附件2

杭州市事业单位专业技术三级岗位

竞 聘 表

姓 名 张龙

专业领域 有机化学

单 位 杭州师范大学

部门(地区) 材料与化学化工学院

填表日期 2025年3月26日

中共杭州市委组织部

印制

杭州市人力资源和社会保障局

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | | 张龙 | 性 别 | 男 | 出生年月 | 1980年11月 |
| 政治面貌 | | 中共党员 | 党政职务 | 无 | 学历学位  及毕业学校 | 理学博士  南开大学 |
| 现从事  专业 | | 有机化学 | 专技资格  取得时间 | 2025年3月 | 现任专技  职务 | 教授 |
| 专技职务  起聘时间 | | 2025年3月 | 现聘专技  岗位等级 | 专技四级 | 现聘岗位  任职年限 | 2025.3-2035.3 |
| 工作单位 | | 杭州师范大学 | | | 联系电话 | 13581692564 |
| 竞聘业绩 | 序号 | 学术技术成就类  (列举符合或不低于《竞聘条件控制标准》的条件) | | | 取得时间 | 授予部门  （以印章为准） |
|  |  | | |  |  |
|  |  | | |  |  |
|  |  | | |  |  |
|  |  | | |  |  |
| 序号 | 学术技术影响类  (列举符合或不低于《竞聘条件控制标准》的条件) | | | 取得时间 | 授予部门  （以印章为准） |
|  | 中组部“WR计划”青年拔尖人才 | | | 2021 | 中组部 |
|  |  | | |  |  |
|  |  | | |  |  |
|  |  | | |  |  |
| 竞聘业绩 | 序号 | 论文类  (列举符合或不低于《竞聘条件控制标准》的论文及排名) | | | 发表时间 | 影响因子 |
|  |  | | |  |  |
|  |  | | |  |  |
| 聘  期  内  履  行  岗  位  职  责  承  诺 | 1 | 基于理论计算与机器学习等手段探索过渡金属催化偶联反应体系机制与规律，发展新型氧化还原型有机配体，探索过渡金属催化的高效偶联反应。 | | | | |
| 2 | 发展新型分子描述策略，构建分子催化机器学习精准预测模型，助推分子催化反应体系的快速优化与发展。 | | | | |
| 3 | 结合光催化与电催化过程，发展有机小分子或丰产金属催化的烯烃、炔烃以及能源分子的高值转化。 | | | | |
| 4 | 申请人将围绕上述研究方向，积极申请国家级人才和科研项目，完成3-4类分子催化反应的理论计算或机器学习建模工作，实现4-5个新型挑战性催化反应的优化与发展。预期发表高水平学术论文6-8篇，其中SCI一区论文3-4篇，二区论文3-4篇。 | | | | |
| 5 | 依托本人在清华大学和国科大教授有机化学的优势，为本科生讲授《有机化学》课程，依托本人在人工智能化学领域的研究优势，为本科生开设《人工智能+化学导论》课程。 | | | | |
| 竞聘人  承诺 | | 本人承诺对个人填写内容的真实性负全部责任。    竞聘人签名：  2025年3月 27 日 | | | | |
| 所在学院意见 | | 本学院对个人信息和荣誉、业绩、成就的真实性核对无误。  符合三级岗竞聘条件，同意推荐。  （公章）  2025年3月 日 | | | | |
| 学校  意见 | | （公章）  2025年 月 日 | | | | |
| 市级主管部门或区、县（市）事业单位人事综合管理部门审核认定  意见 | | （公章）  年 月 日 | | | | |

填 表 说 明

（**本说明无需打印**）

一、此表中“岗位说明书”由单位填写，其中“岗位名称”命名规则为“二级岗位”前加个人所聘正高级职称；其他涉及个人情况的由竞聘人员填写，除**签名必须手写**外，其余内容可电脑输入。

二、封面填写方法：“专业领域”栏按照GB/T 16835-1997分为以下几类，申报人根据自身所从事专业情况选择合适类别填写：

**理学：**数学类、物理学类、化学类、天文学类、地理科学类、大气科学类、海洋科学类、地球物理学类、地质学类、生物科学类、心理学类、统计学类；

**工学：**力学类、机械类、仪器类、材料类、能源动力类、电气类、电子信息类、自动化类、计算机类、土木类、水利类、测绘类、化工与制药类、地质类、矿业类、纺织类、轻工类、交通运输类、海洋工程类、航空航天类、兵器类、核工程类、农业工程类、林业工程类、环境科学与工程类、生物医学工程类、食品科学与工程类、建筑类、安全科学与工程类、生物工程类、公安技术类、交叉工程类；

**农学：**植物生产类、自然保护与环境生态类、动物生产类、动物医学类、林学类、水产类、草学类；

**医学：**基础医学类、临床医学类、口腔医学类、公共卫生与预防医学类、中医学类、中西医结合类、药学类、中药学类、法医学类、医学技术类、护理学类；

**哲学：**哲学类；

**经济学：**经济学类、财政学类、金融学类、经济与贸易类；

**法学：**法学类、政治学类、社会学类、民族学类、马克思主义理论类、公安学类；

**教育学：**教育学类、体育学类；

**文学：**中国语言文学类、外国语言文学类、新闻传播学类；

**艺术类：**艺术学理论类、音乐与舞蹈学类、戏剧与影视学类、美术学类、设计学类；

**历史学：**历史学类；

**管理学：**管理科学与工程类、工商管理类、农业经济管理类、公共管理类、图书情报与档案管理类、物流管理与工程类、工业工程类、电子商务类、旅游管理类。

三、本表一律用A4纸双面打印后装订成册，一式1份。“竞聘业绩”只需填写明确符合或者不低于《竞聘标准》的条件，无须多填；履职承诺按照专业技术三级岗位说明书中的聘期考核标准内容填写。

四、正高级岗位聘任时间截止至竞聘当年度12月31日。