

# 2023 年 7 月 11 日红土地大讲堂

## 报告题目：多组学应用于功能微生物发掘与利用

报 告 人：张家禹 特聘副研究员

单 位：东莞理工学院

时 间：2023 年 7 月 11 日 10:00

地 点：农学楼 127 报告厅

组织单位：动物科学技术学院、科学技术处、校团委、研究生处



张家禹，辽宁省大连人，1990 年 1 月生，2020 年 12 月获清华大学工学博士学位，2023 年 3 月完成清华大学博士后研究工作，现受聘于东莞理工学院生态环境工程技术研发中心，任特聘副研究员。主要从事功能微生物资源挖掘与利用、抗生素耐药基因产生机制与风险评估、微生物组学、环境污染生物修复等研究工作，取得一系列创新性研究成果。目前主持国家自然科学基金等科研项目 3 项，参与国家自然科学基金、国家重点研发、广东省和深圳市等重点项目多项，近五年累计发表 SCI 论文 20 余篇（被引 650 余次）。其中，以第一作者（包含共同一作 2 篇）在 *Microbiome*、*Water Research*、*Engineering*、*Journal of Hazardous Materials*、*Environment International* 等国际著名期刊发表论文 10 篇， 篇 IF 均 >10，累计影响因子 140.943。