

# **PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU CHO PHÂN TÍCH CHÍNH SÁCH**

## **Bài 5**

# **SỬ DỤNG MÔ HÌNH TRONG PHÂN TÍCH CHÍNH SÁCH**

# Nội dung trình bày

---

- Khái niệm mô hình
- Mô hình trong phân tích định lượng
  - Logic quy nạp trong phân tích định lượng
  - Ví dụ về mô hình định lượng
- Mô hình trong phân tích định tính
  - Logic diễn dịch trong phân tích định tính
  - Ví dụ về mô hình định tính

# Khái niệm mô hình

---

- **Mô hình** là một sự trình bày có tính quy giản về một (số) khía cạnh nào đó của thế giới thật (vật thể, tình huống, quy trình ...)
  - Mô tả các đặc điểm, mối quan hệ thiết yếu của một hiện thực phức tạp thông qua sự quy giản có chủ đích
  - Mô hình có thể là một cách trình bày vật chất thật sự, một biểu đồ, một khái niệm, hay một tập hợp các phương trình...

# Mô hình trong phân tích định lượng

---

- **Mục đích** của phân tích định lượng thường là để kiểm định một lý thuyết
- **Lý thuyết** là một tập hợp các biến số, định nghĩa, mệnh đề có liên quan thể hiện quan điểm có tính hệ thống về một hiện tượng bằng cách xác định các **mối quan hệ** giữa các biến số nhằm giải thích các hiện tượng tự nhiên và xã hội

# Logic quy nạp trong phân tích định lượng

Kiểm định, minh định một lý thuyết

Kiểm định giả thuyết từ lý thuyết

Định nghĩa biến số từ lý thuyết

Quan sát, đo lường biến số

# Khi sử dụng lý thuyết, mô hình định lượng

- Tham khảo những nghiên cứu đã thực hiện, đặc biệt là với chủ đề tương tự
- Xác định lý thuyết, mô hình sẽ sử dụng
- Tóm tắt thông tin về những nghiên cứu sử dụng phương pháp tương tự và tính áp dụng của chúng
- Điều chỉnh mô hình cho phù hợp với nghiên cứu của mình
- Trình bày mô hình định lượng và phát biểu những giả thuyết chính
- Mô tả số liệu (ý nghĩa, nguồn, độ chính xác ...)
- Trình bày và diễn giải kết quả

# Ví dụ về mô hình định lượng

---

KẾT QUẢ THU HÚT FDI CỦA TỈNH

Nhân tố nằm trong phạm vi tỉnh

Nhân tố nằm ngoài phạm vi tỉnh

# Ví dụ về mô hình định lượng

## KẾT QUẢ THU HÚT FDI CỦA TỈNH

### Nhân tố nằm trong phạm vi tỉnh

Môi trường đầu tư

Lao động/lương

Cơ sở hạ tầng

Ưu đãi đầu tư ...

### Nhân tố nằm ngoài phạm vi tỉnh

Dòng vốn FDI vào

Chính sách phân cấp

K/cách đến TT chính

Môi trường vĩ mô...



# Logic diễn dịch trong phân tích định tính

---

Khái quát hóa hay hình thành lý thuyết

Tìm kiếm những mô thức phổ biến, lặp lại

Phân tích dữ liệu, quan sát thực tế

Điều tra khảo sát, nghiên cứu thực địa

Tập hợp thông tin (phỏng vấn, quan sát)

