保耐高温压裂酸化压裂液体系	BSH028	2	油田应用化学	15万	

引才单位	设站类型	项目名称	岗位编号	需求人数	所需专业方向	拟提供经费	博士生源单位等要求
四川建筑职业技术学院	博士后创新实践基地	预制钢筋桁架叠合板密拼技术研发及运用	BSH029	1	土木工程	5万	
		新型装配式连接节点材料抗震性能试验研究	BSH030	1	土木工程	5万	
		集成装配式混合结构体系及其部品部件装配连接技术研究	BSH031	1	土木工程	5万	
		市政管道工程小口径小始发井盾构隧道长距离真空排泥系统的研究	BSH032	1	交通运输工程	5万	
		基于磷石膏重金属离子全面系统的生命周期环境影响研究	BSH033	1	地质资源与地质工程	5万	
四川依科制药有限公司	博士后创新实践基地	高端化学原料药工艺开发	BSH034	1	化学、药学	200万	
		缓控释固体制剂开发	BSH035	1	药学	200万	

引才单位	设站类型	项目名称	岗位编号	需求人数	所需专业方向	拟提供经费	博士生源单位等要求
特变电工(德阳)电缆股份有限公司	博士后创新实践基地	软铝合金导体性能研究	BSH036	1	材料及相关专业	200万	
		新型智能电缆研究	BSH037	1	智能制造、电气绝缘及相关专业	150万	
四川亭江新材料股份有限公司	博士后创新实践基地	无醛有机无铬鞣剂及其配套材料的研究	BSH038	1	生物质化学与工程	25万	
什邡市长丰化工有限公司	博士后创新实践基地	焦磷酸哌嗪的研发与应用	BSH039	1	化学工程	300万	
核工业二八〇研究所	博士后创新实践基地	沱江流域上游农田土壤重金属污染生态治理技术及其工程化应用	BSH040	1	农业资源利用、环境科学与工程	30万	
		滇西地区梁河盆地铀矿资源地浸可行性初步评价	BSH041	1	化学工程与技术	30万	
		川藏地区高温地热流体防垢除垢与回灌机理技术研究	BSH042	1	化学工程与技术	30万	

引才单位	设站类型	项目名称	岗位编号	需求人数	所需专业方向	拟提供经费	博士生源单位等要求
核工业二八〇研究所	博士后创新实践基地	西南地区矿山伴生铀资源综合回收利用技术研究	BSH043	1	矿冶工程	30万	
		云南地区典型斜坡单元孕灾环境及综合防治研究	BSH044	1	地质资源与地质工程	30万	
四川宏华石油设备有限公司	博士后创新实践基地	基于机器学习的柱塞泵故障与剩余寿命预测技术研究	BSH045	1	机械工程、仪器科学技术、计算机科学与技术	20-40万（可面议）	
		自动化机具系统图像识别及传感器防碰技术研究	BSH046	1	机械工程、仪器科学技术、计算机科学与技术	20-40万（可面议）	

(二) 企事业单位招引博士入职需求

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
四川工业科技学院	高等院校	专业技术人员	博士 101	教师	10	经济学、管理学、教育学、工学、法学、文学等	15 万起		罗江区
中国石油集团川庆钻探工程有限公司钻采工程技术研究院	国有企业	风险控制 钻井技术研发人员	博士 102	科技研发岗	1	石油与天然气工程	20 万元	1.优先考虑熟悉软、硬件编程（熟练掌握 C#/C++ 等编程语言）；2.熟练运用 LandMark 等计算分析软件。	广汉市
		钻完井大数据挖掘	博士 103	科技研发岗	1	应用数学	20 万元	1.熟悉海量数据分析处理及模型建立； 2.熟悉 Matlab 等数学软件。	
		井筒信号传输与电控技术研发人员	博士 104	科技研发岗	1	电子科学与技术	20 万元	重点考虑电子电路设计、信号处理、自动化方面的人员。 具有一定石油行业背景知识的人员更佳。	

