

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

w roku akademickim 2024/2025 - semestr zimowy (V semestr)

A. Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich Doktorantów Szkoły

I. Trendy i perspektywy w naukach ścisłych i przyrodniczych

WY – 5 godzin

15, 22 , 29 stycznia i 5 lutego 5 2024

9.10-10.00

On-line: MS Teams

Prof. Paolo Nannipieri (Department of Agriculture, Food, Environment and Forestry, University of Florence)

B. Zajęcia w ramach dyscyplin

Dyscyplina – nauki biologiczne

I. Trendy i perspektywy w naukach biologicznych

WY – 15 godzin

Termin zostanie podany wkrótce

prof. dr Jaco Vangronsveld, dr hab. Małgorzata Wójcik, prof. UMCS (UMCS)

prof. dr Francois Rineau (Hasselt University)

II. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z Promotorem.

Dyscyplina – nauki chemiczne

I. Zaawansowane aspekty chemii w odniesieniu do różnych specjalności

SM – 10 godzin w języku angielskim

Poniedziałek 15.00-17.30 (14.10.2024; 28.10.2024)

Poniedziałek 15.00-16.30 (4.11.2024; 18.11.2024)

On-line: MS Teams

Prof. Teresa Bandosz (The City College of New York)

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z Promotorem.

Dyscyplina – nauki fizyczne

I. Wykład specjalistyczny

WY – 30 godzin w j. angielskim

On-line: MS Teams

Dr hab. Stefan Poedts, prof. UMCS

II. Seminarium dyscyplinowe

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z Prowadzącym

dr hab. Wojciech Grudziński, prof. UMCS

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z Promotorem.

Dyscyplina – rolnictwo i ogrodnictwo

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 Promotorem

Dyscyplina – nauki o Ziemi i środowisku

I. Seminarium dyscyplinowe

SM – 4 godziny

Do ustalenia z Prowadzącymi

dr hab. Andrzej Plak

II. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.