



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Makroekonomia

### Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria Zarządzania

Studia w zakresie (specjalność)

Zarządzanie przedsiębiorstwem przyszłości

Poziom studiów

drugiego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

1/1

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład

30

Ćwiczenia

15

Laboratoria

Projekty/seminaria

Inne (np. online)

### Liczba punktów ECTS

4

### Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr hab. Marek Szczepański, prof. PP

e-mail: [marek.szczepanski@put.poznan.pl](mailto:marek.szczepanski@put.poznan.pl)

tel. 61 665 33 93

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

dr Małgorzata Gajowiak

e-mail: [malgorzata.gajowiak@put.poznan.pl](mailto:malgorzata.gajowiak@put.poznan.pl)

tel. 61 6653390

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań



### Wymagania wstępne

1. Posiada podstawową wiedzę z mikroekonomii. Prawidłowo używa pojęć ekonomicznych
2. Zna podstawowe struktury rynku i zasady działania przedsiębiorstw w ich obrębie.
3. Posiada umiejętność analizy i wnioskowania ekonomicznego.

### Cel przedmiotu

- C1. Przekazanie wiedzy nt. podstawowych zależności zachodzących w gospodarce rynkowej.
- C2. Przekazanie wiedzy z zakresu alokacji zasobów i dóbr w procesie globalizacji.
- C3. Wykształcenie umiejętności prawidłowej interpretacji i prowadzenia analizy zjawisk makroekonomicznych z zastosowaniem standardowych narzędzi analizy ekonomicznej.

### Przedmiotowe efekty uczenia się

#### Wiedza

Student definiuje podstawowe modele makroekonomiczne, takie jak model dochodu narodowego, polityka fiskalna i pieniężna oraz ich wpływ na gospodarkę [P7S\_WG\_04].

Student opisuje mechanizmy rynkowe kształtujące poziom cen, stopy procentowe i kursy walutowe oraz identyfikuje ich wzajemne powiązania w kontekście globalnym [P7S\_WG\_06].

Student przywołuje zasady funkcjonowania rynków finansowych i wyjaśnia ich rolę w stabilizacji gospodarczej [P7S\_WK\_03].

Student rozpoznaje przyczyny i skutki zjawisk ekonomicznych, takich jak inflacja, bezrobocie, Produkt Krajowy Brutto (PKB) i deficyt budżetowy, wykorzystując dane i przykłady historyczne do ilustracji i analizy tych zjawisk w kontekście rzeczywistych scenariuszy gospodarczych [P7S\_WG\_08].

#### Umiejętności

Student analizuje i interpretuje wskaźniki makroekonomiczne oraz ocenia konsekwencje decyzji gospodarczych podejmowanych przez banki centralne i rządy [P7S\_UW\_01]

Student wykorzystuje zaawansowane narzędzia analityczne, takie jak modelowanie równowagi ogólnej, do prognozowania zmian w gospodarce [P7S\_UW\_02]

Student przeprowadza krytyczną analizę polityki gospodarczej i jej wpływu na różne sektory gospodarki [P7S\_UW\_06]

Student opracowuje scenariusze makroekonomiczne i ocenia ryzyko gospodarcze związane z różnymi strategiami politycznymi [P7S\_UW\_07]

#### Kompetencje społeczne

Demonstruje zrozumienie znaczenia makroekonomii w planowaniu strategicznym i kształtowaniu polityk publicznych: Student przedstawia przykłady i analizuje przypadki, w których wiedza makroekonomiczna



ma kluczowe znaczenie dla decyzji w przedsiębiorstwach oraz wpływu na politykę publiczną, wykorzystując konkretne scenariusze i dane [P7S\_KK\_01]

Student integruje wiedzę makroekonomiczną z innymi dyscyplinami, takimi jak zarządzanie, finanse czy ekonomia międzynarodowa, w celu efektywnej analizy złożonych problemów gospodarczych [P7S\_KK\_02]

Student ma umiejętność przygotowania i prezentowania analiz makroekonomicznych, które są istotne dla decyzji inwestycyjnych i operacyjnych w organizacjach [P7S\_KO\_01]

