化学院学术报告会

**报告题目：**协变串联反应过程及机理研究-配位导向C-N, O, S键序列化演变

**报 告 人：**曾明华 广西师范大学教授 国家杰青

**时 间：**2023年5月27日 下午3点

**地 点：**辽宁大学崇山校区图书馆二楼学术报告厅

欢迎各位师生积极参会！

**报告人简介：**

曾明华，广西师范大学教授，爱思唯尔中国高被引学者，“有机功能分子合成与应用”教育部重点实验室主任。主要学术成绩：（1）提出并实现基于动态化学和分子层次串联扰动普适化制备MOF玻璃的中国方案。（2）提出固-液结构信息关联性的概念，建立了综合利用“质谱+晶体学+理论计算”，阐析复杂配位分子簇组装过程与机理并指导其分子定制的新方法。（3）提出配位导向序列化串联有机反应概念，较系统研究原位自催化串联反应的位点选择性及反应过程与机理，揭示限域杂原子、杂环排列新次序。