

深圳技术大学先进材料测试技术研究中心招聘

博士后、专职研究人员

一、学校和中心简介

深圳技术大学是深圳市委和市政府于 2016 年开始重点建设的一所本科学校，以建成世界一流的开放式、创新型和国际化的高水平应用技术大学，培养具有国际视野与工匠精神的高水平工程师和设计师等高端应用技术型人才为办学目标。

深圳技术大学先进材料测试技术研究中心，正集聚国内外科技创新资源，以高功率激光技术在新材料物态性质调控与测试、高温高密度材料合成与诊断、生物医学微结构操控与高分辨成像等为主要目的，建立以先进材料制备与测试技术研究和应用为主体的高水平研发平台。至今，中心已引进全职和兼职教师、以及专职研究人员多名，其中含院士 1 人、深圳市认定的国家级领军人才 2 人、国家杰出青年基金获得者 2 人、教授 12 人。

二、研究岗位与研究方向

研究岗位：博士后、专职副研究员、专职研究员。

研究方向：高功率激光技术、纳米光电器件、激光等离子体、新材料制备与探测、高温高密度材料合成与诊断、生物医学微结构操控与高分辨成像、仿真模拟与数据可视化等。

三、应聘条件

- 1、已获得或即将获得相关专业博士学位。
- 2、性格开朗、责任心强、具有端正的科学操守、创新热忱和团队合作精神、以及独立科研与工作能力，身体状况良好。
- 3、应聘博士后获得博士学位不超过 3 年，并已在国际学术期刊上发表 SCI 第一作者论文 3 篇或以上。
- 4、应聘专职副研究员已主持省部级科研项目（课题）1 项或以上，并已在国际学术期刊上发表过 JCR2 区第一作者论文 3 篇或以上。
- 5、应聘专职研究员已主持国家级科研项目（课题）1 项或以上，并已在国际学术期刊上发表过 JCR2 区第一作者论文 5 篇或以上。
- 6、具备搭建光学系统、高功率激光靶物理实验与诊断、纳米光电器件、激光等离子体、新材料制备与探测、激光生物医学实验、大规模数值计算与编程等工作经历，年龄 35 周岁以下优先。

四、聘期以及待遇

- 1、博士后聘期 2 年，待遇根据深圳市博士后和聘期岗位管理相关规定执行，包括工资、津贴、住房和子女入学等，工资 27-32 万/年（取决于聘期工作业绩）。

- 2、专职副研究员、专职研究员聘期为1至3年，待遇根据深圳技术大学专职研究人员管理相关规定执行，包括工资、津贴、住房和子女入学等，工资25-50万/年（取决于工作经历和聘期工作业绩）；特别优秀人员在聘期满后进入深圳技术大学预聘长聘制教师序列并获得相对应的职称。
- 3、专职研究员、副研究员以及博士后符合深圳市高层次人才条件者，可以额外申请深圳市政府160万-300万的人才奖励性补贴（免税）；博士后出站后如留深工作（签3年劳动合同），可享受深圳市30万元补助（免税）。
- 4、提供良好的科研条件和经费支持，提供参加国内外学术交流的机会，支持应聘人员在聘期内以项目负责人身份申请各级科研项目（课题）。

五、应聘者需提供以下材料

（1）个人简历；（2）学历、学位证书复印件；（3）3位推荐人姓名与工作单位、及其联系电子邮箱；（4）可证明本人工作能力和科研水平的相关资料(包括论文、项目、专利、获奖证书等)；（5）对所应聘研究方向的科研工作思路。

六、应聘程序

- 1、请将应聘材料发送至电子邮箱：camdt@sztu.edu.cn，邮件标题注明“应聘 xx（如博士后）_姓名”。
- 2、经过初筛后进行面试。
- 3、面试结束后经学校讨论审批后再通知是否聘用，招聘方对申请人的应聘材料予以保密。