

**Plan zajęć dla Doktorantów II roku Szkoły Doktorskiej Ścisłych
i Przyrodniczych**
w roku akademickim 2021/2022 - semestr zimowy (III semestr)

A. Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich Doktorantów Szkoły

I. Trendy i perspektywy w naukach ścisłych i przyrodniczych

Grudzień

On-line: MS Teams

Prof. David Beattie (University of South Australia)

Dyscyplina – matematyka

I. Wykład monograficzny: „Introduction to metric fixed point theory”

WY – 30 godzin w języku angielskim

poniedziałek 9.00.00-11.00

Instytut Matematyki, sala 706

dr Jeimer Villada Bedoya (Instytut Matematyki UMCS)

II. Seminarium dyscyplinowe

Poniedziałek 13.00-14.00

Instytut Matematyki, sala 906

Prof. dr hab. Stanisław Prus (Instytut Matematyki UMCS)

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

Dyscyplina – nauki biologiczne

I. Trendy i perspektywy w naukach biologicznych

WY – 15 godzin

dr hab. Grzegorz Janusz - prof. UMCS (4 godz.)

dr hab. Monika Osinśka-Jaroszuk, prof. UMCS (4 godz.)

dr hab. Paweł Buczyński, prof. UMCS (4 godz.)

dr hab. Małgorzata Wójcik, prof. UMCS (3 godz.)

Termin zostanie podany wkrótce

KOORDYNATOR - dr hab. Małgorzata Wójcik, prof. UMCS

II. Seminarium dyscyplinowe

SM – 30 godzin w języku angielskim

prof. Jolanta Sztuba-Solińska (Department of Biological Sciences, Auburn University)

3.11, 4.11, 5.11, 8.11, 9.11, 10.11, 12.11, 15.11, 16.11, 17.11, 18.11, 19.11, 22.11, 23.11, 24.11, 25.11, 26.11, 29.11, 30.11, 2.12, 3.12, 6.12, 7.12, 8.12, 9.12, 10.12, 13.12, 14.12

15.30-16.30

On-line: MS Teams

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

Dyscyplina – nauki chemiczne

I. Zaawansowane aspekty chemii w odniesieniu do różnych specjalności

WY – 10 godzin

Styczeń/luty

dr hab. inż. Urszula Bazylińska (Politechnika Wrocławska)

II. Metody statystyczne w naukach chemicznych

12.10.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
19.10.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
26.10.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
09.11.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
16.11.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
23.11.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
30.11.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
07.12.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
14.12.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)
21.12.2021 godz. 09:15-12:00 (3 x 45 minut - w tym przerwa 30 minut) (1 wykład + 2 x konwersatorium)

ul. Weteranów 18, sala nr 5 (II piętro)

dr hab. Damian Nieckarz (Wydział Chemii UMCS)

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

Dyscyplina – nauki fizyczne

I. Wykład specjalistyczny specjalistyczny „Plasma physics of the Sun”

WY – 30 godzin w języku angielskim

środa - 13.00 – 15.00

On line: MS Teams

Dr hab. Stefan Poedts, prof. UMCS

II. Seminarium dyscyplinowe

SM – 15 godzin w języku angielskim

Środa - 12.00 – 13.00

Sala F1 Instytut Fizyki

dr hab. Jerzy Matyjasek, prof. UMCS

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

Dyscyplina – rolnictwo i ogrodnictwo

I. Mikrobiologia środowiska z elementami Biotechnologii

WY – 30 godzin

9.00-13.30

IA PAN Lublin: 25.10.2021, 29.11.2021, 6.12.2021

IUNG-PIB Puławy: 8.11.2021, 15.11.2020, 20.12.2020

Prof. dr hab. Magdalena Frąc (IA PAN)

Dr hab. Anna Gałazka, prof. IUNG-PIB (IUNG-PIB)

II. Seminarium dyscyplinowe

SM – 5 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z Prowadzącym

Aula Instytutu Agrofizyki PAN (ul. Doświadczalna 4)

dr hab. Artur Nosalewicz, prof. IA PAN (Instytut Agrofizyki PAN)

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.