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
德阳通用 电子科技大学	民办学校	旅游管理专业带头人	博士 105	教师	2	导游、高铁乘务、星级酒店管理与服务相关专业	面议	1.具备良好的科研能力且已取得较丰硕的成果；2.在酒店国际化与连锁化管理、新兴旅游业态与技术、现代休闲管理、会展经济等方面有丰富经验者优先考虑	罗江区
		电子商务专业带头人	博士 106	教师	2	电子商务相关专业	面议	1.年龄要求人在 50 周岁以下；2.具有高级及以上职称或同等职业能力证书；3.具备突出的教学科研能力和业绩	
		汽车运用与维修专业带头人	博士 107	教师	2	汽车运用与维修、新能源汽车等相关专业	面议	1.年龄要求人在 50 周岁以下；2.具有高级及以上职称或同等职业能力证书；3.具备突出的教学科研能力和业绩	
		数控技术应用（工业机器人方向）专业带头人	博士 108	教师	2	数控技术应用、工业机器人等相关专业	面议	1.年龄要求人在 50 周岁以下；2.具有高级及以上职称或同等职业能力证书；3.具备突出的教学科研能力和业绩	

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
东方电气集团东方汽轮机有限公司	国有企业	产品设计	博士 109	研发技术岗	1	工程热物理、动力机械及工程	具为市场竞争力的协议薪酬、丰厚的安家费、七险两金、餐补、提供单身公寓	研究方向：燃烧器设计与试验研究。 应用领域：燃气轮机 专业知识：系统掌握燃烧学、工程热力学、声学等相关知识；具有燃气轮机燃烧器设计和试验相关经验的人员优先。	德阳市城区
		产品设计	博士 110	研发技术岗	1	叶轮机械	具为市场竞争力的协议薪酬、丰厚的安家费、七险两金、餐补、提供单身公寓	研究方向：轴流压气机气动设计、分析及试验。 应用领域：燃气轮机 专业知识：系统掌握高等空气动力学等相关知识；具有轴流压气机气动设计、分析及试验工作经验优先。	

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
东方电气集团东方汽轮机有限公司	国有企业	产品设计	博士 111	研发技术岗	1	叶轮机械/流体力学	具为市场竞争力的协议薪酬、丰厚的安家费、七险两金、餐补、提供单身公寓	研究方向：叶轮机械气动设计。 应用领域：火电汽轮机专业知识：具备叶轮机械气动理论研究基础，具备一种或多种 CFD 使用经验。	德阳市城区
		材料技术	博士 112	研发技术岗	1	材料科学与工程	具为市场竞争力的协议薪酬、丰厚的安家费、七险两金、餐补、提供单身公寓	研究方向：金属材料服役评估与修复。 应用领域：汽轮机、燃气轮机、压缩机等透平零件服役后的性能评估与零件修复。 专业知识：博士专业研究方向为材料服役评估与性能表征、金属材料修复技术等；具有较强的英语写作和口语能力，熟练使用英语进行研究报告的编写和汇报。	

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
东方电气风电有限公司	国有企业	叶片设计	博士 113	设计研发	1	复合材料及工程、力学	25 万	研究方向为复合材料的成型工艺、力学性能校核或气动外形设计。	德阳市城区
		结构设计	博士 114	设计研发	1	机械设计及理论	25 万	研究方向大功率风电机组设计\海上风电机组设计	
广汉市人民医院	事业单位	医师	博士 115	专业技术	5	临床医学	不低于 20 万。 (另:医院发放 20 万住房生活补贴)。		广汉市
广汉市中医医院	事业单位	重症医学科医师	博士 116	专业技术	1	临床、中医、中西医结合	20 万	年龄在 45 岁以内	广汉市
		心血管内科医师	博士 117	专业技术	1	临床医学	20 万	年龄在 45 岁以内,能做支架导管介入	
		妇科医师	博士 118	专业技术	1	临床医学	20 万	年龄在 45 岁以内,能做腹腔镜手术或四级手术	
		胸外科医师	博士 119	专业技术	1	临床医学	20 万	年龄在 45 岁以内,能做腹腔镜手术或四级手术	
		脑外科医师	博士 120	专业技术	1	临床医学	20 万	年龄在 45 岁以内,能做腹腔镜手术或四级手术	

