



Evropský sociální fond  
Praha & EU: Investujeme do vaší budoucnosti



# Sylabus předmětu 5EN403 Makroekonomie II

<b>Kód předmětu:</b>	5EN403
<b>Název v jazyce výuky:</b>	Makroekonomie II
<b>Název česky:</b>	Makroekonomie II
<b>Název anglicky:</b>	Macroeconomics II
<b>Způsob ukončení a počet kreditů:</b>	<b>zkouška ECTS (6 kreditů)</b> (Jeden ECTS kredit odpovídá 26 hodinám studijní zátěže průměrného studenta.)
<b>Forma výuky:</b>	Prezenční studium: 4/0 (počet hodin přednášek týdně / počet hodin cvičení týdně)
<b>Jazyk výuky:</b>	čeština
<b>Zaměření předmětu:</b>	Předmět se zabývá makroekonomickou teorií na pokročilé úrovni a podává přehled aktuálního vývoje v oblasti makroekonomie.
<b>Výstupy předmětu:</b>	Po úspěšném absolvování budou studenti schopni porozumět pokročilejším problémům makroekonomie. Osvojí si modelový přístup k řešení problémů a přivyknou ke standardní metodologii ekonomie.
<b>Obsah předmětu:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Solowův model. Základní empirie ekonomického růstu. Předpoklady modelu. Dynamika modelu. Dopady změny míry úspor. Zlaté pravidlo akumulace kapitálu. Kvantitativní implikace. Rychlost konvergence. Empirická verifikace modelu.</li><li>2. Ramsey-Cass-Koopmans model. Předpoklady modelu: firmy, domácnosti, maximalizace užítku v nekonečném horizontu. Dynamika modelu, fázový diagram. Důsledky poklesu diskontní míry. Efekty vládních nákupů.</li><li>3. Diamond model. Předpoklady modelu. Dynamika modelu. Stabilita stálých stavů. Dynamická neefektivnost. Penzijní systémy.</li><li>4. Nová teorie růstu. Model s lidským kapitálem. Model výzkumu a vývoje. Dynamika akumulace znalostí. Dynamika akumulace kapitálu. Stabilita modelu. Determinanty investic do výzkumu.</li><li>5. Empirie hospodářských fluktuací. Lucasův model. Případ dokonalých informací. Případ neúplných informací. Hypotéza racionálních očekávání. Empirická verifikace modelu.</li><li>6. Teorie reálného hospodářského cyklu. Mezičiasová substituce práce. Technologické šoky. Fiskální politika v RBC. Možnosti testování modelu.</li><li>7. Nová keynesovská ekonomie. Základní model. Náklady přizpůsobení ceny. Nominální a reálné rigidity. Model rozkolísaného cenového přizpůsobení. Empirická verifikace modelu.</li><li>8. Moderní teorie nezaměstnanosti. Model efektivnostních mezd. Shapiro-Stiglitz model.</li></ol>



**Evropský sociální fond  
Praha & EU: Investujeme do vaší budoucnosti**



### **Metody výuky a studijní zátěž (počet hodin studijní zátěže):**

<b>Druh</b>	<b>Prezenční studium</b>
Účast na přednáškách	52 h
Příprava na přednášky	26 h
Příprava na průběžný test	39 h
Příprava na závěrečný test	39 h
<b>Celkem</b>	<b>156 h</b>

### **Požadavky na ukončení (váha):**

<b>Druh</b>	<b>Prezenční studium</b>
Absolvování průběžného testu (testů)	50 %
Absolvování závěrečného testu	50 %
<b>Celkem</b>	<b>100 %</b>

### **Zvláštní podmínky a podrobnosti:**

žádné

### **Literatura:**

<b>Typ</b>	<b>Autor</b>	<b>Název</b>	<b>Místo vydání</b>	<b>Nakladatel</b>	<b>Rok</b>	<b>ISBN</b>
Z	ROMER, D.	Advanced macroeconomics	Boston	Irwin/McGraw-Hill	2006	0-07-287730-8

Z základní literatura

D doporučená literatura