



构造地质演化系列课程

课程主题：欧洲和法国地球历史时期构造地质演化过程

授 课 人：Markus Aretz 教授（法国图卢兹第三大学）

地 点：前楼西报告厅、图书馆三楼报告厅

主 办：全国重点实验室、科技处、综合处、人事教育处

课程安排：2026年6月23日-25日

6月23日 14:30-17:30 前楼西报告厅

Geology of Europe part 1

Lesson 1: An overview about the major geological units

Lesson 2: The (East) European craton: the Precambrian history of Europe and the origin of Baltica

Lesson 3: The Caledonian mountain chain: collision between Laurentia, Baltica and Avalonia during the early Palaeozoic

6月24日 9:30-12:00 图书馆三楼报告厅

Geology of Europe part 2

Lesson 4: The Variscan mountain chain: collision between Laurussia, Gondwana and Armorican terranes during the late Palaeozoic

Lesson 5: The Alps: the Cenozoic mountain chains structuring southern Europe

6月25日 9:30-12:00 图书馆三楼报告厅

Geology of France

Lesson 6: A bit of Precambrian and much more Palaeozoic

Lesson 7: Mesozoic: in-between orogenies

Lesson 8: Cenozoic: the way into the modern landscapes

授课人简介：

Markus Aretz 目前为法国图卢兹第三大学教授，长期从事石炭纪生物礁、珊瑚、综合地层等研究，发表相关论著 96 篇，主编专辑 18 部，组织国际会议 15 次（包括 6 次首席身份）。Aretz 教授是国际上石炭纪古生物学与地层学研究最为活跃的专家之一，长期担任国际地层委员会石炭系分会主席（2024-至今）、秘书或选举委员（2008-2024）、泥盆系-石炭系界线工作组组长（2010-至今），石炭系维宪阶-谢尔普霍夫阶界线工作组成员（2003-至今）；此外还担任国际珊瑚化石和生物礁协会秘书（2011-2023）和副理事（2007-2011, 2023-2027），以及 Newsletters on Stratigraphy、Journal of Palaeogeography (English Edition)、Geologica Belgica 等期刊的主编或编委。