Student rozwija kompetencje w zakresie etycznego podejmowania decyzji, uwzględniając wpływ makroekonomicznych zmian na społeczeństwo i środowisko [P7S\_KR\_01]

### Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Wiedza nabyta w ramach wykładu jest weryfikowana poprzez przeprowadzenie dwóch testów. Pierwszy test obejmuje część zagadnień prezentowanych na wykładzie. Wymagane uzupełnienie wiedzy w oparciu o studia literaturowe. Test uznaje się za zaliczony, gdy student uzyska co najmniej 55% punktów przewidzianych na test. Drugi test jest testem końcowym, obejmującym całość materiału poruszanego na wykładach, który wymaga uzupełnienia i utrwalenia w oparciu o pracę własną studenta i studia literatury. Wymagane co najmniej 55% poprawnych odpowiedzi. Ocena końcowa może być podwyższona za dodatkową pracę studenta np. przygotowanie eseju.

Umiejętności nabyte w ramach ćwiczeń weryfikowane są w oparciu o dwa zaliczenia (częstkowe i końcowe). Kolokwia obejmują zagadnienia teoretyczne i praktyczne (rozwiązywanie zadań) spośród realizowanych treści programowych. Wymagane co najmniej 55% poprawnych odpowiedzi. Ocena końcowa może być podwyższona za dodatkową pracę studenta np. przygotowanie eseju.

### Treści programowe

1. Współczesne szkoły myślenia ekonomicznego w makroekonomii.
2. System gospodarki rynkowej i jej typy.
3. Rola państwa w gospodarce rynkowej.
4. Ocena sprawności gospodarki rynkowej.
5. Wzrost i rozwój gospodarczy w teorii i praktyce.
6. Rola pieniądza i polityka pieniądza.
7. Nierównowaga we współczesnej gospodarce.
8. Budżet państwa.



9. Transformacja systemowa polskiej gospodarki.

10. Globalizacja.

11. Międzynarodowa integracja gospodarcza.

12. Międzynarodowe stosunki gospodarcze.

13. Makroekonomiczne dysproporcje rozwojowe współczesnej gospodarki światowej.

14. Zrównowazony rozwój.

### Metody dydaktyczne

Metody dydaktyczne wykładu: wykład informacyjny; samodzielna praca z książką

Metody dydaktyczne ćwiczenia: metoda ćwiczeniowa (w formie ćwiczeń audytoryjnych); wykład konwersatoryjny; pogadanka; metoda projektu - projekty studenckie przygotowywane w grupach; samodzielna praca z książką

### Literatura

#### Podstawowa

1. Makroświat. Podręcznik z zadaniami do makroekonomii. M. Gajowiak (red.). Wyd. PP, Poznań 2013.
2. Skawińska E., Sobiech-Grabka K.G., Nawrot K.A., Makroekonomia. Teoretyczne i praktyczne aspekty gospodarki rynkowej. PWE, Warszawa 2010.
3. Wybrane problemy ekonomii. T. Protas (red.). Wyd. PP, Poznań 2005.
4. Mankiw N.G., Taylor M., Makroekonomia, PWE, Warszawa 2009.
5. Domańska A., Macroeconomics, Warsaw School of Economics, Warsaw 2015.
6. Mishkin F.S., Macroeconomics: policy and practice, Pearson Education 2012.

#### Uzupełniająca

1. Nowak A.Z., Zalega T., Makroekonomia, PTE, Warszawa 2015.
2. Makro- i mikroekonomia. Podstawowe problemy współczesności. S. Marciniak (red.). PWN, Warszawa 2013.
3. Krugman P., Wells R., Makroekonomia. PWN, Warszawa 2012.
3. Samuelson P.A., Nordhaus W. D., Ekonomia, Wyd. REBIS, Poznań 2012.
4. Balicki W., Makroekonomia, WSB, Poznań 2011
5. raporty NBP, GUS, PARP, WEF, IMD, UE ze stron internetowych tych instytucji



**Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta**

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	100	4,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	45	2,0
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu) <sup>1</sup>	55	2,0

<sup>1</sup> niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności