

TRANG THÔNG TIN

VÀ NHỮNG ĐIỂM MỚI CỦA LUẬN ÁN TIẾN SĨ

Tên luận án: **Yếu tố ảnh hưởng đến thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk**

Chuyên ngành: Kinh tế Nông nghiệp Mã số: 9620115

Họ tên Nghiên cứu sinh: Nguyễn Đức Quyền

Người hướng dẫn khoa học: PGS-TS. Lê Đức Niêm

Cơ sở đào tạo: Trường Đại học Tây Nguyên

1. TÓM TẮT NỘI DUNG LUẬN ÁN

Luận án tập trung xác định mối quan hệ thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ, phân tích các yếu tố ảnh hưởng đến thu nhập, rủi ro thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk thông qua bộ dữ liệu bảng của tổ chức TVSEP có thời gian dài. Trên cơ sở đó đề xuất khuyến nghị chính sách nhằm cải thiện thu nhập thông qua chiến lược đa dạng hóa thu nhập nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk.

2. NHỮNG KẾT QUẢ MỚI CỦA LUẬN ÁN

i) Về lý luận, luận án đã góp phần làm sáng tỏ những vấn đề về cơ sở lý luận và thực tiễn về thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ. Luận án cũng đã làm rõ mối quan hệ nhân quả thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ, yếu tố ảnh hưởng đến thu nhập, rủi ro thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ khi sử dụng bộ dữ liệu bảng có thời gian dài.

ii) Về phương pháp

Thứ nhất, luận án sử dụng các phương pháp phân tích định tính và định lượng đối với dữ liệu bảng TVSEP có thời gian dài. Nghiên cứu xây dựng được quy trình phân tích mối quan hệ nhân quả thu nhập với các chỉ số đa dạng hóa thu nhập của nông hộ và quy trình ước lượng lựa chọn mô hình tối ưu yếu tố ảnh hưởng đến thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk khi sử dụng dữ liệu bảng. Ngoài ra, trong lĩnh vực nông nghiệp, luận án còn áp dụng một phương pháp mới đáng chú ý để kiểm định mối quan hệ nhân quả khi sử dụng dữ liệu bảng mà các nghiên cứu trước đây đã bỏ qua. Phương pháp này đòi hỏi việc kiểm tra sự phụ thuộc chéo trong dữ liệu, cũng như kiểm tra tính dừng của các biến đối với dữ liệu bảng.

Thứ hai, luận án sử dụng dữ liệu bảng TVSEP để xác định chỉ số đo lường đa dạng hóa thu nhập của nông hộ ở 3 cấp độ và đưa cả 3 cấp độ này vào nghiên cứu ảnh hưởng đến thu nhập và rủi ro thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk.

Thứ ba, luận án xây dựng được khung phân tích yếu tố ảnh hưởng đến thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk khi sử dụng dữ liệu bảng TVSEP có thời gian dài.

iii) Về thực tiễn

Thứ nhất, luận án cho thấy chỉ số đa dạng hóa thu nhập trong nội ngành cấp 4 (HID4) và chỉ số đa dạng hóa thu nhập liên ngành cấp 2 (HID2) theo hướng phi nông nghiệp làm tăng thu nhập nông hộ là (0,005%) và (0,015%). Hệ số thay đổi hiệu quả kỹ thuật (Khả năng học hỏi hay bắt chước của nông hộ) làm tăng thu nhập của nông hộ là 0,042%. Ngoài ra, các yếu tố khác cũng làm tăng/giảm thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk.

Thứ hai, luận án còn cung cấp thêm bằng chứng thực nghiệm về mối quan hệ giữa đa dạng hóa thu nhập với rủi ro thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk. Nghiên cứu còn cho thấy nông hộ đa dạng hóa thu nhập trong nội ngành cấp 4 (HID4) và chỉ số đo lường đa dạng hóa thu nhập liên ngành cấp 2 (HID2) theo hướng phi nông nghiệp làm giảm thiểu rủi ro thu nhập của nông hộ là (0,0436%) và (0,0558%).

