

1

## CHƯƠNG TRÌNH HỌC XÁC SUẤT THỐNG KÊ ÔN THI CAO HỌC

Free  
download

2015

Số tiết: 45  
Số buổi: 11



**Bỏ bớt 1 số nội dung so với Chính quy**

2

## CHƯƠNG TRÌNH HỌC

### Phần 1: XÁC SUẤT

- Chương 0: **Giải tích tổ hợp**
- Chương 1: **Xác suất của biến cố**
- Chương 2: **Đại lượng ngẫu nhiên và hàm của ĐLNN**
- Chương 3: **Các quy luật phân phối xác suất**

3

## CHƯƠNG TRÌNH HỌC (tt)

### Phần 2: THỐNG KÊ

- Chương 5: **Mẫu và tham số mẫu**
  - \* Các đặc trưng số của tổng thể và mẫu
  - \* Quy luật phân phối xác suất của mẫu
- Chương 6: **Ước lượng tham số của Tổng thể**
  - \* Ước lượng giá trị trung bình
  - \* Ước lượng tỷ lệ

4

## CHƯƠNG TRÌNH HỌC (tt)

### Phần 2: THỐNG KÊ (tt)

- Chương 7: **Kiểm định giả thiết thống kê KIỂM ĐỊNH THAM SỐ**
  - \* Kiểm định giá trị trung bình
  - \* Kiểm định tỷ lệ
  - # Kiểm định 2 phía
  - # Kiểm định 1 phía (phải, trái)
- Chương 8: **Ôn tập phần thống kê**

5

## TÀI LIỆU THAM KHẢO

- \* Bài giảng XSTK của ThS. Phạm Trí Cao, file PDF
  - File bài giảng này trình bày lý thuyết “dựa đủ xòai” để làm các dạng bài tập cơ bản.
  - Sinh viên “khá, giỏi” hoàn toàn có thể “tự đọc hiểu” bài giảng này.
  - \* Bài tập XSTK. Lê Khánh Luận & Nguyễn Thanh Sơn & Phạm Trí Cao. NXB ĐHQG TP.HCM 2013.
- ❖ <https://sites.google.com/a/ueh.edu.vn/phamtricaol/>
- ❖ <https://sites.google.com/site/phamtricaol/>

6

## TÀI LIỆU THAM KHẢO

- \* Sách XSTK. Trần Gia Tùng, ĐH Kinh tế TP.HCM 2012.
- \* Sách XSTK luyện thi cao học. Bộ môn Toán kinh tế, ĐH Kinh tế TP.HCM 2012.
- \* Sách XSTK. Nguyễn Thành Cả. 2012
- \* Sách XSTK. Lê Khánh Luận & Nguyễn Thanh Sơn. NXB ĐHQG TP.HCM 2012.
- \* Các sách về XSTK (dành cho khối ngành kinh tế).