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
四川宏华石油设备有限公司	股份制企业	高级研发工程师 (基于机器学习的柱塞泵故障与剩余寿命预测技术研究)	博士 121	研发岗	1	机械工程 仪器科学技术 计算机科学与技术	20-40万 (可面议)		广汉市
		高级研发工程师 (自动化机具系统图像识别及传感器防碰技术研究)	博士 122	研发岗	1	机械工程 仪器科学技术 计算机科学与技术	20-40万 (可面议)		
龙佰四川钛业有限公司	民营企业	研究员	博士 123	专业技术岗	1-2	化学、高分子或相关专业	面议	有相关经验优先	绵竹市

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
绵竹市 人民医院	事业单位	泌尿外科	博士 124	专业技术	1	泌尿外科专业	50万左右		绵竹市
		胸外科	博士 125	专业技术	1	胸外专业	50万左右		
		肿瘤科	博士 126	专业技术	1	肿瘤专业	50万左右		
		普外科	博士 127	专业技术	1	普外专业	50万左右		
		骨科	博士 128	专业技术	1	骨科专业	50万左右		
		妇产科	博士 129	专业技术	1	妇产科专业	50万左右		
		眼科	博士 130	专业技术	1	眼科专业	50万左右		
		耳鼻喉科	博士 131	专业技术	1	耳鼻喉专业	50万左右		
		麻醉科	博士 132	专业技术	1	麻醉专业	50万左右		
		内分泌科	博士 133	专业技术	1	内分泌专业	50万左右		
		神经内科	博士 134	专业技术	1	神经内科专业	50万左右		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
绵竹市 人民医院	事业单位	呼吸内科	博士 135	专业技术	1	呼吸内科专业	50万左右		绵竹市
		消化内科	博士 136	专业技术	1	消化内科专业	50万左右		
		肾脏内科	博士 137	专业技术	1	肾脏内科专业	50万左右		
		感染科	博士 138	专业技术	1	感染/肝病专业	50万左右		
		心血管内科	博士 139	专业技术	1	心血管内科专业	50万左右		
		儿科	博士 140	专业技术	1	儿科/内科专业	50万左右		
		重症医学科	博士 141	专业技术	1	重症医学/呼吸内科等相关专业	50万左右		
		康复医学科	博士 142	专业技术	1	临床医学专业	50万左右		
		皮肤科	博士 143	专业技术	1	皮肤专业	50万左右		
		急诊科	博士 144	专业技术	1	临床医学/内科/外科专业	50万左右		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
绵竹市 人民医院	事业单位	中医科	博士 145	专业技术	1	中医专业	50万左右		绵竹市
		病理科	博士 146	专业技术	1	病理专业	50万左右		
		检验科/ 输血科	博士 147	专业技术	1	检验专业	50万左右		
		药剂科	博士 148	专业技术	1	药学专业	50万左右		
		放射科	博士 149	专业技术	1	医学影像 专业	50万左右		
		超声医 学科	博士 150	专业技术	1	医学影像 专业	50万左右		
		临床 营养科	博士 151	专业技术	1	营养学专业	50万左右		
		护理部	博士 152	专业技术	1	护理专业	50万左右		
		血防科	博士 153	专业技术	1	检验专业	50万左右		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
什邡市人民医院	事业单位	肿瘤中心	博士 154	专业技术	1	临床医学、基础医学	按什邡市引进人才相关政策执行。		什邡市
		神经中心	博士 155	专业技术	1	临床医学、基础医学	按什邡市引进人才相关政策执行。		
中共德阳市委党校	事业单位	教学、科研、咨政、管理	博士 156	专业技术	2	哲学、法学、政治学、经济学、公共管理学	按相关规定执行		德阳市城区
四川省东宇信息技术有限公司	有限责任公司	人工智能领域博士	博士 157	高级管理	1-2	通信工程、软件工程、计算机等	10万-50万		广汉市
		电力领域博士	博士 158	高级管理	1-2	电气自动化、电力	10万-50万		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
四川建筑职业技术学院	高等院校	专职教师岗	博士 159	专业技术	5	建筑大类	四川建筑职业技术学院高层次人才招聘简章	四川建筑职业技术学院高层次人才招聘简章	德阳市城区
四川新川航空仪器有限责任公司	其他	设计员	博士 160	研发	1	电机与电器	20万以上		广汉市
		设计员	博士 161	研发	1	检测技术与自动化装置	20万以上		
四川省威沃敦化工有限公司	民营企业	油田助剂研发员	博士 162	研发	3	高分子、油田化学、化学等	15-25万		广汉市
德阳国际铁路物流港服务中心	事业单位	产业分析师/规划设计师	博士 163	专业技术岗	1	经济学	按相关规定执行	区域经济学、产业经济学、建筑学（建筑设计及其理论、城市设计及其理论、建筑技术科学）	德阳市城区

