

KAMPUS GRUNWALDZKI
UNIwersYTETU WROCLAWSKIEGO

DRZWI OTWARTE
16.04.2016 r.

Część wspólna (budynek Instytutu Informatyki, ul. Joliot-Curie 15, sala 25)

10:00 – 10.30 dr Aleksander Czogalla "Origami DNA - w poszukiwaniu idealnego narzędzia do badań układów biologicznych"

10:30 – 11.00 Prezentacja Kampusu i krótka charakterystyka wydziałów

Wydarzenia organizowane przez Wydział Biotechnologii (ul. F. Joliot-Curie 14A)

11:15 – 12:00 - informacja o studiach, wykład „Wędrówki komórek – do czego służą i jak można je analizować”, dr hab. Dorota Nowak, sala 1.03

12:15 – 13:00 - pokaz doświadczalny (sala 1.10) i wycieczka po laboratoriach dydaktycznych i badawczych,

13:10 – 13:45 - informacje o studiach, dr hab. Dorota Nowak

Wydarzenia organizowane przez Wydział Chemii (budynek B, ul. F. Joliot-Curie 14)

Rozpoczęcie pokazów i prezentacji o godzinie **11:15**.

1. Naukowiec przy pracy

Do wyboru następujące pokazy i prezentacje:

- W kolorowy świat chemii wprowadzi dr Joanna Cybińska (laboratorium chemii analitycznej, 202B, I piętro)
- Świat widziany pod mikroskopem elektronowym pokaże dr Wojciech Gil (pok. 4b, parter)
- Po zaczarowanym świecie luminoforów oprowadzi mgr Damian Pasiński (pok. 17, parter)
- W tajniki spektroskopii magnetycznego rezonansu jądrowego wprowadzi dr hab. Ewa Dudziak (pok. 16, parter)
- W tajniki spektroskopii mas wprowadzi dr inż. Alicja Kluczyk (pok. 41B, parter).

2. Student eksperymentuje

miejsce: Pracownia Metodyki Nauczania Chemii 136, budynek B, I piętro

Studenci Wydziału Chemii prezentują:

- Jak stworzyć chemiczny ogród?
- Jak stworzyć wulkan chemiczny?
- Jak wywołać chemiczną tęczę?
- Jak zrobić atrament sympatyczny?
- Jak zrobić sztuczną krew?
- Jak wywołać burzę w probówce?

- Jak przygotować pastę dla słońca?
- Jak działają chemiczne światła drogowe?
- Jak zrobić zegar jodowy?

Wydarzenia organizowane przez Wydział Matematyki i Informatyki

Instytut Matematyczny, (pl. Grunwaldzki 2/4, sala im. Hugona Steinhausa)

11:15 – 11:30 Informacje o studiach, dr hab. Andrzej Raczyński

11:30 – 12:00 Spotkanie z absolwentami

12:00 – 12:40 „Czym zajmuje się Matematyka Stosowana”, prof. dr hab. Grzegorz Karch

12:40 – 13:10 Spotkanie ze studentami

13:10 – 13:50 „Inspiracje nieeuklidesowe w sztuce i grafice”, prof. dr hab. Jacek Świątkowski

Ponadto odbędą się prezentacje studenckie

Instytut Informatyki, (ul. Joliot-Curie 15, sala 25)

11:20 – 11:25 Rozpoczęcie

11:25 – 12:10 „Jak nauczyć komputer mówić po polsku?”, dr Jan Chorowski.

12:10 – 12:40 Prezentacja kierunków studiów

12:40 – 13:00 „Movies, Video Games, and Computer Science”, dr Francho Melendez.

13:00 – ... Prezentacje studentów

Kierunki studiów realizowane w Kampusie Grunwaldzkim:

- **BIOTECHNOLOGIA**
- **BIOTECHNOLOGY**
- **CHEMIA MEDYCZNA**
- **CHEMIA I TOKSYKOLOGIA SĄDOWA**
- **CHEMIA** ze specjalnościami:
 - analityka chemiczna
 - chemia materiałów dla nowoczesnych technologii
 - chemia ogólna
 - chemia środowiska
 - informatyka chemiczna
- **CHEMISTRY** ze specjalnościami:
 - organic chemistry
 - advanced inorganic chemistry and catalysis
- **CHEMIA - STUDIA MIĘDZYNARODOWE** (nowy kierunek na Wydziale Chemii, II stopień)
- **INFORMATYKA**
- **INDYWIDUALNE STUDIA INFORMATYCZNO - MATEMATYCZNE**
- **MATEMATYKA** ze specjalnościami:
 - matematyka stosowana (nowa specjalność)
 - analiza danych (nowa specjalność)

- matematyka aktuarialno-finansowa (nowa specjalność)
- matematyka w ekonomii i ubezpieczeniach
- matematyka nauczycielska
- matematyka teoretyczna