

# 2022 年大渡口区急需紧缺人才目录

紧缺人才：指在引进人才中，具有硕士以上学历或中级以上专业技术职称或技师以上职业技能等级或引进当年年薪收入在全市就业人员平均工资 2 倍以上的各类人才。

## 第一部分 大健康生物医药产业

序号	岗位名称	岗位要求					紧缺程度
		专业	学历	专业技术职称	职业资格	工作经历	
1	研发工程师	生物类、化学类、机械大类、电子、计算机、医学类、生物医学工程、材料类	博士研究生				★★★★★
2	进站博士后（基因工程抗体技术、前沿诊断技术）	生物医学工程、生物技术、临床诊断、细胞生物学	博士研究生				★★★★★
3	免疫层析试剂开发工程师	医学检验、生物技术、分析化学等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
4	生化试剂验证工程师	医学检验，生物等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
5	生化试剂体系工程师	生物、医学检验、临床等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
6	尿试剂开发工程师	生物、化学等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★

7	临床资源管理专员	医学、生物、化学等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
8	生物原料研发工程师	生物类、免疫学、疫苗学、发酵工程等相关专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
9	质量工程师	生物、化学、机械、电子等理工科相关专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
10	进站博士后（分子生物方向）	分子生物学相关专业	博士研究生				★★★★★
11	进站博士后（生物信息方向）	生物信息学相关专业	博士研究生				★★★★★
12	进站博士后（细胞生物学）	细胞生物学相关专业	博士研究生				★★★★★
13	进站博士后（生物标志检测平台）	分子生物、免疫学	博士研究生				★★★★★
14	进站博士后（TCR/CAR-T开发平台）	免疫学、遗传学	博士研究生				★★★★★
15	医用生物材料应用与产品开发	材料科学与工程、生物医学工程及相关专业	博士研究生				★★★★★
16	骨科医疗器械3D打印技术开发	材料科学与工程、生物医学工程及相关专业	博士研究生				★★★★★
17	骨科医疗器械产品开发	材料科学与工程、生物医学工程及相关专业	博士研究生				★★★★★
18	流体工程师	能源与动力工程类相关专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
19	算法工程师	生物医学工程、通信、电子、数学类专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
20	机械工程师	机械工程、机械设计制造及其自动化、机械电子工程等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★

21	光学工程师	光学、光学工程等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
22	系统工程师	生物工程、机电、电气自动化等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
23	需求工程师	检验医学、临床、生命科学、生物医学工程等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
24	整机测试工程师	机械、电子等理工科专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
25	临床工程师	检验医学、生物类专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
26	凝血试剂开发工程师	生物、医学、生物医学、免疫、微生物等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
27	凝血试剂临床工程师	生物、医学、生物医学、免疫、微生物等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
28	均相酶免试剂开发工程师	生物、医学、生物医学、免疫、微生物等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
29	胶乳比浊试剂开发工程师	生物、医学、生物医学、免疫、微生物等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
30	发光试剂开发工程师	生物学、医学、检验学等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
31	发光试剂工艺工程师	合成化学、有机化学、生物化学、生物工程等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
32	微生物试剂开发工程师	分析化学，微生物学，药学等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
33	病理试剂开发工程师	免疫学，病理学，分子生物学等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
34	分子试剂开发工程师	生物及医学等相关学专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
35	生化试剂开发工程师	生物，化学，医学检验等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★

## 第二部分 生态环保产业

序号	岗位名称	岗位要求					紧缺程度
		专业	学历	专业技术职称	职业资格	工作经历	
1	技术研发工程师	动力工程及工程热物理或环境化学工程	博士研究生				★★★★★
2	进站博士后（生活垃圾焚烧飞灰无害化资源化处置研究）	动力工程及工程热物理或环境化学工程	博士研究生				★★★★★
3	研发设计工程师	热能动力、机械工程、建筑、土木工程、给排水、环境工程等相关专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
4	高级投资经理	金融、投资等经济类相关专业	国内外知名院校本科及以上学历			五年及以上投行、投资并购工作经验	★★★★★
5	专业技术管理岗	热能动力、电气工程、机械工程、自动控制、环境工程等专业	双一流院校本科及以上学历				★★★★
6	副总经理（分管建设和运营）		全日制本科及以上学历	中级			★★★★
7	副总经理（分管市场开发）		全日制本科及以上学历	中级			★★★★
8	进站博士后（固（危）废处置技术与智能装备制造）	化学工程与工艺、机械工程、材料科学与工程、电气工程、控制科学与工程、环境科学与工程	博士研究生				★★★★★
9	水处理工艺设计、调试工程师	工学环境科学与工程类环境工程	大学本科及以上学历				★★★★

10	研发工程师	热能动力、机械设计及相关专业	硕士研究生及以上				★★★★★
11	设计工程师	机械设计、土木工程、工民建、电气工程、电气自动化、暖通动力（工业通风、除尘方向）、环境工程、给排水（市政方向）等相关专业	硕士研究生				★★★★★
12	安装调试工程师	环境工程、环境科学、化学工程与工艺、给排水、电气、自动化等相关专业	大学本科及以上学历				★★★★
13	储备专业工程师	热动、电气、机械或相关专业	大学本科及以上学历				★★★★