Thứ ba, luận án cho thấy các yếu tố thuộc các nhóm (Vốn con người, vốn tài chính, vốn tự nhiên, vốn vật chất, vốn xã hội) tác động đến chiến lược lựa chọn đa dạng hóa thu nhập trong lĩnh vực nông nghiệp và phi nông nghiệp của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk.

Thứ tư, luận án cung cấp thêm dẫn liệu, thông tin khoa học về mối quan hệ, các yếu tố ảnh hưởng đến thu nhập, rủi ro thu nhập và đa dạng hóa thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk được xác định cụ thể bằng các mô hình kinh tế lượng thông qua bộ dữ liệu bảng có thời gian dài. Trên cơ sở đó, nghiên cứu cũng đề xuất được các khuyến nghị chính sách nhằm cải thiện thu nhập của nông hộ thông qua chiến lược đa dạng hóa thu nhập của nông hộ trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk.

Nghiên cứu sinh

Nguyễn Đức Quyền

SUMMARY OF NEW CONCLUSIONS OF PHD THESIS

Title of the thesis: Factors Influencing Income and Income Diversification of Farm Households in Dak Lak Province

Specialization: Agricultural Economics Code: 9620115

PhD Candidate: Nguyen Duc Quyen

Research Supervisor: Assoc.Prof. Le Duc Niem

Training Institution: Tay Nguyen University

1. SUMMARY OF THE THESIS CONTENT

The thesis focuses on identifying the relationship between income and income diversification of farm households, analyzing the factors influencing income, income risk, and income diversification of farm households in Dak Lak province through the long-term panel data of the TVSEP organization. Based on this, policy recommendations are proposed to improve income through income diversification strategies for farm households in Dak Lak province.

2. NOVELTIES OF THE THESIS

i) Theoretical Contributions:

The thesis has contributed to clarifying theoretical and practical issues regarding income and income diversification of farm households. It also elucidates the causal relationship between income and income diversification, factors influencing income, income risk, and income diversification of farm households using long-term panel data.

ii) Methodological Contributions:

Firstly, the thesis employs both qualitative and quantitative analysis methods for the long-term panel data from TVSEP. The study develops a process to analyze the causal relationship between income and various income diversification indices of farm households and a process to estimate and select the optimal model for factors affecting household income in Dak Lak province using panel data. Additionally, the thesis applies a noteworthy new method in agriculture to test the causal relationship using panel data, addressing the cross-sectional dependency in the data and the stationarity of variables.

Secondly, the thesis uses TVSEP panel data to determine income diversification indices of farm households at three levels, incorporating all three levels into the study of their impact on income and income risk of farm households in Dak Lak province.

Thirdly, the thesis builds an analytical framework for factors influencing income and income diversification of farm households in Dak Lak province using long-term panel data from TVSEP.

iii) Practical Contributions:

Firstly, the thesis shows that the intra-industry income diversification index at level 4 (HID4) and the inter-industry income diversification index at level 2 (HID2) towards non-agriculture increase farm household income by (0,005%) and (0,015%) respectively. The coefficient of technical efficiency change (learning or imitation ability of farm households) increases household income by 0,042%. Other factors also increase/decrease the income of farm households in Dak Lak province.

Secondly, the thesis provides empirical evidence of the relationship between income diversification and income risk of farm households in Dak Lak province. The study shows that intra-industry income diversification at level 4 (HID4) and the inter-industry income diversification index at level 2 (HID2) towards non-agriculture reduce the income risk of farm households by (0,0436%) and (0,0558%) respectively.

Thirdly, the thesis shows that factors belonging to groups (human capital, financial capital, natural capital, physical capital, social capital) affect the choice of income diversification strategies in agriculture and non-agriculture of farm households in Dak Lak province.

Fourthly, the thesis provides additional data and scientific information on the relationships and factors affecting income, income risk, and income diversification of farm households in Dak Lak province, specifically identified through econometric models using long-term panel data. Based on this, the study also proposes policy recommendations to improve household income through income diversification strategies in Dak Lak province.

PhD Candidate

Nguyen Duc Quyen