

**Plan zajęć dla Doktorantów I roku Szkoły Doktorskiej Ścisłych  
i Przyrodniczych**

**w roku akademickim 2021/2022 - semestr zimowy (I semestr)**

**A. Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich Doktorantów Szkoły**

**I. Etyka i odpowiedzialność w badaniach naukowych**

WY – 5 godzin

Czwartek 13.30 – 15.15 – (18.11.2020 i 25.11.2021)

**On-line: MS Teams**

**dr Julita Agnieszka Rybczyńska (Instytut Nauk o Polityce  
i Administracji UMCS)**

**II. Trendy i perspektywy w naukach ścisłych i przyrodniczych**

8.00 – 9.00 (24.01, 25.01, 26.01, 31.01, 1.02)

**On-line: MS Teams**

**Prof. David Beattie (University of South Australia)**

**III. Prawo własności intelektualnej**

WY – 15 godzin

Czwartek - 13.30 – 15.45 (7.10, 14.10, 21.10, 28.10, 4.11)

**On-line: MS Teams**

**dr Edyta Całka (Instytut Nauk Prawnych UMCS)**

**IV. Finansowanie badań ze źródeł zewnętrznych**

WY – 5 godzin

czwartek 9.00- 11.00 (2.12.2021, 9.12.2021)

KW – 10 godzin

Czwartek 9.00- 11.00 (16.12, 13.01, 20.01.2022, 27.01.2022, 3.02.2022)

**Aula, ul. Weteranów 18**

**dr hab. Marek Stankevič, prof. UMCS (Instytut Nauk Chemicznych UMCS)**

**V. Przedsiębiorczość naukowa**

WY – 5 godzin

środa 9.00- 11.00 (12.01.2022, 19.01.2022) MS TEAMS

KW – 5 godzin

Czwartek 10.00- 14.00 (10.02.2022) Aula, Weteranów 18

**dr Monika Jakubiak (Katedra Zarządzania UMCS)**

**B. Zajęcia w ramach dyscyplin**

**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. Wykład specjalistyczny „Prawie izometryczne przestrzenie Banacha”**

WY – 30 godzin

środa 12.00-14.00

**Instytut Matematyki, sala 706**

**dr hab. Łukasz Piasecki, prof. UMCS (Instytut Matematyki UMCS)**

## **III. Seminarium dyscyplinowe**

SM – 10 godzin

Poniedziałek 13.00-14.00

Instytut Matematyki, sala 906

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

## **IV. Indywidualne seminarium doktoranckie**

SM – 15 godzin

środa 12.00-14.00

Instytut Matematyki, sala 706

## **V. Lektorat z j. angielskiego specjalistycznego**

KW – 30 godzin

czwartek 8.00-9.30

**on line MS Teams**

**mgr Piotr Kaczmarzyk (Centrum Nauczania i Certyfikacji Języków Obcych UMCS)**

### **Dyscyplina – nauki biologiczne**

#### **I. Trendy i perspektywy w naukach biologicznych**

WY – 15 godzin

Piątek 10-11.30 ([15.10](#), [22.10](#), [5.11](#), [19.11](#), [26.11](#), [3.12](#), [10.12](#), [17.12](#))

dr hab. Grzegorz Janusz - prof. UMCS (4 godz. [5.11](#), [10.12](#))

dr hab. Monika Osińska-Jaroszuk, prof. UMCS (4 godz. [26.11](#), [3.12](#))

dr hab. Paweł Buczyński, prof. UMCS (4 godz. [22.10](#), [19.11](#))

dr hab. Małgorzata Wójcik, prof. UMCS (3 godz. [15.10](#), [17.12](#))

**Aula, ul. Weteranów 18**

**KOORDYNATOR - dr hab. Małgorzata Wójcik, prof. UMCS**

#### **II. 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

13.00-15.00 ([8.02](#), [9.02](#), [10.02](#), [11.02](#))

**Aula, Weteranów 18**

**dr hab. inż. Urszula Bazylińska (Politechnika Wrocławska)**

#### **II. Indywidualne seminarium doktoranckie**

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

### **III. Elektroniczne źródła informacji naukowej w naukach chemicznych**

KW – 5 godzin

19.10.2020 wtorek - 10.00 – 12.30

20.10.2020 środa - 10.00 – 11.30

**Weteranów 18, sala nr VIII (I piętro)**

**dr hab. Daniel Kamiński (Instytut Nauk Chemicznych UMCS)**

### **Dyscyplina – nauki fizyczne**

#### **I. Wykład 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. Aktualne problemy rolnictwa**

WY – 15 godzin w języku angielskim

Poniedziałek 8.00-12.00 (29.11, 6.12, 13.12)

**Prof. dr hab. Mariusz Matyka**

#### **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.

#### **IV. Elektroniczne źródła informacji naukowej**

KW – 5 godzin w języku angielskim

Listopad/grudzień

**dr hab. Daniel Kamiński (Instytut Nauk Chemicznych UMCS)**

#### **V. Lektorat z j. angielskiego specjalistycznego**

KW – 15 godzin

poniedziałek -12.00 – 14.30 (29.11, 6.12, 13.12, 10.01, 17.01)

**Sala nr 5 II piętro (ul. Weteranów 18)**

**mgr Anna Krajka (Centrum Nauczania i Certyfikacji Języków Obcych UMCS)**

**VI. Metody statystyczne w badaniach naukowych**

WY – 10 godzin

piątek - 9.00 – 12.30 (8.10, 15.10, 22.10)

**Sala nr 5 II piętro** (ul. Weteranów 18)

LB – 20 godzin

piątek - 9.00 – 12.30 (29.10, 5.11, 19.11, 26.11, 3.12)

**Sala nr 5 II piętro** (ul. Weteranów 18)

**dr Bartosz Przysucha (Politechnika Lubelska)**

**Dyscyplina – nauki o Ziemi i środowisku**

**I. Seminarium dyscyplinowe**

SM – 4 godziny

Do ustalenia z Prowadzącym

**Prof. dr hab. Agnieszka I. Pidek**

**II. Indywidualne seminarium doktoranckie**

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

**III. Elektroniczne źródła informacji naukowej w naukach o Ziemi i środowisku**

LB – 10 godzin

Środa - 15.00 – 16.30 (17.11, 24.11, 1.12, 8.12, 15.12)

**Prof. Jerzy Nawrocki**

**IV. Seminar – Earth and environmental sciences**

KW – 15 godzin w języku angielskim

styczeń

**prof. Jean Poesen**

**VI. Techniki pozyskiwania danych przestrzennych**

LB – 5 godzin

czwartek - 9.00 – 11.00 (21.10, 28.10)

Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej, pok. 219D

**dr Piotr Bartmiński**

**VI. Metody statystyczne w badaniach naukowych**

WY – 10 godzin

piątek - 9.00 – 12.30 (8.10, 15.10, 22.10)

**Sala nr 5 II piętro** (ul. Weteranów 18)

LB – 20 godzin

piątek - 9.00 – 12.00 (29.10, 5.11, 19.11, 26.11, 3.12)

**Sala nr 5 II piętro** (ul. Weteranów 18)

**dr Bartosz Przysucha (Politechnika Lubelska)**