**培训日程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日 期 | 时  间 | 内  容 | 主讲人 | 地点 |
| 7月17日（周二） | 13:00—18:00 | 报到 | --- | 2号楼一楼报告厅 |
| 7月18日（周三） | 08:00-08:30 | 报到 | --- | 2号楼一楼报告厅 |
| 08:40-08:50 | 开班仪式 | --- |
| 08:50-11:40 | 质谱的离子化技术基于衍生化技术的质谱分析 | 郭寅龙 研究员(上海有机所) |
| 13:30-15:00 | 蛋白质组质谱分析中的化学衍生技术 | 陆豪杰 教授(复旦大学) | 2号楼一楼报告厅 |
| 15:20-16: 50 | 仪器操作演示,现场答疑 | 王昊阳、张立、张菁副研究员(上海有机所) | 仪器室 |
| 7月19日（周四） | 8:30-9:50 | 植物激素的LC-MS分析方法研究 | 冯钰锜 教授(武汉大学) | 2号楼一楼报告厅 |
| 10:10-11:30 | 低丰度脂质类化合物衍生化的色谱质谱分析策略与应用 | 张金兰 研究员(北京协和医学院, 中国医学科学院) |
| 13:30-15:00 | Quantitative metabolomics and challenges | 唐惠儒 教授(复旦大学) | 2号楼一楼报告厅 |
| 15:20-16: 50 | 有机反应机理的基本问题 | 麻生明 院士(复旦大学) |
| 7月20日（周五） | 8:30-11:30 | High-Performance Chemical Isotope Labeling Liquid Chromatography Mass Spectrometry for Metabolomics: (1) Principles and Instrumentation | Liang LiProfessor(University of Alberta) | 2号楼一楼报告厅 |
| 13:30-16:30 | 学员代表交流 | 主持：郭寅龙研究员(上海有机所) | 2号楼一楼报告厅 |
| 7月21日（周六） | 8:30-11:30 | High-Performance Chemical IsotopeLabeling Liquid Chromatography Mass Spectrometry for Metabolomics: (2) Workflows and Applications | Liang LiProfessor(University of Alberta) | 2号楼一楼报告厅 |
| 13:30-16:30 | 仪器演示及参观 | --- | 仪器室 |
| 16:30-16:50 | 结业、颁证 | --- | 2号楼一楼报告厅 |