

**AGH**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE  
AND TECHNOLOGY

Nazwa modułu: Makroekonomia

Rok akademicki: 2016/2017    Kod: ZZP-2-101-ZF-s    Punkty ECTS: 6

Wydział: Zarządzania

Kierunek: Zarządzanie    Specjalność: Zarządzanie finansami

Poziom studiów: Studia II stopnia    Forma i tryb studiów: Stacjonarne

Język wykładowy: Polski    Profil kształcenia: Ogólnoakademicki (A)    Semestr: 1

Strona www: —

Osoba odpowiedzialna: dr inż. Połuszný Krzysztof (kposlusz@zarz.agh.edu.pl)

Osoby prowadzące: dr inż. Połuszný Krzysztof (kposlusz@zarz.agh.edu.pl)  
dr inż. Trela Marisz (mtrela@zarz.agh.edu.pl)  
dr hab, prof. AGH Preisner Leszek (preisner@zarz.agh.edu.pl)  
Pindór Tadeusz (tpindor@zarz.agh.edu.pl)  
Czyż Marta (mczyk@zarz.agh.edu.pl)

## Opis efektów kształcenia dla modułu zajęć

Kod EKM	Student, który zaliczył moduł zajęć wie/umie/potrafi	Powiązania z EKK	Sposób weryfikacji efektów kształcenia (forma zaliczeń)
Wiedza			
M_W001	definiuje główne paradygmaty teorii makroekonomicznych i opisuje kontrowersje z nimi związane	ZP2A_W01, ZP2A_W02	Aktywność na zajęciach, Egzamin, Kolokwium
M_W002	przedstawia zaawansowane metody pomiaru działalności w skali makro z uwzględnieniem ich cech specyficznych	ZP2A_W03, ZP2A_W02	Kolokwium, Aktywność na zajęciach, Egzamin
M_W003	opisuje determinanty zmian kategorii makroekonomicznych takich jak PKB, pieniądz, inflacja i bezrobocie	ZP2A_W01, ZP2A_W02	Kolokwium, Aktywność na zajęciach, Egzamin

M_W004	przedstawia funkcjonowanie gospodarki otwartej i jej charakterystykę, w tym bilans płatniczy i czynniki kształtujące kursy walut	ZP2A_W25, ZP2A_W16, ZP2A_W03, ZP2A_W01, ZP2A_W02	Aktywność na zajęciach, Egzamin, Kolokwium
Umiejętności			
M_U001	prezentuje szczegółowo cele i instrumenty prowadzenia polityki fiskalnej i pieniężnej na tle aktualnej sytuacji w gospodarce	ZP2A_U03, ZP2A_U02, ZP2A_U21	Aktywność na zajęciach, Egzamin, Kolokwium, Prezentacja
Kompetencje społeczne			
M_K001	potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i umiejętności, poszerzone o wymiar interdyscyplinarny	ZP2A_K07	Prezentacja, Wykonanie ćwiczeń

## Matryca efektów kształcenia w odniesieniu do form zajęć

Kod EKM	Student, który zaliczył moduł zajęć wie/umie/potrafi	Forma zajęć										
		Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Inne	E-learning
Wiedza												
M_W001	definiuje główne paradygmaty teorii makroekonomicznych i opisuje kontrowersje z nimi związane	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M_W002	przedstawia zaawansowane metody pomiaru działalności w skali makro z uwzględnieniem ich cech specyficznych	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M_W003	opisuje determinanty zmian kategorii makroekonomicznych takich jak PKB, pieniądz, inflacja i bezrobocie	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M_W004	przedstawia funkcjonowanie gospodarki otwartej i jej charakterystykę, w tym bilans płatniczy i czynniki kształtujące kursy walut	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umiejętności												

M_U001	prezentuje szczegółowo cele i instrumenty prowadzenia polityki fiskalnej i pieniężnej na tle aktualnej sytuacji w gospodarce	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kompetencje społeczne												
M_K001	potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i umiejętności, poszerzone o wymiar interdyscyplinarny	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Treść modułu zajęć (program wykładów i pozostałych zajęć)

### Wykład

#### Inflacja i jej miary

Pojęcie inflacji. Interpretacja inflacji bazowej. Analiza skutków inflacji w gospodarce.

#### Gospodarka w długim okresie

Wahania koniunkturalne, Wzrost i rozwój gospodarczy. Pojęcie rozwoju zrównoważonego

#### Makroekonomia współczesna

Makroekonomia współczesna: główne nurty i ich charakterystyka. Krótki, średni i długi okres w ekonomii. Zakres makroekonomii, mikro- a makroekonomia. Główne problemy i zagadnienia makroekonomiczne.

#### Równowaga średniookresowa

Średni okres: dynamika rynków pracy. Krzywa Phillipsa z uwzględnieniem oczekiwań. Model AD-AS.

#### Bezrobocie i równowaga na rynku pracy

Przyptywy i odpływy bezrobocia. Znaczenie płac efektywnościowych. Krótko i długookresowa krzywa Phillipsa.

#### Miary aktywności gospodarczej w skali makro

Teoretyczne aspekty konstrukcji PKB. Cechy specyficzne miar. PKB a dochody rozporządzielne. Inne miary aktywności.

