

Plan zajęć dla Doktorantów II roku Szkoły Doktorskiej Ścisłych i Przyrodniczych

w roku akademickim 2020/2021 - semestr letni (IV semestr)

A. Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich Doktorantów Szkoły

I. Trendy i perspektywy w naukach ścisłych i przyrodniczych:

WY – 5 godzin w języku angielskim

20.05 (czwartek): 10.00-11.30 i 13.00-13.45;

21.05 (piątek): 10.00-11.30

On line: MS Teams

Dr Michał Cifra (Institute of Photonics and Electronics, Czech Academy of Sciences)

II. Nowoczesne metody i techniki prowadzenia zajęć dydaktycznych w szkołach wyższych:

WY – 20 godzin w języku angielskim

Środa 11.30-14.00 (3.03, 10.03, 17.03, 24.03, 7.04, 14.04)

Czwartek 9.00-12.00

LB – 10 godzin w języku angielskim

I gr. (4.03, 11.03, 18.03) nauki biologiczne, nauki chemiczne

II gr. (25.03, 8.04, 15.04) nauki fizyczne, matematyka, rolnictwo i ogrodnictwo

On line: MS Teams

Dr hab. Lidia Pokrzycka, prof. UMCS (Katedra Informatologii, Bibliologii i Edukacji Medialnej)

III. Interdyscyplinarny projekt – budowanie zespołu

SM – 15 godzin w języku angielskim

On-line: MS Teams

9.03.2021 (wtorek) 13.15-14.00

22.04.2021 (czwartek) 15.30-18.30 (M. Bis)

29.04.2021 (czwartek) 15.30-17.45 (M. Bis)

10.06 (czwartek): 14.00-15.30

11.06 (piątek): 14.00-15.30

Mgr Magdalena Bis (7 godz)

dr hab. Rafał Luchowski, prof. UMCS (Instytut Fizyki UMCS) (5 godz)

dr hab. Aleksandra Szcześ, prof. UMCS (Instytut Nauk Chemicznych UMCS) (3 godz)

B. Zajęcia do wyboru

I. Nowoczesne techniki mikroskopowe

WY – 15 godzin

środa 8.00- 8.45

On-line: MS Teams

Dr hab. Rafał Luchowski, prof. UMCS (Instytut Fizyki UMCS)

C. Zajęcia w ramach dyscyplin

Dyscyplina – matematyka

I. Seminarium dyscyplinowe

SM – 15 godzin

środa 10.00-11.00

On-line: MS Teams

dr hab. Łukasz Kruk, prof. UMCS (Instytut Matematyki UMCS)

IV. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

Dyscyplina – nauki biologiczne

I. Seminar – biological sciences

SM – 10 godzin w języku angielskim

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

On-line: MS Teams

16.00 – 16.45 (28.04.2021)

16.00 – 17.30 (30.04.2021)

16.00 – 16.45 (5.05.2021; 7.05.2021; 10.05.2021; 12.05.2021; 14.05.2021; 17.05.2021; 19.05.2021; 21.05.2021)

II. Seminarium dyscyplinowe

SM – 30 godzin

(konferencja: 15 maja 2021)

KOORDYNATOR: dr hab. Iwona Wojda, prof. UMCS

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

wtorek 11.00-12.30 (~~6.04~~; 13.04, 20.04, 27.04, 4.05, 11.05)

On line: MS Teams

dr hab. Marcin Banach, prof. PK (Politechnika Krakowska)

II. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

Dyscyplina – nauki fizyczne

I. Seminarium dyscyplinowe

SM – 15 godzin w języku angielskim

Poniedziałek 10.00-11.00

On-line: MS Teams

dr hab. Nicolas Sedlmayr

III. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.

Dyscyplina – rolnictwo i ogrodnictwo

I. 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)

II. Indywidualne seminarium doktoranckie

SM – 15 godzin

Terminy spotkań po indywidualnym ustaleniu z opiekunem naukowym.