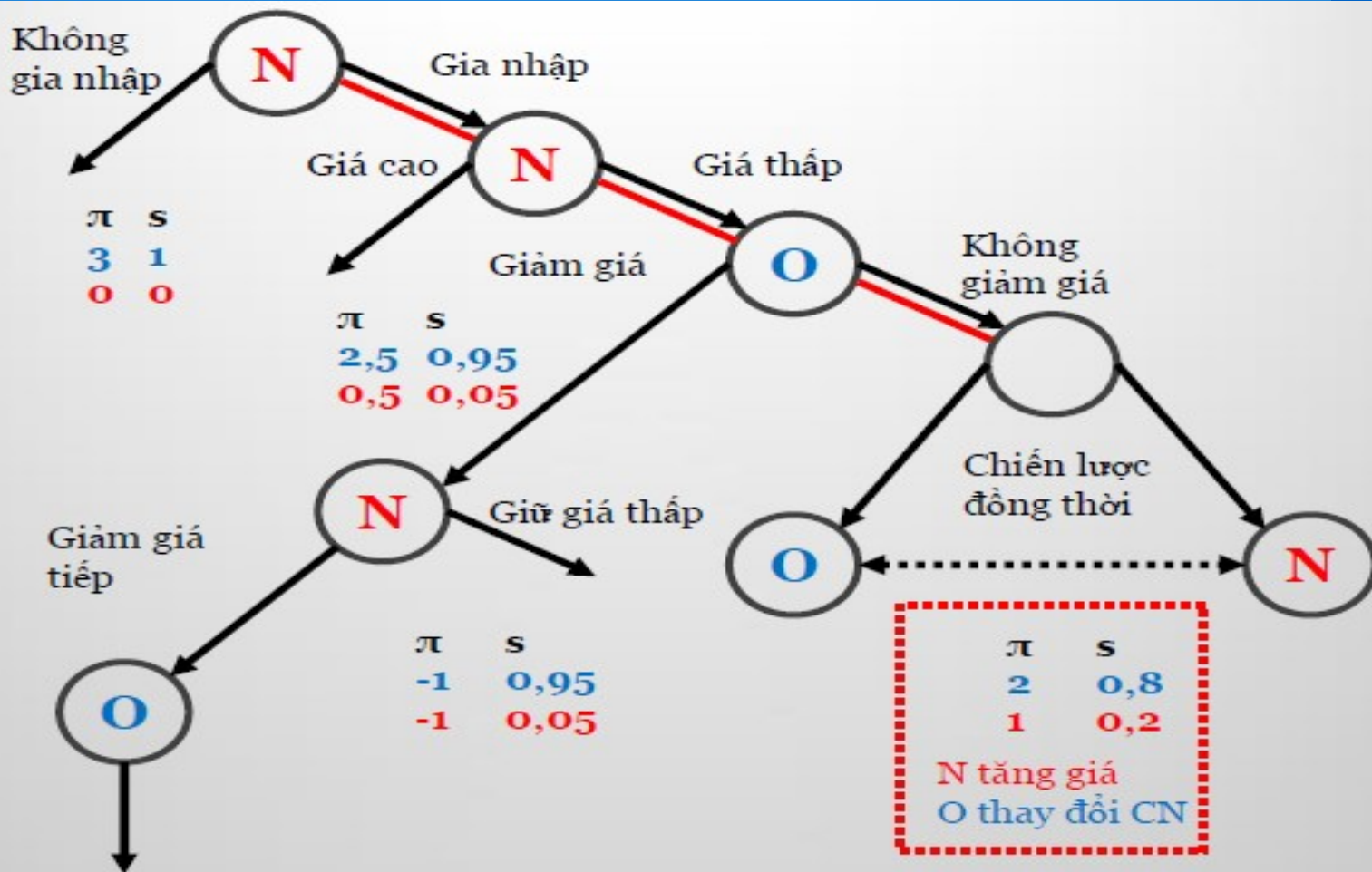
# Mô hình trong phân tích định tính

---

- Thường có tính mô tả và khái niệm:
  - Biểu đồ diễn tiến
  - Cây quyết định
  - Lý thuyết trò chơi
  - Phân tích thể chế ...
- Mô hình định tính có thể không có mô hình có sẵn, nhưng không nhất thiết là hoàn toàn không có mô hình

# Mô hình trong phân tích định tính

## Cây quyết định trong lý thuyết trò chơi



Các hãng thay nhau giảm giá dẫn đến kết cục cả hai đều lỗ nặng

# Mô hình trong phân tích định tính

## Biểu đồ diễn tiến



# Mô hình trong phân tích định tính

## Biểu đồ diễn tiến