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
中国民航飞行学院	高等院校	教学科研教师	博士 164	教学科研岗	100	航空航天类专业、理工医科专业、人文社科专业	一、博士安家费40-55万元，二、科研启动经费6-20万元。三、应届博士转正后中级职称工资待遇税前20万元左右。	一、航空航天类专业； 二、理工医科专业：交通运输、电子信息、计算机、力学、控制、测绘、机械、材料、电气、动力工程、消防、安全科学与工程、材料、化工、大气科学、心理学、数学、物理、光学、地理地图、医学类相关专业； 三、人文社科专业：语言学、法学、公安学、体育学、管理学、思想政治教育类	广汉市
中江县人民医院	事业单位	泌尿外科	博士 165	专业技术	1	泌尿外科专业	50万左右		中江县
		胸外科	博士 166	专业技术	1	胸外专业	50万左右		
		肿瘤科	博士 167	专业技术	1	肿瘤专业	50万左右		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
中江县 人民医院	事业 单位	神经外科	博士 168	专业技术	1	神经外科专业	50万左右		中江县
		胃肠外科	博士 169	专业技术	1	胃肠外科专业	50万左右		
		肝胆胰外科	博士 170	专业技术	1	肝胆外科专业	50万左右		
		骨科	博士 171	专业技术	1	骨科专业	50万左右		
		产科	博士 172	专业技术	1	产科专业	50万左右		
		妇科	博士 173	专业技术	1	妇科专业	50万左右		
		眼科	博士 174	专业技术	1	眼科专业	50万左右		
		耳鼻咽喉头颈外科	博士 175	专业技术	1	耳鼻咽喉头颈外科专业	50万左右		
		麻醉科	博士 176	专业技术	1	麻醉专业	50万左右		
		风湿免疫专业	博士 177	专业技术	1	风湿免疫专业	50万左右		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
中江县 人民医院	事业单位	内分泌科	博士 178	专业技术	1	内分泌专业	50万左右		中江县
		神经内科	博士 179	专业技术	1	神经内科专业	50万左右		
		全科医疗科	博士 180	专业技术	1	全科医疗专业	50万左右		
		老年病科	博士 181	专业技术	1	老年病科专业	50万左右		
		呼吸内科	博士 182	专业技术	1	呼吸内科专业	50万左右		
		消化内科	博士 183	专业技术	1	消化内科专业	50万左右		
		感染性疾病科	博士 184	专业技术	1	感染/肝病专业	50万左右		
		心血管内科	博士 185	专业技术	1	心血管内科专业	50万左右		
		新生儿科	博士 186	专业技术	1	新生儿科专业	50万左右		
		儿科	博士 187	专业技术	1	儿科专业	50万左右		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
中江县 人民医院	事业单位	重症医学科	博士 188	专业技术	1	重症医学	50万左右		中江县
		康复医学科	博士 189	专业技术	1	康复医学专业	50万左右		
		皮肤科	博士 190	专业技术	1	皮肤专业	50万左右		
		急诊科	博士 191	专业技术	1	急诊医学	50万左右		
		输血科	博士 192	专业技术	1	检验专业	50万左右		
		药剂科	博士 193	专业技术	1	药学专业	50万左右		
		临床药学科	博士 194	专业技术	1	临床药学专业	50万左右		
		检验科	博士 195	专业技术	1	检验专业	50万左右		
		放射科	博士 196	专业技术	1	医学影像专业	50万左右		
		超声科	博士 197	专业技术	1	医学影像专业	50万左右		
		临床营养科	博士 198	专业技术	1	营养学专业	50万左右		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
德阳市人民医院	事业单位	临床医师	博士 199	卫生专业技术	若干	内科学、外科学、麻醉、口腔、医学影像、检验诊断、病理学等	20-50 万	已经规培结业、科研教学能力强。	德阳市城区
		临床护理	博士 200	卫生专业技术	若干	护理学	20-50 万	科研教学能力强	
四川护理职业学院	高等院校	护理教师	博士 201	专业技术岗	3	护理学专业、护理专业	1.在编人员工资、绩效; 2.安家补助 10-15 万元(分 5 年支付)	1.双一流高校毕业优先 2.较强科研能力 3.最低服务年限 5 年	德阳市城区
		康复教师	博士 202	专业技术岗	1	康复医学与理疗学专业			
		药学教师	博士 203	专业技术岗	1	临床药学专业、药学专业(仅限临床药学方向)			

