

广东省石油与精细化工研究院

人才招聘启事

广东省石油与精细化工研究院(原广东省石油化工研究院,以下简称化工院)是广东省科学院所属的公益类事业单位,是专业从事化工高新技术研究与工程开发的省属科研院所。化工院成立于 1964 年,位于广州市天河区车陂西路 318 号,占地 100 亩,环境幽雅,现已发展成为颇具科技创新能力,在广东省化工行业具有专业优势和重要地位的科研机构。

目前化工院共有员工 196 人,60%为专业技术人员,化工院建有广东省化学工业公共实验室、广东省工业表面活性剂重点实验室、广东省精细化工重点科研基地、广东省水处理工程技术研究中心等多个省级重点科技创新平台。并设立工业水处理化学研究中心、高分子材料研究中心、表面活性剂技术开发中心、环境技术研究中心、有机合成技术开发中心和分析测试中心等科研部门,通过瞄准制约广东省化工发展的共性、关键技术,围绕精细化工新材料及工程应用研究开发的核心方向,承担我院技术开发、技术服务和成果转化工作。同时,建有增城分院和肇庆分院(建设中)两个中试试验生产及产业化规模的基地。

2016 年化工院成立了以优秀的博士人才和团队组成的应用化学研究中心,开展国内领先、国际先进的聚焦产业发展的前沿应用技术研究、兼顾重大技术应用的基础研究工作。该中心的发展目标是把化学工程、绿色化工新材料学科打造成为在国内处于领先水平的优势学科,并建设成为国内一流的研发平台。

为满足我院应化中心的科研创新发展需要,配合博士团队顺利开展科研工作,形成配套的人才梯队,现向各大高校招聘科研人员一批。现将有关事项公告如下:

一、主要从事的研发工作:

(一) 研发助理(硕士)

以精细化工新材料及工程应用技术的研究开发作为核心领域,配合博士为负责人的项目团队,开展以下重点方向的研究工作:

1、工业水处理化学材料研究及工程应用技术开发

工业水系统节能减排精细化学材料技术研究、工业循环水处理工程技术研究、海水直流冷却水处理及工程应用技术研究。

2、高分子弹性体材料及应用技术

特种弹性体合成及功能化改性技术的研究开发、动态硫化技术热塑性橡胶的研究开发等。

3、有机化学材料的研究开发

新型有机化学材料的合成、表征及应用研究。

4、环保工程材料研究与应用技术开发

纳米催化净化材料及工程应用技术、土壤修复技术研究与应用。

(二) 研发助手（本科）

在博士的指导下配合团队开展各类实验和相关辅助科研工作。

二、应聘条件及要求

1、遵守国家法律法规，身心健康，有团队合作精神和独立开展科学研究的能力，具有良好的品行和职业道德。

2、研发助理要求具有硕士学位，国内重点高校毕业生，港澳台学习及国外留学归国人员。具有海外知名研究机构或企业、国家及省重点学科平台从事科学研究经历的应聘者优先。

3、研发助手要求具有本科学士学位，国内重点高校毕业生，有较强的科研能力和学习能力，踏实肯干，有志于从事科研工作。

三、薪酬及福利待遇

按照我单位现有的薪酬体系提供相关福利待遇，具体细节面议。

四、应聘流程

应聘者请将电子版简历及相关业绩证明材料发送至指定邮箱。简历应包括以下基本内容：个人基本情况、教育经历、学历学位证书、取得硕士学位时间、硕士毕业学校及专业、论文题目、科研成果、论文论著、获奖证书、联系方式等。邮件标题为“应聘研发助理（助手）+姓名+学校名称”。

五、联系方式

1、欢迎浏览网页：<http://www.gdcrl.com>

2、E-mail：gdcrl@gdcrl.com

3、单位地址：广州市天河区棠下车陂西路 318 号

4、邮编：510665

5、联系人：杨小姐，电话：020-32373212

曾先生，电话：020-32373796

广东省石油与精细化工研究院

2017 年 2 月

