Miejsce: s.111, Wydział Fizyki PW
Termin: 29.10.2026r. start godz. 12:15 (czwartek)

	Seminarium ION - program
12:15	**dr inż. Arek Gertych** *Otwarcie seminarium. O programie ION.*
12:25 - 13:30	**Sesja #1**
	Wojciech Zaremba, dr inż. Przemysław Michalski *Baterie litowo-jonowe – wytwarzanie i badanie właściwości materiałów elektrochemicznych*
	Zofia Tryznowska , dr inż. Kamil Orzechowski *Ciekłokrystaliczne 3D kryształy fotoniczne o sterowalnych właściwościach*
	Michał Pawlica, dr inż. Arek Gertych *Wpływ otoczenia na pomiary przewodności cieplnej MoS_2, czyli jak płynie ciepło w 2D*
	Maria Kacprzak, dr hab. inż. Tomasz K. Pietrzak, prof. PW *Nanokrystalizacja szklistych analogów nadprzewodników BSCCO (Bi-Sr-Ca-Cu-O)*
13:30	**Przerwa kawowa**
13:45 - 14:40	**Sesja #2**
	Patryk Podwójcic, dr inż. Przemysław Dzięgielewski *Szkła metaliczne w magazynowaniu wodoru*
	Zuzanna Tumińska, dr hab. inż. Teodor Buchner, prof. PW *Elektromagnetyczny obraz tkanki w symulacji 3D*
	Igor Paluch, dr inż. Robert Paluch *Modelowanie agentowe procesów społecznych*
	Jakub Sosnowski, prof. dr hab. inż. Piotr Magierski *Nadciekłość w układach kwantowych*
14:40	**Przerwa kawowa**
14:55 - 15:40	**Sesja #3**
	Jakub Kijko, dr inż. Angelika Tefelska *Cząstki krótkożyciowe w eksperymencie NA61/SHINE*
	Michał Remiezowicz, dr hab. Georgy Kornakov, prof. PW *Fundamental symmetries and matter–antimatter imbalance*
	Bartłomiej Rejmer, prof. dr hab. inż. Hanna Zbroszczyk *Analiza zderzeń ciężkich jonów z wykorzystaniem danych z modelu SMASH*
15:40	**Pizza**
16:10	**Ogłoszenie laureatów dziekańskiego stypendium konferencyjnego**