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
四川护理职业学院	高等院校	基础医学教师	博士 204	专业技术岗	1	解剖、病理、生理专业		1.双一流高校毕业优先 2.较强科研能力 3.最低服务年限5年	德阳市城区
		预防医学教师	博士 205	专业技术岗	1	流行病与卫生统计学专业、劳动卫生与环境卫生学专业			
		思政教师	博士 206	专业技术岗	1	政治学理论专业、马克思主义基本原理专业、思想政治教育专业、马克思主义理论专业、马克思主义中国化研究专业、中共党史专业			

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
东方电气集团东方电机有限公司	国有企业	水力设计	博士 207	技术	2	流体机械	面议	国内外重点院校流体机械专业博士	德阳市城区
		绝缘研究	博士 208	技术	1	电气工程(电机)	面议	国内外重点院校电气工程专业博士	
广汉市水资源水土保持服务中心	事业单位	十级	博士 209	专业技术	1	水文学及水资源	按规定		广汉市
四川工程职业技术学院	高等院校	材料工程系专任教师/四川省航空材料检测与模锻工艺技术工程实验室	博士 210	专任教师	4	材料科学与工程学科类	1.入职后签订劳动合同,缴纳五险一金。 2.薪酬待遇:工资依据事业单位标准工资发	本科专业为材料科学与工程、或金属材料与工程专业、或材料成型及控制工程、或焊接技术与工程专业、或材料物理、或材料化学专业	德阳市城区

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
四川工程职业技术学院	高等院校	电气信息工程系专任教师/ 四川省装备制造机器人应用技术工程实验室/ 德阳（西门子）智能制造创新中心/ 四川省工业机器人应用创新中心	博士 211	专任教师	2	电子科学与技术 控制理论与控制工程 软件工程	放,绩效工资及其津贴依据工作量和考核情况发放。 博士专项待遇: 1.一次性安家费 30 万; 2.发放博士津贴 1 万/年,发放 10 年; 3.科研启动费 20 万; 4.视配偶具体	本科专业为电气工程类、电子信息类、计算机科学类、机械工程类	德阳市城区
		交通工程系专任教师	博士 212	专任教师	1	车辆工程（汽车电子方向）	本科专业为车辆工程、电子信息工程		
		艺术系专任教师	博士 213	专任教师	2	学前教育	本科专业为学前教育		

引才单位	单位性质	岗位名称	岗位编号	岗位类别	需求人数	专业需求	年工资收入	其他要求	单位所在地
四川工程职业技术学院	高等院校	外语系专任教师/国际合作与交流中心	博士 214	专任教师	1	英语	情况,酌情协助解决配偶工作;5.考核入编;作为管理和学术后备人才优先重点培养和提拔使用;提供丰富的培训、学习机会;年度免费体检。	本科专业为英语	德阳市城区
		旅游管理系专任教师	博士 215	专任教师	2	旅游管理		本科、硕士阶段专业为旅游管理,博士阶段旅游管理方向	
		经济管理学系专任教师	博士 216	专任教师	1	工商管理			
		思政部专任教师/马克思主义学院	博士 217	专任教师	1	马克思主义理论		本科专业为科学社会主义与国际共产主义运动、中国革命史与中国共产党党史,政治学与行政学、国际政治,哲学,历史学,法学	
		建筑系专任教师	博士 218	专任教师	2	建筑学			

