

**HARMONOGRAM ZAGRANICZNEJ KONFERENCJI NAUKOWEJ****European X-Ray Spectrometry Conference – EXRS2026**

Wsparcie realizowane w ramach projektu „Kreator kariery - zbuduj swoją przyszłość zawodową z UJK w Kielcach”

Kierunek FIZYKA MEDYCZNA

Rok akademicki 2025/26 (semestr II)

Miejsce konferencji naukowej:

Catania – Sicily, Italy, Le Ciminiere Conference Centre, Viale Africa, 12, 95129 Catania CT

Termin konferencji naukowej:

14-19.06.2026

Tryb: stacjonarnie

Prowadzący/Prowadząca: Organizatorzy i uczestnicy konferencji.

Data zajęć	Aktywność	Od (godziny)	Do (godziny)
14.06.2026	Rejestracja uczestników	17:00	20:00
15.06.2026	Otwarcie konferencji i przywitanie uczestników konferencji przez organizatorów.	9:00	9:20
15.06.2026	Wykład inauguracyjny: Uwe Bergmann, The Power of X-ray Fluorescence: From Chemical Mapping of Lost Writings to Generating the World's Shortest X-ray Pulses	9:20	9:50
15.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	9:50	10:50
15.06.2026	Przerwa kawowa	10:50	11:20
15.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	11:20	12:40
15.06.2026	Przerwa obiadowa	12:40	13:50
15.06.2026	Wykład plenarny: Philippe Jonnard, A bibliographic database of x-ray emissions as a function of the chemical state of the emitting element.	14:00	14:30
15.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	14:30	15:30
15.06.2026	Przerwa kawowa	15:30	16:00



15.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	16:00	17:20
15.06.2026	I Sesja posterowa	17:20	19:00
15.06.2026	Przyjęcie powitalne	19:00	21:00
16.06.2026	Wykład plenarny: Birgit Kanngießer, From Synchrotron into the Laboratory- recent advancements in the BLiX- Laboratory.	9:00	9:30
16.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	9:30	10:50
16.06.2026	Przerwa kawowa	10:50	11:20
16.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	11:20	12:40
16.06.2026	Przerwa obiadowa	12:40	14:00
16.06.2026	Wykład plenarny: Iva Božičević Mihalić, Application of the new modular end station for the ion microprobe at the Ruđer Bošković Institute	14:00	14:30
16.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	14:30	15:30
16.06.2026	Przerwa kawowa1	15:30	16:00
16.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	16:00	17:20
16.06.2026	II Sesja posterowa	17:20	19:00
17.06.2026	Wykład plenarny: Hikari Takahara, Development of a Laboratory X-ray Emission Spectrometer and Its Application to Quantitative Chemical State Analysis of Lithium-Ion Battery Materials.	9:00	9:30
17.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	9:30	10:50
17.06.2026	Przerwa kawowa	10:50	11:20
17.06.2026	Wykład plenarny: George Kourousias, Compressive Sensing for XRF Mapping: Methods, Applications and New Frontiers	11:20	11:50
17.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	11:50	12:50



17.06.2026	Wycieczka konferencyjna	13:10	20:00
18.06.2026	Wykład plenarny: Ina Reiche, Lost blues revived: Color simulation of historical smalt-based paintings based on a combined X-ray and RIS approach.	9:20	9:50
18.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	9:50	10:50
18.06.2026	Przerwa kawowa	10:50	11:20
18.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	11:20	12:40
18.06.2026	Przerwa obiadowa	12:40	14:00
18.06.2026	Wykład plenarny: Letizia Monico, Synchrotron X-ray techniques and vibrational spectroscopies to probe alterations of pigments in paintings: from experimental findings to mathematical modelling and digital color reconstruction.	14:00	14:30
18.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	14:30	15:30
18.06.2026	Przerwa kawowa	15:30	16:00
18.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	16:00	17:20
18.06.2026	III Sesja posterowa	17:20	19:00
18.06.2026	Kolacja konferencyjna	21:00	23:00
19.06.2026	Wykład plenarny: Pawel Wrobel, Quantitative elemental imaging of tissue slices by micro-XRF.	9:00	9:30
19.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	9:30	10:50
19.06.2026	Przerwa kawowa	10:50	11:20
19.06.2026	Prezentacje ustne uczestników (w dwóch równoległych sesjach tematycznych)	11:20	13:00
19.06.2026	Podsumowanie i zamknięcie konferencji	13:00	13:30
19.06.2026	Przerwa obiadowa	13:30	14:30