

Thuế và nhập khẩu của hoa kỳ với Việt Nam: Một phân tích thực nghiệm và mô phỏng Monte Carlo

Nguyễn Đức Trung^(*) • Nguyễn Anh Tú

Ngày nhận bài: 05/5/2025 | Biên tập xong: 02/6/2025 | Duyệt đăng: 12/6/2025

TÓM TẮT: Nghiên cứu này sử dụng dữ liệu giai đoạn 1994–2024 nhằm đo lường tác động của thuế nhập khẩu bình quân đối với giá trị nhập khẩu vào thị trường Hoa Kỳ từ hàng hóa Việt Nam thông qua mô hình trọng lực. Ngoài ra, để ước lượng kết quả một cách vững chắc hơn trong điều kiện dữ liệu hạn chế, nghiên cứu áp dụng mô phỏng Monte Carlo nhằm đánh giá khả năng sụt giảm nhập khẩu từ Hoa Kỳ khi thuế quan dao động theo các kịch bản cho trước từ 10% tới 46%. Kết quả ước lượng cho thấy độ co giãn về giá trị nhập khẩu hàng hóa với thuế quan ở mức tỷ lệ 1:-0,83. Trong khi đó, kết quả mô phỏng Monte Carlo cho thấy nếu thuế đối ứng của Hoa Kỳ áp với hàng hóa Việt Nam ở mức 46% thì có 52% khả năng nhập khẩu vào Hoa Kỳ sẽ giảm trên 30% trong năm 2025. Từ các kết quả ước lượng thực nghiệm và mô phỏng, nghiên cứu đề xuất những khuyến nghị chính sách nhằm giảm tác động ngược chiều của thuế quan với nhập khẩu.

TỪ KHÓA: Hoa Kỳ, mô hình trọng lực, mô phỏng Monte Carlo, thuế đối ứng, Việt Nam.

Mã phân loại JEL: C53, E17, F38, H71.

DOI: <https://doi.org/10.63065/ajeb.vn.2025.231.....>

1. Giới thiệu

Mối quan hệ giữa các công cụ chính sách thương mại như thuế nhập khẩu và khối lượng thương mại quốc tế đã là chủ đề trung tâm trong kinh tế quốc tế trong nhiều thập kỷ. Thuế quan, như thuế áp dụng đối với hàng hóa nhập khẩu, là một trong những công cụ lâu đời nhất của chính sách thương mại và có tác động đáng kể đến dòng chảy thương mại, điều kiện thị trường trong nước và chuỗi cung ứng toàn cầu. Các nghiên cứu nhấn mạnh

rằng những thay đổi về thuế suất có thể trực tiếp làm cải tổ khối lượng nhập khẩu bằng cách tác động đến giá tương đối, khả năng cạnh tranh và hành vi của người tiêu dùng (Krugman & Obstfeld, 2009). Thuế quan cao

^(*) Nguyễn Đức Trung - Trường Đại học Ngân hàng TP. HCM, 36 Tôn Thất Đạm, Phường Nguyễn Thái Bình, Thành phố Hồ Chí Minh; **Email:** trungnd@hub.edu.vn.