(三) 博士(后)项目合作需求

(以下项目需要相关博士、博士后共同开展合作研究、解决技术难题等)

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士(后)专业需求	博士(后)数量需求	备注
四川依科制药有限公司	高端化学原料药工艺开发项目	合作 201	高端化学原料药工艺开发项目:开发高附加值的、有合成技术难度的、对环境友好的合成工艺,解决相关工艺难题。	所学专业方向应为药学或化学,毕业自国内 985 高校、双一流高校或中国科学院等国内知名研究所。	1-2	
	缓控释固体制剂开发项目	合作 202	缓控释固体制剂开发项目:开发有临床使用价值的缓控释固体制剂,找到影响释放速率的关键工艺参数。	所学专业方向应为药学或化学,毕业自国内 985 高校、双一流高校或中国科学院等国内知名研究所。	1-2	
四川德博尔制药有限公司	生产副产物综合利用项目	合作 203	公司拟用生产原料药产生的副产物(动物蛋白渣)、废水及其他中药废渣生产生物肥和复合氨基酸,以利于环境保护,提升原料资源的综合利用率,实现绿色、循环经济。公司主营业务为生物制药,缺乏生物肥,农业方面的人才,借助相关方面专家的智慧服务,能够顺利推进项目实施。	微生物发酵、生物肥	1	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
四川逢春制药有限公司	天然麝香开发	合作 204	利用公司现有优势天然麝香资源，开发天然麝香系列产品	药物学专业	2	
德阳市中西医结合医院	脊柱精准穴位注射定位模具研制	合作 205	目标：制作精准的脊柱穴位注射定位仪器/工具。 内容：C臂辅助下，利用精准定位工具，正侧位透视定位，方便开展脊柱穴位注射、关节突关节注射、横突下、椎间孔、椎间盘等部位药物注射及椎体成形术、经皮椎弓根螺钉植钉、椎间孔镜通道建立等脊柱手术等。	骨科专业	2	
	互联网模式下中医养生功法科普平台 APP 建设及在慢病康复中的应用研究	合作 206	中医养生功法是中华传统养生宝库中的一颗璀璨明珠，有悠久的历史 and 广泛的群众基础，随着我国人口老龄化程度的日益加剧，慢病人数不断增加，为社会和家庭带来了严重负担。本项目拟在我院现有的互联网康复系统的基础上增设中医养生功法 APP 版块，能够线上针对不同疾病的患者精准指导其中医养生功法训练，项目正在筹备阶段，下一步拟申报市级或者省级课题，目前对涉及软件开发需要相关专业的指导和合作。	博士（后），专业需求：软件工程专业，新媒体研究和健康传播方向	2	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
德阳市中西医结合医院	创新服务模式下的医养结合分层诊疗效益分析	合作 207	<p>至 2019 年 12 月止，德阳市 60 岁以上老年人占比 23.5%，为了实现为老服务分层诊疗，进一步解决养老与医疗融合瓶颈。通过创新医养结合示范带动试点（基层）服务模式，推动地区医养结合和安宁疗护高质量发展，为更多的老人提供更优质的服务。德阳市中西医结合医院是国家老年疾病临床研究中心协同研究成员单位、德阳市医养结合专委会成员单位、德阳市安宁疗护专委会副主委单位，承担着德阳市医养结合及安宁疗护工作的试点示范任务，在不断完善病区建设、运行模式、管理制度及医护技术人员体系的基础上，探索“居家-养老机构-居家”三位一体“一站式”医养结合服务模式，获得了国家、省市等各部门、单位的肯定。为了为更多的老人提供更好的全方位服务，与各级医疗机构合作建立各种形式（紧密型与松散型）的医联体，利用现有的资源，建设具有本土特色的医养结合新模式，在不增加家庭负担的基础上，提高辖区为老服务能力的同时创造更高的经济效益。</p>	软件技术专家、公共卫生管理专家	2	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
