

Makroekonomická analýza

Základní informace:

Přednášky: Osvald Vašíček (KE, místnost 602)
Semináře: Miroslav Hloušek (KE, místnost 606)
Administrativa: raději přese mě
E-mail: hlousek@econ.muni.cz
Konzultační hodiny: kdykoliv mám čas (oficiálně St 11:00 - 12:00)
Webová stránka předmětu: <http://www.econ.muni.cz/~hlousek> link: MAAN

Co vás čeká na cvičeních:

- Vybrána témata z makroekonomie (spíše hospodářské cykly, něco z růstu)
- “Testování” a vyhodnocování ekonomických teorií
- Důraz bude kladen na práci s daty – většinou česká a U.S. data
- Použití některých základních technik z ekonometrie (filtrace, korelace, metoda nejmenších čtverců)

Literatura (na cvičení):

- Slaný a kol.: Makroekonomická analýza a hospodářská politika, Praha: C.H. Beck, 2003. 1. kapitola - Úvod do MAAN (Jaromír Beneš). HPO-440.
- Články a sylaby na webu
- Případně nějaká učebnice ekonometrie a statistiky (fakt základy)

Software:

- MATLAB (trochu EXCEL)

Požadavky během semestru:

- Účast na cvičeních je NEpovinná
- Seminární práce bude! Zaměřeno na práci s daty (stylizovaná fakta), možnost pracovat ve skupinách, ještě upřesním.

Zkouška:

- *Praktická část* “Open book exam” Můžete mít k dispozici všechny materiály (učebnice, poznámky, m-fily). Dostane soubor s daty a zadání s úkoly. Data zpracujete na PC (něco vám vyjde) a výsledky budete interpretovat (napíšete odpovědi na papír). Důraz kladu na interpretaci. Součástí bude i pár teoretických otázek.
- *Ústní část* Zajišťuje pan doc. Vašíček

Předběžný program:

1. Úvodní hodina, opakování práce v MATLABu
2. Nominální, reálný směnný kurz, inflace, úroková míra
3. Stacionarita časových řad, filtrace
4. Stylizovaná fakta I (korelace, testování)
5. Stylizovaná fakta II
6. OLS, mezera HDP, simulace
7. Poptávka po penězích
8. Okunův zákon
9. Rovnovážná úroková míra, bod zlomu
10. Makroekonomický model
11. Růstové účetnictví I
12. Růstové účetnictví II, Solowův model
13. Disparita úrokových sazeb