

ẢNH HƯỞNG CỦA QUẢN TỰ KINH TẾ ĐẾN NĂNG SUẤT DOANH NGHIỆP VIỆT NAM

Huỳnh Ngọc Chương^{1*}, Trần Thị Như¹, Nguyễn Thế Hiển¹

¹ Trường Đại học Kinh tế-Luật

* Tác giả liên hệ: Email: chuonghn@uel.edu.vn

Ngày nhận bài: 05/07/2023

Ngày chấp nhận: 25/08/2023

Ngày đăng: 25/02/2024

DOI: 10.52932/jfm.vi1.411

PHỤ LỤC

Phụ lục 1. Tóm tắt biến số và kỳ vọng tác động trong mô hình

Nhân tố	Ký hiệu	Đo lường	Nguồn	Kỳ vọng
Biến phụ thuộc				
Năng suất lao động	Ln(Pro)	Logarit tự nhiên của doanh thu trên lao động	Weber, A. (1929); Papadogonas và Voulgaris (2005); Ngoc và Van (2017);	
Biến giải thích				
Đô thị hóa	Ln(firm_g)	Logarit tự nhiên của số lượng doanh nghiệp theo tỉnh, năm	Andersson và Lööf (2011); Melo và cộng sự (2017); Badr và Zaki (2019).	+
Địa phương hóa	Ln(avg_pro)	Logarit tự nhiên của năng suất trung bình của doanh nghiệp theo tỉnh, ngành, năm	Groot và cộng sự (2014); Gokan và Nakajima (2019); Badr và Zaki (2019)	+
	Ln(Num90)	Logarit tự nhiên của số lượng doanh nghiệp trên mỗi ngành trong cùng 1 tỉnh có doanh thu lớn hơn hoặc bằng phân vị thứ 90, theo năm		+
Cạnh tranh	Ln(firm_kg)	Logarit tự nhiên của số lượng doanh nghiệp theo tỉnh, ngành, năm	Badr và Zaki (2019); (Rhoades, 1995); (Hicks, 1935); Sari (2019).	+
	HHI	Tổng các bình phương tỷ lệ giữa tổng số lao động của doanh nghiệp i và tổng số lao động được ước tính theo ngành, tỉnh, năm		-
Biến tương tác				
Cạnh tranh-Địa phương hóa	Ln(firm_kg)*Ln(avg_pro)	Ln(firm_kg) x Ln(avg_pro)		+
	Ln(firm_kg)*Ln(Num90)	Ln(firm_kg) x Ln(Num90)		+
	HHI*Ln(avg_pro)	HHI x Ln(avg_pro)		+
	HHI*Ln(Num90)	HHI x Ln(Num90)		+
Đô thị hóa-Địa phương hóa	Ln(firm_g)*Ln(avg_pro)	Ln(firm_g) x Ln(avg_pro)		+
	Ln(firm_g)*Ln(Num90)	Ln(firm_g) x Ln(Num90)		+

Nhân tố	Ký hiệu	Đo lường	Nguồn	Kỳ vọng
Cạnh tranh–đô thị hóa	$\text{Ln}(\text{firm_kg}) \times \text{Ln}(\text{firm_g})$ $\text{HHI} * \text{Ln}(\text{firm_g})$	$\text{Ln}(\text{firm_kg}) \times \text{Ln}(\text{firm_g})$ $\text{HHI} \times \text{Ln}(\text{firm_g})$		+
Biến kiểm soát				
Độ tuổi doanh nghiệp	Ln_Age	Logarit tự nhiên của chênh lệch giữa năm điều tra và năm thành lập doanh nghiệp	Mura và Hajduová (2021); Castiglione (2008); Badr và Zaki (2019)	+
Loại hình doanh nghiệp	LHDN (DNNN, DNTN, FDI)	DNNN, FDI	Sinani và cộng sự (2007); Mura và Hajduová (2021); Nguyen Minh và cộng sự (2022); Cành (2021)	+
Nguồn vốn	Ln_Age	Logarit tự nhiên của nguồn vốn	Hailu và Tanaka (2015); Kumbhakar và cộng sự (2012); Faruq và David (2010); Sinani và Mygind (2007)	+
Lao động	Ln_L	Logarit tự nhiên của lực lượng lao động	Amornkitvikai và Sangkaew (2022); Sinani và Mygind (2007); De Jorge-Moreno và Carrasco (2015)	-

Nguồn: Tác giả tổng hợp