

合成化学专题

主讲人：
钱欣 博士
CAS解决方案专家



2020年9月22日 / 周二 / 16:00 - 17:30

手机扫描二维码, 注册并参加会议

电脑端注册链接:

<https://casevents.webex.com/casevents/onstage/g.php?MTID=e3761960fa29993101a3f238d63ce1353>

SciFinder论坛

美国化学文摘社(CAS)将举办“SciFinder论坛”系列,旨在将SciFinder与高校科研实际相结合,更好地发挥SciFinder在高校科研中的作用。从高校师生使用SciFinder的实际问题出发,围绕科研流程,由CAS培训师主讲,同时也将邀请SciFinder用户作为嘉宾进行经验分享。

本期讲座内容

本期讲座以合成化学为主,介绍SciFinder如何支持各类型化学反应检索,包括小分子有机化学、手性化学、聚合物合成与修饰、金属有机化学、生物转化反应、反应路线设计等。

着重讲述化学反应检索过程中常见的信息检索问题以及应对技巧,帮助学生熟悉和提高反应信息检索能力。全面介绍SciFinder结构编辑器及具体使用方法,并在线演示如何绘制通式结构、聚合物、配合物等多种类型的结构。

主讲人介绍

钱欣博士,美国化学文摘社(CAS)解决方案专家,主要负责CAS解决方案的培训与案例设计。钱欣博士擅长通过SciFinder等信息工具快速有效获取化学、化工、能源、药学、生物学、材料科学等科技信息。

钱欣博士在南开大学获理学及管理学士学位、加拿大纽芬兰纪念大学硕士学位、法国巴黎综合理工博士学位。她在英国牛津大学材料系做博士后研究,曾任中科院国家纳米科学中心副研究员。

SciFinder简介

SciFinder由美国化学会(American Chemical Society, ACS)旗下的美国化学文摘社(Cheical Abstracts Service, CAS)出品,是一个研发信息应用平台,提供全球最大、最权威的化学及相关学科文献、物质和反应信息。SciFinder涵盖了化学及相关学科如生物、医药、工程、农学、物理等多学科、跨学科的科技信息。SciFinder收录的文献类型包括期刊、专利、会议论文、图书、技术报告、评论、网络预印本和其他网络资源等。SciFinder的强大检索功能与海量信息让用户对信息进行实时追踪,即刻掌握领域的发展趋势,被全球化学企业、制药公司、大学、政府机构和专利局公认为最权威和最全面的化学及相关学科信息解决方案。

SciFinder可以帮助科研人员高效、精准地定位所需信息,极大地提升研究工作的效率。了解更多信息请浏览: www.cas.org。

期待您的参与和反馈!

欢迎致电: 010-62508026

来函: china@acs-i.org

扫描二维码
或搜索微信公众号

ACS美国化学会

了解更多信息

