

I lu

1. Blok teoretyczny poświęcony danej dyscyplinie

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Advanced Finance	dr hab. Robert Ślepaczuk, prof. ucz.	20	zimowy
2.	Advanced Microeconomics	dr Ewa Zawojska	30	zimowy

2. Blok metodologiczny badań naukowych w danej dyscyplinie

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Advanced Macroeconomics	dr hab. Łukasz Goczek prof. ucz	20	letni
2.	Advanced Econometrics	dr hab. Jerzy Mycielski	30	letni

1. Warsztat metodyczny

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Indywidualny warsztat metodyczny w dyscyplinie ekonomia i finanse	dr hab. Łukasz Goczek prof. ucz	4 (x liczba doktorantów)	letni

2. Seminarium

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Seminarium w dyscyplinie ekonomia i finanse	dr hab. Michał Brzeziński, prof. ucz.	15	letni

11 - 12

1. Zajęcia metodologiczne i metodyczne

Poszczególne kursy są uruchamiane jeśli zostaną wybrane przez nie mniej niż 5 doktorantów.

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Przestrzenna analiza danych	dr hab. Katarzyna Kopczewska, prof. ucz.	20	letni
2.	Szeregi czasowe i panele dynamiczne	dr hab. Łukasz Goczek, prof. ucz.	20	zimowy
3.	Dane na poziomie jednostki	dr hab. Marek Giergiczny, prof. ucz.	20	letni

2. Zajęcia obowiązkowe do zaliczenia dla doktorantów w ramach dyscypliny

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Advanced Microeconomics	dr Ewa Zawojcka	30	zimowy
2.	Advanced Macroeconomics	dr hab. Łukasz Goczek, prof. ucz.	15	zimowy

3. Zajęcia specjalizacyjne oferowane przez dyscyplinę

Poszczególne kursy są uruchamiane jeśli zostaną wybrane przez nie mniej niż 5 doktorantów.

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
2.	Transformacja cyfrowa gospodarki i społeczeństwa	dr hab. Katarzyna Śledziwska, prof. ucz.	15	letni

4. Seminarium dyscypliny

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Seminarium dyscypliny ekonomia i finanse	dr hab. Michał Brzeziński	16	zimowy

5. Seminarium doktoranta

Lp.	Zajęcia	Prowadzący	Liczba godzin	Semestr
1.	Seminarium doktoranta – ekonomia i finanse	dr hab. Krzysztof Szczygielski	10	letni