### 第三部分 新材料产业

序号	岗位名称	岗位要求					紧缺程度
		专业	学历	专业技术 职称	职业资格	工作经历	
1	项目负责人	材料类相关专业	博士研究生				★★★★★
2	产品研发工程师	高分子材料、高分子化学、材料科学与工程、化学等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
3	智能制造工程师	机械类、电气类、自动化类相关专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
4	电气工程师	电气工程及自动化、智能电网工程等相关专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
5	进站博士后（磷酸铁锂性能提升优化）	物理化学、材料化学、材料学、电化学、化学工程、工业催化、电化学工程等专业	博士研究生				★★★★★
6	研发工程师	物理化学、材料化学、材料学、电化学、化学工程、工业催化、电化学工程等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
7	研发助理	物理化学、材料化学、材料学、电化学、化学工程、工业催化、电化学工程等专业	大学本科及以上学历				★★★★★

## 第四部分 大数据智能化产业

序号	岗位名称	岗位要求				紧缺程度	
		专业	学历	专业技术职称	职业资格		工作经历
1	组合导航算法工程师	测绘、导航与制导等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
2	惯性导航算法工程师	导航、制导与控制、测控技术与仪器、自动化、通信、电子类相关专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
3	PVT/RTK 算法工程师	测绘、导航与制导等专业	硕士研究生及以上学历				★★★★★
4	产品设计(GNSS 高精度方向)	卫星导航、测量测绘、通信电子、自动化、仪器仪表、计算机软件等专业	大学本科及以上学历			3年以上相关工作经验	★★★★★
5	产品设计(MEMS 传感器方向)	微电子、MEMS、通信电子、仪器仪表、计算机等专业	大学本科及以上学历			3年以上相关工作经验	★★★★★
6	研发技术总监(非标设备方向)	电子、计算机、自动化、机械工程等相关专业	博士研究生			有丰富的非标自动化设备设计经验	★★★★★
7	进站博士后(车辆全生命周期系统平台)	电子、计算机、自动化等相关专业	博士研究生				★★★★★
8	生产技术经理	车辆/机械工程、电子、计算机、自动化等相关专业	硕士研究生及以上学历			10年以非标自动化设备开发设计与管理经验	★★★★★
9	.NET 工程师	工学计算机类软件工程	大学本科及以上学历			3年以下	★★★★
10	销售工程师	工学计算机类软件工程	大学本科及以上学历				★★★★

11	前端研发工程师	工学计算机类软件工程	大学本科及以上学历				★★★★
12	实施工程师	工学计算机类软件工程	大学本科及以上学历				★★★★
13	系统测试工程师	工学计算机类软件工程	大学本科及以上学历				★★★★
14	研发工程师	工学计算机类计算机科学与技术	大学本科及以上学历				★★★★
15	工业互联网产品经理	管理学管理科学与工程类信息管理	大学本科及以上学历				★★★★
16	工业互联网运营总监	管理学管理科学与工程类信息管理	大学本科及以上学历				★★★★
17	工业互联网研发总监	管理学管理科学与工程类信息管理	大学本科及以上学历				★★★★
18	JAVA 研发工程师	软件工程、计算机科学等专业	大学本科及以上学历				★★★★
19	.NET 研发工程师	软件工程、计算机科学等专业	大学本科及以上学历				★★★★
20	系统测试工程师	软件工程、计算机科学等专业	大学本科及以上学历				★★★★
21	前端研发工程师	软件工程、计算机科学等专业	大学本科及以上学历				★★★★
22	项目实施工程师	软件工程及计算机技术应用等专业	大学本科及以上学历				★★★★
23	软件销售工程师	软件工程及计算机技术应用等专业	大学本科及以上学历				★★★★

## 第五部分 小面产业

序号	岗位名称	岗位要求					紧缺程度
		专业	学历	专业技术 职称	职业资格	工作经历	
1	销售总监	市场营销、销售管理、企业管理 等专业	大学本科			5-10 年工作经验	★★★★★
2	研发工程师						★★★★
3	研发助理						★★★
4	食品检验员						★★★

## 第六部分 其他紧缺人才目录

序号	岗位名称	岗位要求					紧缺程度
		专业	学历	专业技术职称	职业资格	工作经历	
1	妇产科医生	妇科专业	博士研究生	高级	医师、妇产科医师		★★★★★
2	肿瘤放疗医师	肿瘤放疗专业	博士研究生		医师、放疗医师		★★★★★
3	进站博士后（基于血清生物标志的预测模型在阿尔兹海默病早期诊断中的临床应用研究）	医学信息、医学工程、医学相关专业	博士研究生				★★★★★
4	消化内科医师	内科学	博士研究生	正高级			★★★★★
5	传染病防治	公共卫生与预防医学类	博士研究生	正高级			★★★★★
6	卫生检验	卫生检验、卫生检验与检疫		正高级			★★★★★
7	卫生行政管理	医学	博士研究生				★★★★★