

WIOSENNE SEMINARIUM WYJAZDOWE KATEDRY NANOMETROLOGII I SPENT-U

KARPACZ 9-11.05.2025

PLAN WYSTĄPIEŃ

+5 min na
pytania

PIĄTEK - CZĘŚĆ I			
Prowadzący sesję: dr hab. inż. Tomasz Piasecki, prof. PWr			16.00-16.40
1.	Łukasz Hudziec <i>gość</i>	Architektura szaleństw Wrocławia	15 min
2.	Anna Zagrodzka <i>gość</i>	Dom, który był mi najdroższy... Czyli historia „Makaronowego parowca”	15 min
PIĄTEK - CZĘŚĆ II			
Prowadzący sesję: dr hab. inż. Andrzej Sikora, prof. PWr			17.20-18.00
3.	mgr Natalia Bobryk - Mauer <i>Muzeum Sztuki Mieszczańskiej</i>	O czym mówią nam detale? Czyli krótka historia wyczytana z architektury	15 min
4.	prof. dr hab. inż. Teodor Gotszalk	Wastimil Hoffmaann – malarz ze Szklarskiej Poręby	15 min
SOBOTA - CZĘŚĆ I			
Prowadzący sesję: dr hab. inż. Andrzej Sikora, prof. PWr			16.00-16.30
5.	dr inż. Maciej Mulak, prof. PWr <i>Instytut Fizyki Teoretycznej, Wydział Podstawowych Problemów Techniki</i>	Fizyka kwantowa bez zamulania	25 min
SESJA PLAKATOWA			
			16.30-17.30
SOBOTA - CZĘŚĆ II			
Prowadzący sesję: dr hab. inż. Damian Pucicki, prof. PWr			17.30-18.30
6.	dr hab. inż. Jacek Rybka, prof. PAN <i>Międzyzakładowa Pracownia Analizy Instrumentalnej i Preparatyki, Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN</i>	Biologia kwantowa	15 min
7.	dr hab. Tomasz Niedziela <i>Laboratorium Immunochemii Drobnoustrojów i Szczepionek, Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN</i>	Spektroskopia NMR w immunochemii - techniki, zastosowanie, perspektywy	15 min
8.	Agnieszka Miętkiewicz <i>Uniwersytet Medyczny</i>	Zastosowanie kropek kwantowych w diagnostyce i terapii chorób nowotworowych	15 min
SOBOTA - CZĘŚĆ III			
Prowadzący sesję: dr hab. inż. Tomasz Piasecki, prof. PWr			19.00-20.00
9.	mgr inż. Bea Sójka <i>Loop Robots (obecnie) CERN (2023-2024)</i>	Wycieczka po CERN-ie	15 min
10.	mgr inż. Agnieszka Buczkowska-Fertała <i>Laboratorium Wielofunkcyjnych Materiałów Amorficznych i Krystalicznych, Wydział Mechaniczny</i>	Stopy wysokiej entropii w energetyce jądrowej	15 min
11.	dr inż. Bartosz Pruchnik	Silniki informacyjne	15 min

<div>NIEDZIELA</div> <div>Prowadzący sesję: prof. dr hab. inż. Teodor Gotszalk</div> <div>10.30-12.00</div>			
12.	dr inż. Krzysztof Kwoka	Dmuchawce, latawce, wiatr...	15 min
13.	dr inż. Paweł Janus <i>Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki, Sieć Badawcza Łukasiewicz</i>	Mikrofabrykacja	15 min
14.	Jan Prokaryn <i>Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki, Sieć Badawcza Łukasiewicz</i>	Czy pikolitr na główkę wystarczy?	15 min
15.	dr hab. inż. Andrzej Sikora, prof. Uczelni	Nanoskopia korelacyjna	15 min
	prof. dr hab. inż. Teodor Gotszalk	Zakończenie seminarium	10 min