

Sylabus pro předmět EKONOMICKÁ ANALÝZA A PROGNÓZA

Kód předmětu:	1MT451
Název v jazyce výuky:	Ekonomická analýza a prognóza
Název česky:	Ekonomická analýza a prognóza
Název anglicky:	Economic Analysis and Prognosis
Počet přidělených ECTS kreditů:	3 (1 ECTS kredit = 26 hodin studijní zátěže)
Forma výuky kurzu:	prezenční; 0/2 (počet hodin přednášek týdně / počet hodin cvičení týdně) při semestrální výuce
Forma ukončení kurzu:	zkouška
Jazyk výuky:	čeština
Doporučený typ a ročník studia:	magisterský navazující (druhý cyklus): 1
Semestr:	ZS 2023/2024
Vyučující:	Ing. Jan Vejmělek, Ph.D. (cvičící, garant, přednášející, zkoušející)
Omezení pro zápis:	žádné
Doporučené doplňky kurzu:	žádné
Vyžadovaná praxe:	žádná

Zaměření předmětu:

Cílem kurzu je seznámit posluchače se základními postupy a problémy makroekonomické analýzy směřující k prognózování vývoje hlavních makroekonomických veličin z pohledu makroekonomického analytika ve finančním sektoru i tvůrců hospodářských politik. Kurz je založen na propojení znalostí makroekonomie, částečně i mikroekonomie, a kvantitativních metod (statistických a ekonometrických, zejména problematiky modelování časových řad) s důrazem na systém národního účetnictví. Pozornost je věnována nejenom nástrojům, ale i dostupností relevantních dat / časových řad. Prezentovány jsou přístupy různých producentů makroekonomických analýz a prognóz včetně hostujících přednášejících z dotčených institucí.

Výsledky učení:

Po úspěšném absolvování budou studenti schopni:

- umět korektně užívat a interpretovat makroekonomická data v analýzách.
- popsat aktuální stav v národním hospodářství z pohledu makroekonomických agregátů
- pochopit logiku konstrukce systému národního účetnictví a využití informací z tohoto systému pro makroekonomickou analýzu a prognózu
- zhodnotit stav národního hospodářství z pohledu makroekonomických rovnováh/nerovnováh
- vysvětlit souvislosti mezi vývojem jednotlivých makroekonomických agregátů, analyzovat příčiny a důsledky vývoje jednotlivých makroekonomických agregátů
- analyzovat dopady měnové a fiskální politiky na národní hospodářství, jeho jednotlivé sektory a ekonomické subjekty.
- aplikovat přístupy ekonomické teorie na realie české/evropské/globální ekonomiky.
- vytvářet krátkodobé makroekonomické prognózy, pochopit princip vytváření

střednědobých makroekonomických prognóz.

Obsah předmětu:

1. Makroekonomická analýza a prognóza v praxi (přehled dostupných analýz a prognóz a možnosti jejich využití)
2. Národní účty (charakteristika základních národních účtů)
3. Národní účty (sektorové účty, odvětví, rozvahy)
4. Využití základních makroekonomických identit v makroekonomických analýzách
5. Nabídková strana ekonomiky (dlouhodobý ekonomický růst)
6. Analýza vývoje makroekonomických agregátů v čase a prostoru (procesy konvergence a mezinárodní komparace)
7. Národohospodářská poptávka (analýza jednotlivých složek agregátní poptávky)
8. Makroekonomická rovnováha (identifikace a dopady makroekonomických nerovnováh)
9. Veřejné finance (role veřejného sektoru, úloha Národní rozpočtové rady v dlouhodobých projekcích)
10. Měnová politika (inflace, měnový/kurzový vývoj)
11. Prognostický aparát ČNB
12. Tvorba měsíčních, čtvrtletních a ročních prognóz ekonomických ukazatelů

Způsob studia, metody výuky a studijní zátěž (počet hodin):

Druh	Prezenční studium
Účast na přednáškách	26 h
Příprava na přednášky	26 h
Příprava na průběžný test (testy)	13 h
Příprava na závěrečný test	13 h
Celkem	78 h

Způsoby a kritéria hodnocení:

Druh	Prezenční studium
Prezentace	20 %
Absolvování závěrečného testu	60 %
Analýza a zajištění datové dostupnosti vybraného ukazatele	20 %
Celkem	100 %

Hodnocení:

Zkoušky	
1	Výborně (90 - 100 %)
2	Velmi dobře (75 - 89 %)
3	Dobře (60 - 74 %)
4	Nedostatečně (0 - 59 %)

Zápočty	
Z	Započteno
NZ	Nezapočteno

Zvláštní podmínky a podrobnosti:

žádné

Literatura:

Typ	Autor	Název	Místo vydání	Nakladatel	Rok	ISBN	Knihovna
Z	ROJÍČEK, Marek; SPĚVÁČEK, Vojtěch; VEJMĚL EK, Jan; ZAMRAZ ILOVÁ, Eva; ŽDÁREK, Václav	Makroekonomická analýza : teorie a praxe	Praha	Grada Publishing	2016	978-80-247-5858-9	
Z	PAVELEK, Petr; TITZE, Miroslav; VEJMĚL EK, Jan; ZAMRAZ ILOVÁ, Eva	Praktické příklady z makroekonomické analýzy	Praha	Oeconomica, nakladatelství VŠE	2017	978-80-245-2252-4	podrobnosti
D	SLANÝ, Antonín	Makroekonomická analýza a hospodářská politika	Praha	Beck	2003	80-7179-738-3	podrobnosti
D	AMIGHINI, Alessia; BLANCHARD, Olivier; GIAVAZZI, Francesco	Macroeconomics : a European perspective	Harlow	Pearson	2013	978-0-273-77168-5	podrobnosti

D	BURDA, Michael C.; WYPLOS Z, Charles	Macroeco nomics : a European text	Oxford	Oxford University Press	2017	978-0-19- 873751-3	podrobnos ti
D	MANDEL , Martin; TOMŠÍK, Vladimír	Monetární ekonomie v období konvergen ce a krize	Praha	Managem ent Press	2018	978-80-72 61-545-2	podrobnos ti
D	KLAUS, Václav; TOMŠÍK, Vladimír	Makroeko nomická fakta české transforma ce	Brno	NC Publishing	2007	978-80-90 3858-1-8	podrobnos ti
D	POŠTA, Vít	Makroeko nomická analýza na příkladu české ekonomik y	V Praze	C.H. Beck	2018	978-80-74 00-720-0	podrobnos ti
D		Měnová politika po finanční krizi : sborník textů členů Vědeckéh o grémia České bankovní asociace	Praha	Česká bankovní asociace	2016	978-80-90 6456-0-8	podrobnos ti
D	ARLT, Josef	Moderní metody modelová ní ekonomic kých časových řad	Praha	Grada	1999	80-7169-5 39-4	podrobnos ti
D	CIPRA, Tomáš	Finanční ekonometr ie	Praha	Ekopress	2013	978-80-86 929-93-4	podrobnos ti

D	GREENE, William H.	Economet ic analysis	Boston	Pearson	2012	978-0-273 -75356-8	podrobnos ti
---	--------------------------	-------------------------	--------	---------	------	-----------------------	-----------------

Z základní literatura
D doporučená literatura



**Financováno
Evropskou unií**
NextGenerationEU



**Národní
plán
obnovy**

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY