

Zaawansowane Metody Badań Materiałów - harmonogram zajęć WIMiC 2017/2018

LABORATORIA

- Dyfrakcja Rentgenowska (Xrd) -1.24a B8
- Spektroskopia Oscylacyjna (Sp) 3.12 B8
- Metody Termiczne (Ter) 01 (niski parter) B6
- Mikroskopia Elektronowa (Me) 08 (niski parter) B6
- Mikroskopia Sił Atomowych (Afm) -1.23 B8

- **Zajęcia organizacyjne (grupy połączone) -1.24 B8 (Pracownia komputerowa)**

Nr	Poniedziałek			Wtorek		Środa	
	3 IM 8.00-9.30	4IM 8.00-9.30	5 IM 9.45-11.15	6 ang IM 9.45-11.15	7 ang IM 9.45-11.15	1 IM 13.15-14.45	2 IM 13.15-14.45
1	Org 26.02	Org 26.02	Org 26.02	Org 27.02	Org 27.02	Org 28.02	Org 28.02
2	Xrd 5.03	Sp5.03	Xrd 5.03	Xrd 6.03	Sp 6.03	Xrd 7.03	Ter7.03
3	Xrd 12.03	Sp12.03	Xrd 12.03	Xrd 13.03	Sp 13.03	Xrd 14.03	Ter14.03
4	Xrd 19.03	Sp19.03	Xrd 19.03	Xrd 20.03	Sp 20.03	Xrd 21.03	Me 21.03
5	Xrd 26.03	Sp26.03	Xrd 26.03	Xrd 27.03	Sp 27.03	Xrd 28.03	Me 28.03
6	Sp9.04	Ter9.04	Sp 9.04	Sp 10.04	Ter10.04	Ter11.04	Sp 11.04
7	Sp 16.04	Ter16.04	Sp 16.04	Sp 17.04	Ter17.04	Ter18.04	Sp 18.04
8	Sp 23.04	Me23.04	Sp 23.04	Sp 24.04	Me 24.04	Me 25.04	Sp 25.04
9	Sp7.05	Me7.05	Sp 7.05	Sp 8.05	Me 8.05	Me 9.05	Sp 9.05
10	Ter14.05	Xrd 14.05	Ter14.05	Ter15.05	Xrd 15.05	Sp 16.05	Xrd 16.05
11	Ter 21.05	Xrd 21.05	Ter21.05	Ter22.05	Xrd 22.05	Sp 23.05	Xrd 23.05
12	Me28.05	Xrd 28.05	Me 28.05	Me 29.05	Xrd 29.05	Sp 30.05	Xrd 30.05
13	Me4.06	Xrd4.06	Me4.06	Me 5.06	Xrd5.06	Sp 6.06	Xrd 6.06
14	Afm 11.06	Zal 11.06	Afm11.06	Afm 12.06	Zal 12.06	Afm 13.06	Zal 13.06
15	Zal 18.06	Afm18.06	Zal 18.06	Zal 19.06	Afm 19.06	Zal 20.06	Afm 20.06

WYKŁADY

Wtorek 11.30 - 13.00, sala321 B8 ANG

Subject of lectures:

1. X Ray Diffraction 27.02
2. X Ray Diffraction/ AFM 6.03
3. Optic Spectroscopy 13.03
4. Optic Spectroscopy 20.03
5. Thermal methods 10.04
6. Thermal methods 17.04
7. Scanning Microscopy 24.04
8. Scanning Microscopy 8.05

Czwartek 11.30 - 13.00, sala 010A B8

Tematyka wykładów:

1. Dyfrakcja rentgenowska 1.03
2. Dyfrakcja rentgenowska/ AFM 8.03
3. Spektroskopia oscylacyjna 15.03
4. Spektroskopia oscylacyjna 22.03
5. Metody termiczne 12.04
6. Metody termiczne 19.04
7. Mikroskopia elektronowa 26.04
8. Mikroskopia elektronowa 10.05

Po wszystkich wykładach odbędzie się kolokwium zaliczeniowe z części teoretycznej- proponowany termin kolokwium to **22.05** dla grup anglojęzycznych oraz **24.05** dla pozostałych grup – do uzgodnienia na pierwszych dwóch wykładach.

Ocena -zaliczenie przedmiotu jest łączną oceną z kolokwium zaliczeniowego oraz ze sprawozdań z poszczególnych bloków laboratoryjnych. W celu zaliczenia przedmiotu konieczne jest uzyskanie co najmniej oceny 3.0 z każdego sprawozdania oraz z kolokwium zaliczeniowego a także zaliczenie laboratorium AFM na podstawie obecności i aktywności na tych zajęciach.