

**OFERTY PRAKTYK NA STUDIACH II STOPNIA
2 tygodnie w okresie od 1 lipca do 30 września 2017**

„Zastosowania fizyki w biologii i medycynie” specjalność „Biofizyka molekularna”,
„Fizyka” specjalność „Biofizyka”

UWAGA

**Można wybrać własne miejsce odbywania praktyk w porozumieniu z koordynatorem;
przypominam również, że Wydział Fizyki podpisał porozumienia długoterminowe z instytucjami z
listy: http://www.fuw.edu.pl/~praktyki/inst_dlugoterminowe.html**

Jednostka	Dane opiekunów	Temat	Termin	Liczba miejsc
Centrum Nowych Technologii CeNT I UW ul. Banacha 2C	dr hab. Joanna Trylska joanna@cent.uw.edu.pl	Synteza peptydów przeciwbakteryjnych	1 - 31 lipca 1 - 31 września	1 1
Centrum Nowych Technologii CeNT I UW ul. Żwirki i Wigury 93	dr hab. Krzysztof Ginalski kginal@cent.uw.edu.pl	Przewidywanie struktury i funkcji białek	lipiec - wrzesień (termin do uzgodnienia)	1
Instytut Biochemii i Biofizyki PAN ul. Pawińskiego 5A	prof. dr hab. Michał Dadlez michald@poczta.ibb.waw.pl	Metody proteomiczne badania struktur białek	lipiec - wrzesień (termin do uzgodnienia)	2
Instytut Biochemii i Biofizyki PAN ul. Pawińskiego 5A	dr Beata Toczyłowska beata.toczyłowska@ibib.waw.pl	Spektroskopia NMR płynów ustrojowych	lipiec - wrzesień (termin do uzgodnienia)	Paweł Senator
Instytut Fizyki PAN al. Lotników 32/46 Środowiskowe Laboratorium Fizyki Biologicznej	dr Remigiusz Worch remi.worch@gmail.com	Badanie zachowania się peptydów fuzyjnych wirusa grypy w błonie liposomów	1 - 14 lipca	Michał Białobrzewski
Warszawski Uniwersytet Medyczny ul. Żwirki i Wigury 61	mgr Wojciech Szeszkowski wojciech.szeszkowski@wum.edu.pl	Zaawansowane techniki neuroobrazowania metodą MRI pacjentów z nowotworami mózgu	15 - 30 września	2
Instytut Chemii Fizycznej PAN ul. Kasprzaka 44/52 Zakład Fizykochemii Miękkiej Materii	prof. dr hab. Robert Hołyst holyst@ichf.edu.pl	Nowa metoda wyznaczania stałych równowagi tworzenia kompleksów	lipiec - wrzesień (termin do uzgodnienia)	2
Centrum Nowych Technologii CeNT I UW ul. Banacha 2C	dr hab. Maciej Długosz mdlugosz@cent.uw.edu.pl	Modelowanie dyfuzji molekuł metoda dynamiki brownowskiej	1 lipca - 10 września	1
Centrum Nowych Technologii CeNT I UW ul. Banacha 2C	dr Piotr Setny p.setny@cent.uw.edu.pl	Ocena oddziaływań białko-białko za pomocą profili desolwatacyjnych	1 - 31 lipca	1
Wydział Biologii UW ul. Miecznikowa 1 Zakład Regulacji Metabolizmu	dr Radosław Mazur rmazur@biol.uw.edu.pl	Proteom kompleksów fotosyntetycznych - badania fluorescencyjne	1 - 14 lipca 1 - 30 września (termin do uzgodnienia)	1
Wydział Biologii UW ul. Miecznikowa 1 Zakład Regulacji Metabolizmu	dr hab. Jakub Drożak, jdrozak@biol.uw.edu.pl	Ekspresja in vitro ssacych enzymów - identyfikacja genów	1 - 14 lipca	1
Instytut Wysokich Ciśnień PAN ul. Sokołowska 29/37	prof. Witold Trzeciakowski wt@unipress.waw.pl	Zastosowanie nowych źródeł laserowych w medycynie	sierpień - wrzesień (termin do uzgodnienia)	1
Wydział Chemii UW ul. Pasteura 1	dr hab. Marzena Jankowska-Anyszka marzena@chem.uw.edu.pl	Synteza analogów 5'końca mRNA: penetracja błony komórkowej; inhibicja translacji	lipiec - wrzesień (termin do uzgodnienia)	2