王乐乐



男,深圳华大生命科学研究院生化开发高级工程师。研究方向为蛋白质和核酸生物化学,结构生物学以及功能蛋白的挖掘,开发和改造。

2009年和2014年分别在南开大学生命科学学院获学士和博士学位。博士期间的主要研究方向为生物化学和分子生物学以及X射线晶体学。2015到

2019 年在清华大学生命科学学院进行了为期四年的博士后研究,研究方向为利用冷冻电镜解析生物大分子的三维结构以及 RNA 生物化学。于 2019 年 9 月加入深圳华大生命科学研究院,主要负责 Cyclone 项目中相关功能蛋白的开发,涉及功能蛋白的挖掘和筛选,功能蛋白的活性表征,以及基于结构的相关蛋白的改造和优化。

主持国自然青年基金,以第一作者身份在 EMBO J, Cell Mol Life Sci 等杂志上发表文章,入选深圳市高层次人才以及深圳市盐田区"梧桐凤凰"人才。