# 岩土力学与工程前沿讲坛

### Forum on Geomechanics and Geo-engineering

No.SKL2025-26

应岩土力学与工程安全全国重点实验室邀请,维也 纳农业大学吴伟教授来访交流并作学术报告,报告信息 如下:

报告人 Lecturer

吴伟 教授

报告题目 Theme

关于科技期刊发展实践的若干讨论

报告时间

Time

2025年10月23日(周四)下午15:30

报告地点 Spot

武汉岩土所科研楼二楼 1号会议室

欢迎广大科研人员及研究生参加!

# 岩土力学与工程前沿讲坛

#### Forum on Geomechanics and Geo-engineering

### 报告简介

报告聚焦科技期刊发展实践,结合当前学术出版环境,系统探讨其创新路径与挑战。报告将分析科技期刊在知识传播中的核心作用,强调其作为科研成果交流关键平台的重要性。其次,从实践维度出发,总结期刊质量提升策略,包括智库建设、热点专题策划及媒体融合转型等多元举措。此外,报告将讨论数字化转型与国际化进程中的机遇与困境,如数据隐私、伦理规范及编辑人才能力重塑等问题。

## 报告人介绍



吴伟教授(Univ.-Prof. Dr.-Ing. Wei WU)是维也纳农业大学终身教授、岩土工程研究所所长。吴伟教授 1982年本科毕业于武汉大学, 1985年于西安理工大学获岩土工程硕士学位, 1992年获德国卡尔斯鲁厄大学工学博士学位(Dr.-Ing.), 1993~2002年先后任职于德国Lahmeyer International 及瑞士 Electrowatt Infra 国际工程咨询公司, 2003年开始担任维也纳农业大学岩土工程研究所所长。吴伟教授是岩土材料亚塑性本构理论的奠基人之一,在 SCI 期刊和国际会议发表论文 200

余篇,其内容涉及本构模型、数值方法、室内与原位试验、离心机模型试验等。吴伟教授是多个欧盟项目 (FP6, FP7, H2020) 的负责人,并于 2024 年荣获 European Research Council (ERC) Advanced Grant 特别资助。此外,吴伟教授是 SCI 期刊 Acta Geotechnica 的创刊主编、Springer Series in Geomechanics and Geoengineering 主编、Canadian Geotechnical Journal 副主编及奥地利 Otto Pregl 岩土工程研究基金委员会主席。