

SYLABUS PRZEDMIOTU W SZKOLE DOKTORSKIEJ

Tytuł	<i>Makroekonomia Zaawansowana</i>
Tytuł w jęz. ang.	<i>Advanced Macroeconomics</i>

Status przedmiotu	obowiązkowy dla: <i>ogólny SzD</i>
	do wyboru dla:

Autor/autorzy sylabusa:	Zespół :	koordynator: dr hab. Marcin Kolasa, prof. SGH
		członek zespołu: dr hab. Krzysztof Makarski, prof. SGH
		członek zespołu

Sygnatura przedmiotu:

Część A

1. Syntetyczna charakterystyka przedmiotu (*główne hasła – około 400 znaków*):

Poszerzona dyskusja najważniejszych modeli makroekonomicznych na poziomie doktoranckim. Prezentacja nowoczesnych technik modelowania. Konfrontacja modeli teoretycznych z regularnościami empirycznymi. Główne tematy obejmują: teorię wzrostu, teorię cyklu koniunkturalnego, politykę fiskalną i ekonomię monetarną.

2. Słowa kluczowe (*3 – 6 słów*):

Model makroekonomiczny; Równowaga ogólna; Wzrost gospodarczy; Cykl koniunkturalny; Ekonomia monetarna

Część B

Przedmiotowe efekty uczenia się

Powiązanie z efektami uczenia się dla SzD

Wiedza (*liczba efektów od 2 do 5*)

W.1	Znać główne prawidłowości makroekonomiczne (fakty stylizowane) w krótkiej, średniej i długiej perspektywie.	P8S_WG
W.2	Rozumieć nowoczesne metody badawcze.	P8S_WG
W.3	Rozumieć narzędzia matematyczne stosowane w nowoczesnych modelach makroekonomicznych na poziomie zaawansowanym.	P8S_WG
W.4	Znać i rozumieć najnowszą literaturę światową, zdefiniować podstawowe kierunki badań we współczesnej makroekonomii.	P8S_WG
Umiejętności (liczba efektów od 2 do 5)		
U.1	Zastosowanie odpowiednich narzędzi do modelowania i metod analitycznych, aby opisać i przedstawić główne problemy ekonomiczne.	P8S_UW
U.2	Zastosowanie nabytej wiedzy do interpretacji zaobserwowanych procesów i prawidłowości makroekonomicznych.	P8S_UW
U.3	Formować i uzasadniać opinie w kwestiach gospodarczych w oparciu o wiedzę o prawidłowościach empirycznych i teoretycznych implikacjach współczesnej makroekonomii.	P8S_UK
Kompetencje społeczne (liczba efektów od 1 do 3)		
K.1	Uczestnictwo w dyskusji na tematy makroekonomiczne.	P8S_KK
K.2	Wyjaśnienie głównych zależności makroekonomicznych obserwowanych we współczesnych gospodarkach.	P8S_KK

Część C

Semestralny plan zajęć :

1. Przypomnienie metod ekonomicznych.
2. Fakty nt. wzrostu gospodarczego. Model wzrostu z egzogenicznymi oszczędnościami.
3. Dynamiczne problemy makroekonomiczne.
4. Model optymalnej akumulacji kapitału.
5. Polityka fiskalna w modelach z nieskończonym horyzontem planowania.
6. Wzrost endogeniczny.
7. Modele nakładających się pokoleń.
8. Iteracja funkcji wartości.
9. Fakty dotyczące cyklu koniunkturalnego. Model realnego cyklu koniunkturalnego.
10. Rozwiązywanie dynamicznych stochastycznych modeli równowagi ogólnej.
11. Rozszerzenia modelu realnego cyklu koniunkturalnego.
12. Modele z frykcjami monetarnymi.
13. Monopolistyczna konkurencja i procesy cenotwórcze.
14. Model cyklu koniunkturalnego ze sztywnościami cenowymi.
15. Rozwiązywanie modeli dynamicznych – laboratorium komputerowe.

Literatura podstawowa (jeśli wybrane fragmenty publikacji zwartych, to wskazane podanie rozdziałów, ew. stron):

1. Ljungqvist, L., and T. Sargent (2005): Recursive macroeconomic theory. The MIT Press, 2 ed;
2. Acemoglu, D. (2009): Introduction to modern economic growth. Princeton University Press;
3. Wickens, M. (2008): Macroeconomic Theory. A Dynamic General Equilibrium Approach. Princeton University Press.

Literatura uzupełniająca (jeśli wybrane fragmenty publikacji zwartych, to wskazane podanie rozdziałów, ew. stron):

1. . Wybór artykułów naukowych.

Część D	
Forma zajęć:	Wymiar zajęć w godz.:
Ogółem godzin <i>w tym:</i>	60
Elementy oceny końcowej (ogółem 100%), w tym:	
Egzamin pisemny tradycyjny	70%
Prace domowe	30%
Liczba punktów ECTS	7

Część E
Metody dydaktyczne (nauczania) stosowane przez prowadzącego
M.1. wykład tradycyjny M.2. wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych M.5. laboratorium komputerowe

Część F
Metody weryfikacji (sprawdziany) osiągnięcia przedmiotowych efektów kształcenia
W.1. egzamin pisemny (<i>pytania otwarte, zadania</i>) W.12. prace domowe