

《高级宏观经济学》指导性教学大纲（Level D）

课程中英文名称

中文：高级宏观经济学

英文：Advanced Macroeconomics

课程目标

本课程的目标是使非财经类研一学生学习和掌握高级宏观经济学的基本理论，学习和掌握动态宏观经济学模型的构建和求解方法。

课程简介

高级宏观经济学的主要目的是学习和掌握宏观经济理论、经典的经济增长模型求解、以及真实经济周期等内容。在高级水平上介绍宏观经济学研究，展示有关宏观经济学核心问题和主要理论，为打算继续学习和研究更高级宏观经济学的学生奠定新的基础，帮助不打算继续深入学习宏观经济的学生了解这一领域。

课程内容主要包括：经济增长理论及模型，宏观经济理论发展与演变，真实商业周期模型。

课程内容

注：此大纲为教学参考大纲，设计为一个学期的课程，适用于非财经类研一学生。我们将基础以及重要的核心内容设为必讲内容，并以“*”表示，原则上必须讲授。其他为选讲内容，建议任课老师可以有选择地加以讲授或根据自己的研究方向进行调整。

一、宏观经济理论发展与演变

1. 古典经济学
2. 凯恩斯主义经济学
3. 非凯恩斯主义经济学
4. 新古典宏观经济学
5. 新凯恩斯主义

二、经济增长理论与模型

1. 经济增长基本理论
2. 经典的 Solow 模型*
3. 扩展的 Solow 模型
4. OLG 模型
5. Ramsey-Cass-Koopmans 模型*

三、内生增长模型的拓展

1. AK 模型
2. R & D 模型
3. 外部性模型
4. Lucas 模型

四、经济波动理论

1. 经济周期的概述
2. RBC 模型*
3. DSGE 模型及其扩展

预修课程

中级宏观经济学。

参考书目

主要参考书：

1. Romer, David, 2012. *Advanced Macroeconomics*, Fourth Edition, McGraw-Hill.

相关参考书：

1. Dixit, A.K., 1990. *Optimization in Economic Theory*, Second Edition, Oxford University Press.
2. Acemoglu, Daron, 2009. *An Introduction to Modern Economic Growth*, Princeton University Press.
3. 《经济增长（第二版）》，罗伯特·巴罗与萨拉-伊-马丁

4. 《内生增长理论》，阿吉翁与霍伊特
5. 《RBC 之 ABC 动态宏观经济模型入门》 McCandless
6. 《动态经济学方法》，龚六堂与苗建军

主要参考文献：

1. Mankiw, N. Gregory, Romer, David, and Weil, David N., 1992. “A Contribution to the Empirics of Economic Growth,” *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 107 (May): 407–437.
2. Romer, Paul M., 1986. “Increasing Returns and Long-Run Growth,” *Journal of Political Economy*, Vol. 94: 1002-1037.
3. Lucas, Robert E., 1988. “On the Mechanics of Economic Development,” *Journal of Monetary Economics*, Vol. 22: 3-42.
4. Mankiw, N. Gregory, and Ricardo Reis, 2002. “Sticky Information versus Sticky Prices: A Proposal to Replace the New Keynesian Phillips Curve,” *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 117(4): 1295-1328.
5. Poole, William, 1970. “Optimal Choice of Monetary Instruments in a Simple Stochastic Macro Model,” *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 84 (May): 197-216.