

AGENDA WARSZTATÓW

CZĘŚĆ I – PROTEOMICZNA

Dzień 1: 24 czerwca (wtorek)

- 8:30 – 9:00 Rejestracja & poranna kawa
- 9:00 – 9:10 Powitanie
Prof. dr hab. Igor Konieczny, Dziekan MWB UG & GUMed
- 9:10 – 10:00 Theoretical basis of mass spectrometry
Dr Tomasz Bieńkowski, MASDIAG
- 10:00 – 10:50 Challenges in proteomics
Dr Volker Kruft, AB SCIEX
- 10:50 – 11:40 Applications of SWATH
Dr Andreas Otto, Ernst Moritz Arndt University Greifswald
- 11:40 – 12:40 Lunch kanapkowy
- 12:40 – 13:30 Mass spectrometry in marine natural products research
Prof. Hanna Mazur Marzec, Instytut Oceanografii, Uniwersytet Gdański
- 13:30 – 14:20 Proteomic background of fungal biodegradation
Dr Rafał Szewczyk, Uniwersytet Łódzki

Dzień 2: 25 czerwca (środa)

- 8:30 – 9:00 Rejestracja
- 9:00 – 10:40 Zajęcia praktyczne w grupach
- 10:40 – 11:00 Przerwa kawowa
- 11:00 – 12:40 Zajęcia praktyczne w grupach
- 12:40 – 13:40 Lunch
- 13:40 – 15:20 Zajęcia praktyczne w grupach
- 15:20 – 15:40 Przerwa kawowa
- 15:40 – 17:20 Zajęcia praktyczne w grupach

We współpracy z:



CZEŚĆ II – GENOMIKA

Dzień 3: 26 czerwca (czwartek)

- 8:30 – 9:00 Rejestracja & poranna kawa
- 9:00 – 9:10 Powitanie
Prof. dr hab. Igor Konieczny, Dean of IFB UG & MUG
- 9:10 – 10:00 Using mass spectrometry to monitor therapeutic efficacy
Prof. Charles Cantor, SEQUENOM
- 10:00 – 10:50 Sequenom MassArray at Karolinska Mutation Analysis Core Facility
Dr Kristina Duvefelt, Karolinska Institutet
- 10:50 – 11:40 From Sequence to Data
Dr Henning Gohlke, SEQUENOM
- 11:40 – 12:40 Lunch kanapkowy
- 12:40 – 13:30 Molecular Blood Group Typing - from idea to panel (Hemo ID)
Beatrice Oelze, SEQUENOM
- 13:30 – 14:20 Spectrometry of nucleic acids - analytical possibilities and limitations
Dr hab. Tadeusz Malewski, Museum and Institute of Zoology, Polish Academy of Sciences

Dzień 4: 27 czerwca (piątek)

- 8:30 – 9:00 Rejestracja
- 9:00 – 10:40 Zajęcia praktyczne w grupach
- 10:40 – 11:00 Przerwa kawowa
- 11:00 – 12:40 Zajęcia praktyczne w grupach
- 12:40 – 13:40 Lunch
- 13:40 – 15:20 Zajęcia praktyczne w grupach
- 15:20 – 15:40 Przerwa kawowa
- 15:40 – 17:20 Zajęcia praktyczne w grupach

We współpracy z:

