

Thực nghiệm mô hình hồi quy không gian về FDI ở Việt Nam: Bằng chứng cấp tỉnh, thành

Nguyễn Minh Hải

Tóm tắt: Mục tiêu của bài viết này nhằm đánh giá các nhân tố quyết định đến đầu tư trực tiếp nước ngoài (FDI) tại 63 tỉnh, thành của Việt Nam, kết quả nghiên cứu cho thấy, ngoài những yếu tố căn bản tác động trực tiếp đến đầu tư FDI của tỉnh, thành và gián tiếp ảnh hưởng đến đầu tư FDI vào các tỉnh, thành lân cận thì tương tác không gian giữa các địa phương cũng được phát hiện như là một trong những yếu tố quan trọng có ảnh hưởng lan tỏa mạnh mẽ đến mức chênh lệch trong phân phối nguồn vốn FDI giữa các tỉnh, thành. Tác động gián tiếp nhỏ hơn nhưng thể hiện cùng một xu hướng với tác động trực tiếp. Dựa trên các bằng chứng thực nghiệm, bài viết đề xuất một số hàm ý chính sách quan trọng giúp các địa phương có tầm nhìn dài hạn trong việc thu hút vốn FDI nhằm thúc đẩy tăng trưởng kinh tế sâu rộng trong giai đoạn 2020–2030.

Từ khóa: Đầu tư trực tiếp nước ngoài, phụ thuộc không gian, thu hút, Việt Nam.

Mã phân loại JEL: C31, F23, R12.

Tài liệu tham khảo:

- Anselin, L. & Bera, A. K. (1998). Spatial Dependence in Linear Regression Models with an Introduction to Spatial Econometrics, In *Handbook of Applied Economic Statistics*, ed. Aman Ullah and David E. Giles. Berlin: Springer.
- Anselin, L. (1988). *Spatial Econometrics, Methods and Models*. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers.
- Baltagi, B. H., Egger, P., & Pfaffermayr, M. M. (2007). Estimating Models of Complex FDI: Are there Third-Country Effects? *Journal of Econometrics* 140(1), 260–81.
- Baum, C. F. (2006). *An Introduction to Modern Econometrics Using Stata*. Texas: Stata Press.
- Blonigen, Bruce A.; Ronald B. Davies; Glen R. Waddell; and Helen T. Naughton. 2007. FDI in Space: Spatial Autoregressive Relationships in Foreign Direct Investment. *European Economic Review* 51(5), 1303-25.
- Blonigen, B. A., Ronald, B. D., Waddell, G. R., & Naughton, H. T. (2007). FDI in Space: Spatial Autoregressive Relationships in Foreign Direct Investment. *European Economic Review* 51(5), 1303-25.
- Cole, M. A., Elliott, R. J. R., & Zhang, J. (2009). Corruption, Governance and FDI Location in China: A Province-Level Analysis. *Journal of Development Studies* 45(9), 1494–512.
- Coughlin, C. C., & Segev, E. (2000). Foreign Direct Investment in China: A Spatial Econometric Study. *The World Economy* 23(1), 1-23.
- Du, J., Lu, Y., & Tao, Z. (2008). Economic Institutions and FDI Location Choice: Evidence from US Multinationals in China. *Journal of Comparative Economics* 36(3), 412–29.
- Elhorst, P. (2010). Matlab Software for Spatial Panels (paper presented at the IVth World Conference of the Spatial Econometrics Association (SEA), Chicago, June 9-12, 2010).

- Elhorst, Paul J. 2010b. Applied Spatial Econometrics: Raising the Bar. *Spatial Economic Analysis* 5(1), 9–28.
- Head, K. & Mayer, T. (2004). Market Potential and the Location of Japanese Investment in the European Union. *Review of Economics and Statistics* 86(4), 959–72.
- Head, K., Ries, J., & Swenson, D. (1995). Agglomeration Benefits and Location Choice: Evidence from Japanese Manufacturing Investments in the United States. *Journal of International Economics* 38(3–4), 223–47.
- Ledyeva, S. (2009). Spatial Economic Analysis of Foreign Direct Investment Determinants in Russian Regions. *The World Economy* 32(4), 643–66.
- Malesky, E. (2007). *Provincial Governance and Foreign Direct Investment in Vietnam*, in Twenty Years of Foreign Direct Investment in Vietnam. HCMC: Knowledge Publishing House.
- Na, L. & Lightfoot, W. S. (2006). Determinants of Foreign Direct Investment at the Regional Level in China. *Journal of Technology Management in China* 1(3), 262–78.
- Nguyen, P. L. (2006). *Foreign Direct Investment and its Linkage to Economic Growth in Vietnam: A Provincial Level Analysis*. Adelaide, SA 5001, Australia.
- Pham, T. H. (2008). The Effects of ODA in Infrastructure on FDI Inflows in Provinces of Vietnam: 2002-2004. *Working Paper* No.089. Hanoi: Vietnam Development Forum.
- Seldadyo, H., Elhorst, P. J. & de Haan, J. (2010). Geography and Governance: Does Space Matter? *Papers in Regional Science*, 89(3), 625–40.
- Vu, T. T. A., Le, V. L., & Vo, T. T. (2007). Provincial Extralegal Investment Incentives in the Context of Decentralization in Viet Nam: Mutually Beneficial or a Race to the Bottom?', United Nations Development Programme (UNDP) Discussion Paper, Hanoi: UNDP http://www.undp.org.vn/digitalAssets/9/9716_071205_provincincentives.pdf (accessed October, October 25, 2011).