#### Równowaga krótkookresowa na rynku dóbr

Składniki popytu globalnego w gospodarce otwartej.

#### Popyt na pieniądz i podaż pieniądza

Miary pieniądza i mnożnik kreacji pieniądza. Równowaga na rynku finansowym. Kanały transmisji stóp procentowych.

#### Model IS-LM

Interpretacja makroekonomiczna. Skuteczność polityki fiskalnej i pieniężnej,

#### Gospodarka otwarta

Bilans płatniczy. Nominalne i realne kursy walutowe i ich determinanty. Funkcjonowanie strefy euro jako optymalnego obszaru walutowego.

### Ćwiczenia audytoryjne

### Gospodarka krajowa na tle świata

Aktualny stan i podstawowe czynniki zmian

### Metody mierzenia podstawowych kategorii makroekonomicznych

Metody mierzenia i porównania gospodarek w skali makro. Cechy specyficzne mierników

### Polityka fiskalna

Budżet państwa i jego struktura. Cechy polityki fiskalnej w wybranych krajach – prezentacje.

### Równowaga na rynku pieniądza

Równowaga na rynku pieniądza według różnych szkół ekonomicznych. Polityka pieniężna i system bankowości centralnej. Instrumenty polityki pieniężnej w wybranych krajach: ewolucja i skuteczność.

### Model IS-LM

Założenia i wyprowadzenie równań modelu. Warunki równowagi krótkookresowej. Przejście od krótkiego do średniego okresu: model AD-AS.

### Gospodarka otwarta i bilans płatniczy

Wahania koniunkturalne w gospodarce światowej: przyczyny, mechanizmy i dynamika. Systemy kursowe. Struktura bilansu płatniczego.

## **Sposób obliczania oceny końcowej**

Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest zaliczenie ćwiczeń. Ocena końcowa modułu: średnia ważona z oceny z egzaminu: 70% i oceny z zaliczenia: 30%. Ocena z zaliczenia jest średnią geometryczną ze średniej arytmetycznej dwóch kolokwiiów w trakcie semestru z wagą 80% i oceny prezentacji nt. polityki makroekonomicznej wybranych krajów z wagą 20%. Oba kolokwia muszą być zaliczone na ocenę pozytywną. Nieusprawiedliwiona nieobecność na kolokwium jest liczona do średniej jak ocena niedostateczna. Dozwolona jest jedna nieusprawiedliwiona nieobecność na ćwiczeniach za wyjątkiem kolokwiiów, większa ilość powoduje niezaliczenie ćwiczeń i niedopuszczenie do egzaminu. W przypadku nieoddania projektu, bądź niezaliczenia jednego lub obu kolokwiiów do końca okresu rozliczeniowego moduł nie zostanie zaliczony. Student ma prawo do dodatkowej możliwości zaliczenia kolokwium w czasie konsultacji przed końcem okresu rozliczeniowego. W przypadku usprawiedliwionych nieobecności na kolokwiiach konieczne jest ich zdanie w czasie konsultacji do końca okresu rozliczeniowego.

## **Wymagania wstępne i dodatkowe**

Znajomość podstawowych pojęć z zakresu makroekonomii

## **Zalecana literatura i pomoce naukowe**

Mankiw N.G., Taylor M.P., Makroekonomia, PWE 2009  
Blanchard O., Makroekonomia, Wolters Kluwer 2011  
Hall R., Taylor J.B., Makroekonomia, PWN 2004  
Papell D.H., Makroekonomia. Ćwiczenia, PWN 1999

## **Publikacje naukowe osób prowadzących zajęcia związane z tematyką modułu**

POŚLUSZNY K., Konkurencyjność międzynarodowa jako miara skuteczności restrukturyzacji przemysłu, *Ekonomia Menedżerska* 2011 nr 9, s. 49-61.

PREISNER L., PINDÓR T., Analiza wielkości i struktury nakładów na ochronę środowiska z ekokonwersji zagranicznego zadłużenia Polski, W: *Rozwój polityki ekologicznej w Unii Europejskiej i w Polsce* : monografia, pod red. nauk. J. Famielec, Małgorzaty Kożuch. — Kraków : Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie ;

TRELA M., Inicjatywy na rzecz zrównoważonego transportu drogowego, Mariusz TRELA W:

Kształtowanie zrównoważonego rozwoju w reakcji na kryzys globalny, pod red. A.Graczyka. — Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, 2011.

CZYŻ M., Funkcjonowanie przedsiębiorstw w warunkach globalizacji, W: Globalne i regionalne wyzwania restrukturyzacji przedsiębiorstw i gospodarek, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie , 2012.

### Informacje dodatkowe

Brak

### Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma aktywności studenta	Obciążenie studenta
Egzamin lub kolokwium zaliczeniowe	2 godz
Udział w wykładach	42 godz
Udział w ćwiczeniach audytoryjnych	28 godz
Przygotowanie do zajęć	23 godz
Przygotowanie sprawozdania, pracy pisemnej, prezentacji, itp.	10 godz
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć	40 godz
Dodatkowe godziny kontaktowe z nauczycielem	5 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	150 godz
Punkty ECTS za moduł	6 ECTS