德阳市中西医结合医院	智慧医养服务管理系统	合作 208	<p>随着老龄化程度不断加剧，多病共存、多药共用的老人占比越来越高。如何为老人提供方便、快捷、全面、安全的医养服务，德阳市中西医结合医院在三位一体“一站式”医养结合服务模式上，与成都医贝科技有限公司共同研发以老人服务需求为出发点，以服务品质为核心，集服务与管理为一体的医养服务软件。</p> <p>此系统分为三个模块，一为服务助手模块，服务助手包括医生、护士、护工三个端口，实现在终端（手机）app 进行服务过程适时记录。二为服务需求模块，在该平台上提供助老化服务和适老化商品，该模块实现老人和家属在线选择和购买老人需要的服务，并能实时关注老人被服务状态。三为服务管理模块，该模块实现服务对象资料管理以及数据分析处理，为管理者提供需要的管理资料。</p>		1	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
德阳市中西医结合医院	医学影像远程会诊平台建设	合作 209	德阳市中西医结合医院于 2015 年牵头成立德阳市临床医学影像诊断中心,建立互联网+医学影像会诊平台,引进专家技术构建一体三端的运行模式。通过开展专家智力服务基层系列行动,建设专家服务示范站,以点带面,全面推动德阳市互联网+医学影像平台建设,推进专科联盟建设,助力乡村医疗振兴。	医学影像/放射医学专业	2	
四川宏华石油设备有限公司	自动化机具系统图像识别及传感器防碰技术研究	合作 210	研究视觉识别、机器学习等技术在油气行业自动化机具设备上的应用,提升设备的自动化、智能化程度。结合传感器等技术,研究钻机系统的智能防碰撞,类似无人驾驶汽车这种应用,实现各设备之间的安全运行,避免设备间的碰撞等事故。	985, 211 或双一流高校、或相关科研院所的机械工程或仪器科学与技术或计算机科学与技术相关专业	1	
	基于机器学习的柱塞泵故障与剩余寿命预测技术研究	合作 211	研究泥浆泵、压裂泵典型故障,准确分析与提取故障特征,根据设备的特点引入适合的信号分析与降噪方法。继而进行基于深度学习的设备故障诊断及寿命预测研究,建立故障深度识别模型,实现大数据驱动下钻井泵智能故障诊断,最大限度地减少不必要的维修。	985, 211 或双一流高校、或相关科研院所的机械工程或仪器科学与技术或计算机科学与技术相关专业	1	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
四川华胜农业股份有限公司	猕猴桃营养袋大苗培育技术示范	合作 212	营养袋大苗培育技术示范: 建立一套猕猴桃组培育苗-炼苗-营养袋大苗的育苗技术体系, 计划年培育优质猕猴桃营养袋大苗, 投入生产能快速投产。	园艺、土壤、植物营养、农业机械等	1	
	猕猴桃土壤环境优化技术研究	合作 213	猕猴桃土壤环境优化技术研究: 目前大面积猕猴桃果园存在土壤板结、透气性差, 果园低产的问题, 拟通过土壤环境优化, 建立健康土壤评价体系, 研究出适宜猕猴桃土壤改良方案。		1	
	猕猴桃全程机械化技术集成与示范	合作 214	猕猴桃全程机械化技术集成示范: 规模化猕猴桃果园生产需要农村劳动力不足, 进行机械化操作管理是必由之路, 项目拟集成猕猴桃全程机械化技术, 为猕猴桃产业可持续发展提供技术指导。		1	
龙佰四川钛业有限公司	钛石膏减排及综合利用技术	合作 215	钛石膏应用于建材领域的技术开发, 需着重考虑生产成本和应用量, 钛石膏与其他工业废弃石膏, 钛石膏的水分含量非常高, 粒度细, 保水性好; 石膏中含铁量大, 颜色复杂; 而石膏的本身价值低限制了出水和除铁成本。	专业以化学、材料为宜, 期望钛资源以及石膏领域专家为公司提供技术支持	2	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
四川正蓉上之登科技有限公司	绿色环保热固性低密度压裂支撑剂研制及连续化生产关键技术	合作 216	<p>我国页岩气储量丰富，川渝地区页岩气作为我国页岩气开发的主战场，在页岩气开发中已经积累了成功经验和先进技术，其中压裂是页岩气开采中有效的储层改造技术。目前压裂中常使用石英砂、陶粒及其覆膜支撑剂增加油气导流能力，上述支撑剂存在密度较高，裂缝中运移距离较短，近井地带沉砂、返砂及对管线设备的摩擦损害严重等问题，达不到压裂增产理想效果。即使对常规支撑剂覆膜或高分子材料包覆改性，可以一定程度降低密度，但由于生产工艺复杂、设备系统要求高、生产成本较高等问题，导致其难以规模化生产及推广应用。课题组根据树脂材料制备特性，提出以高分子树脂为主要原料，优选固化剂、密度调节剂等配方工艺，制备多粒径、密度低、强度高、耐温性较好的树脂型低密度支撑剂，该支撑剂在密度较小的压裂液中其沉降速度低，可以获得更大裂缝有效支撑面积，提高储层动用程度和导流能力，尤其是纵向非均质严重的致密储层，该支撑剂具有更加显著的增产效果。该低密度压裂支撑剂的成功研究及规模化生产推广应用，对于提高致密气藏、页岩气藏的水力压裂增产技术及增产效果，减少稠化剂应用，降低压裂综合成本，减少返排液的处理和减少环境污染具有重要意义。</p>	西南石油大学 油田应用化学专业	2	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
四川新川航空仪器有限责任公司	滑油金属磨粒在线检测技术及判据研究	合作 217	滑油金属磨粒在线检测系统安装在滑油回路中，实时监测油液中的金属磨粒数量、磨粒材料性质，通过历史累计曲线判断轴承、齿轮等关键部件的磨损状况，进行失效预警，给出剩余寿命预判。	博士（后），专业不限。	2	
四川省威沃敦化工有限公司	油田清洁压裂工作液	合作 218	为了解决目前压裂酸化产品的环境污染问题，而开发的一种清洁压裂产品，以取代现在的产品，新产品不会产生环境污染，新产品清洁、稳定、高效。	1.高分子材料博士（后）； 2.四川大学高分子研究所 冯玉军	1	
	高温抗盐压裂酸化工作液	合作 219	高温抗盐滑溜水是一种在高温返排液中具有优秀的粘度保持率，适用于改造超深低渗致密页岩储层的压裂液		1	
	180℃胶凝酸体系	合作 220	180℃胶凝酸体系:自研一种乳液胶凝剂，其配制的胶凝酸体系耐温能力强好，180℃下粘度保持在15mPa·s 以上，能够满足高温酸化井的井温条件，具有很好的应用前景。		1	
	可溶高分子材料	合作 221	可降解材料:自主研发一种经济环保型可降解材料，满足 50~150℃水溶液、酸溶液条件下可自然降解，无毒无残渣，将该材料制成暂堵剂、暂堵球，用于压裂酸化转向暂堵工艺，增产增效，有较好的应用前景。		1	

引智单位	合作项目名称	岗位编号	项目介绍	博士（后）专业需求	博士（后）数量需求	备注
中江县人民医院	泌尿外科、骨科、消化内科、呼吸内科四个领域的相关科技计划项目指导、协作以及医学重点学科建设指导。	合作 222	我院泌尿外科、骨科、消化内科均为四川省甲级医学重点专科在建项目，呼吸内科为德阳市医学重点专科。	泌尿外科、骨科、消化内科、呼吸内科专业	6	
东方电气集团东方电机有限公司	可变转速抽水蓄能机组集成控制系统研究	合作 223	可变转速抽水蓄能机组集成控制系统研究：与定速机组相比，可变转速机组转换效率高、适应水头和出力范围宽、且调节性能优越。本项目以大型变速抽水蓄能机组及其辅助设备为研究对象，主要研究大型变速发电电动机结构及其电磁关键技术；高性能变速水泵水轮机最优运行策略；大容量交流励磁变频装置拓扑结构及其关键技术；交流励磁发电电动机、水泵水轮机调速装置以及变频装置的联合运行控制策略（包括机组启动、电制动、次同步/超同步工况转换、有功功率/无功功率调节等）。	电气工程（电机）	1	