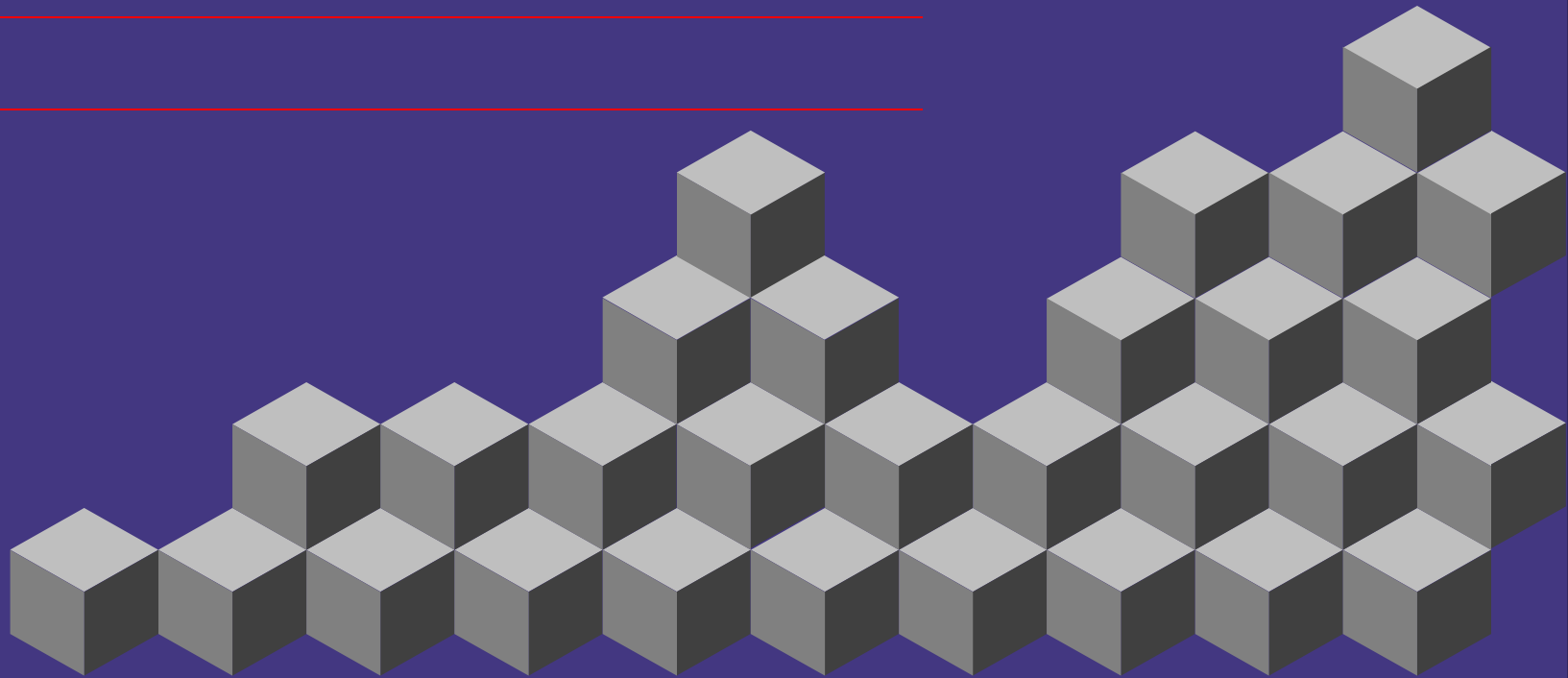


TỔNG QUAN MÔN HỌC KINH TẾ LƯỢNG



TỔNG QUAN

MỤC
TIÊU
MÔN
HỌC



- Cung cấp các phương pháp phân tích định lượng
- Ứng dụng các phương pháp định lượng trong phân tích, kiểm định và dự báo kinh tế

TỔNG QUAN

**NỘI
DUNG**



```
graph LR; A[NỘI DUNG] --> B[1. Các mô hình hồi quy  
2. Kiểm định giả thiết  
3. Các khuyết tật của mô hình hồi quy và cách khắc phục]
```

1. Các mô hình hồi quy
2. Kiểm định giả thiết
3. Các khuyết tật của mô hình hồi quy và cách khắc phục

TỔNG QUAN

NỘI DUNG

- ▶ Chương 1: Nhập môn
- ▶ Chương 2: Hồi quy đơn biến
- ▶ Chương 3: Hồi quy đa biến
- ▶ Chương 4 :Dạng hàm
- ▶ Chương 5: Hồi qui với biến giả
- ▶ Chương 6: Đa cộng tuyến
- ▶ Chương 7: Phương sai sai số thay đổi
- ▶ Chương 8: Tự tương quan
- ▶ Chương 9: Chọn mô hình và kiểm định chọn mô hình

TỔNG QUAN

Phần mềm
hỗ trợ

- ▶ EXCEL: nhập liệu
- ▶ EVIEWS : chạy mô hình

TỔNG QUAN

Tài liệu tham khảo

1

Phạm Trí Cao, Vũ Minh Châu, Kinh tế lượng ứng dụng (tái bản lần 1), Nhà xuất bản Thống kê TPHCM, 2009

2

Hoàng Ngọc Nhậm (cb), Giáo trình Kinh tế lượng + Bài tập Kinh tế lượng với sự hỗ trợ của phần mềm Eviews, Stata, Đại học Kinh tế Tp. HCM, Nhà xuất bản Lao động- Xã hội, 2007

3

Nguyễn Quang Dong, Bài giảng Kinh tế lượng + Bài tập Kinh tế lượng với sự trợ giúp của phần mềm Eviews, NXB Thống kê, 2006

4

Ramu Ramanathan, Nhập môn kinh tế lượng với các ứng dụng (ấn bản thứ năm), Nhà xuất bản Harcourt College, 2002. (Bản dịch của chương trình Giảng dạy Kinh tế Fulbright, Việt Nam)

5

Damodar N. Gujarati, Essentials of Econometrics, 3rd ed, Mc Graw – Hill International Edition, 2006