



جامعة عين شمس  
كلية التجارة  
قسم الاقتصاد

التجزئة الدولية للإنتاج وتنافسية الصادرات في بعض الدول النامية

(بالتطبيق على مصر)

**The International Fragmentation of Production and Exports Competitiveness  
in Some Developing Countries  
(Case of Egypt)**

رسالة مقدمة لنيل درجة دكتوراه الفلسفة في الاقتصاد

إعداد

سارة عبد السلام نعمان بسيوني

تحت إشراف

أ.د/ تامر عبد المنعم راضي

أستاذ ورئيس قسم الاقتصاد بكلية التجارة

جامعة عين شمس

د/ مروة إبراهيم نصار

مدرس الاقتصاد بكلية التجارة

جامعة عين شمس

بسم الله الرحمن الرحيم

"وقل اعملوا فسيري الله عملكم ورسوله والمؤمنون"

التوبة للآلية 94

"إني رأيت أنه لا يكتب أحراكتابا في يومه إلا قال في  
غره: لو غير هزا لكان أحسن، لو زير هزا لكان  
يستحسن، لو قرم هزا لكان أفضل، لو ترك هزا لكان  
أجمل، وهزا من أعظم العبر، وهو وليل على استيلاء  
النقص في جملة البشر"

التجزئة الدولية للإنتاج وتنافسية الصادرات في بعض الدول النامية

(بالتطبيق على مصر)

اسم الباحثة: سارة عبد السلام نعمان بسيوني.

الدرجة العلمية: الدكتوراه.

القسم التابع له: قسم الاقتصاد.

الكلية: كلية التجارة.

الجامعة: جامعة عين شمس.



جامعة عين شمس

كلية التجارة

قسم الاقتصاد

أسم الباحثة: سارة عبد السلام نعمان بسيوني.

عنوان الرسالة: التجزئة الدولية للإنتاج وتنافسية الصادرات في بعض الدول النامية (بالتطبيق على مصر)

الدرجة العلمية: دكتوراه الفلسفة في الاقتصاد.

### لجنة المناقشة والحكم على الرسالة

الصفة	الوظيفة	الاسم
رئيساً	أستاذ الاقتصاد بكلية التجارة - جامعة عين شمس	أ.د/ عبير فرات
مشرفاً	أستاذ ورئيس قسم الاقتصاد بكلية التجارة - جامعة عين شمس	أ.د/ تامر عبد المنعم راضي
عضوً	أستاذ الاقتصاد وعميد كلية التجارة بنات - جامعة الأزهر فرع أسيوط	أ.د/ خلود حسام حسنين حسن

الدراسات العليا

تاريخ البحث / /

إجيزت الرسالة بتاريخ  
٢٠٢٠ / /

ختم الإجازة  
٢٠٢٠ / /

موافقة مجلس الجامعة  
٢٠٢٠ / /

موافقة مجلس الكلية  
٢٠٢٠ / /

# الشكر والتقدير

الحمد لله رب العالمين، حمداً طيباً ومباركاً فيه، ملء السماوات وملء الأرض وملء ما بينهما، والصلة والسلام على أشرف المسلمين سيدنا محمد وعلى آله أجمعين، وما توفيقي إلا بالله وأسجد شكرأ الله العليم الحكيم الذي وفقني لكي أستطيع إعداد وإتمام هذه الرسالة.

بعد التوجه بالشكر لله عز وجل، أتوجه بكل الشكر والتقدير والاحترام إلى أستاذى الفاضل الأستاذ الدكتور/ تامر عبد المنعم راضي – أستاذ ورئيس قسم الاقتصاد بكلية التجارة جامعة عين شمس، على تفضيل سيادته بقبول الإشراف على هذه الرسالة، وعلى كل ما بذله من وقت وجهد وفker في جميع مراحل إعداد الرسالة، وعلى كل ما قدمه لي خلال فترة الإشراف من نصائح وإرشادات كان لها عظيم الأثر في إثراء الرسالة، فلسيادته كل الامتنان والعرفان، فجزاه الله عنى خيراً.

كما أتقدم بالشكر والتقدير والاحترام إلى الدكتورة/ مروة نصار – مدرس الاقتصاد بكلية التجارة جامعة عين شمس، على تفضيل سيادتها بالاشتراك في الإشراف على هذه الرسالة، وعلى كل ما بذلته ومن وقت وجهد وفker خلال مرحلة إعداد الرسالة، والذي كان له عظيم الأثر في إثراء الرسالة، فجزاها الله عنى خيراً.

كما أتقدم بالشكر والتقدير والعرفان لكلٍ من الأستاذة الدكتورة/ عبير فرحت – أستاذ الاقتصاد بكلية التجارة جامعة عين شمس، والأستاذة الدكتورة/ خلود حسام حسن – أستاذ الاقتصاد وعميد كلية التجارة بذات جامعة الأزهر فرع أسيوط، على تفضيلهما بقبول الاشتراك في لجنة الحكم والمناقشة على هذه الرسالة مما مكى من الاستفادة من خبرتهم العلمية والعملية، وكان لتجيئاتهم وملحوظاتهم عظيم الأثر في إثراء الرسالة، فجزاهم الله عنى خيراً.

كما أتقدم ببالغ الشكر والتقدير والعرفان لجميع الأساتذة الأفاضل بقسم الاقتصاد بكلية التجارة جامعة عين شمس، على تعاونهم المستمر، وعلى كل ما قدموه من علم طوال سنوات الدراسة، والذي كان له الفضل في إنجاز هذه الرسالة، فجزاهم الله عنى خيراً.

## الإهداء

إلى من جعل الله الجنة تحت أقدامها، إلى من علمتني وساندته وكانت عوني دائمًا، وأدين لها بكل حياتي . . . .

لعله علم ينتفع به . . . . أمي رحمها الله.

إلى قدوتي من أحمل أسمه بكل فخر . . . . لعله علم ينتفع به . . . . أبي رحمه الله.

إلى من علمني أن العلم طريقاً إلى الله، وأنار بنصائحه طريق في الحياة . . . . لعله علم ينتفع به . . . . أبي أحمد حجارى

رحمه الله.

إلى من سكن قلبي وملأ حياتي مودة ورحمة وكان عوني وسندي دائمًا . . . . زوجي الحبيب.

إلى من حبهم في الروح متصل . . . . أخوتي.

إلى صديقتي العزيزة وأختي الغالية . . . . شيماء.

## المستخلص

سارة عبد السلام نعمان بسيوني " التجزئة الدولية للإنتاج وتنافسية الصادرات في بعض الدول النامية (بالتطبيق على مصر)"

رسالة دكتوراه - جامعة عين شمس - كلية التجارة - قسم الاقتصاد - ٢٠٢٠.

تسعى جميع الدول سواء النامية أو المتقدمة إلى زيادة تنافسية صادراتها في الأسواق الدولية، وذلك للدور الهام للتصدير في الاقتصاد، وتمثل الصادرات أهمية كبيرة للدول النامية بصفتها مصدراً هاماً للنقد الأجنبي، وترتبط أيضاً الصادرات بتنمية الإنتاج المحلي وما يصاحب ذلك من تشغيل الأيدي العاملة، بالإضافة إلى دورها في تقليل عجز الميزان التجاري وبالتالي ميزان المدفوعات، وزيادة الناتج المحلي الإجمالي وبالتالي معدلات النمو الاقتصادي لهذه الدول، لذا فإن رفع تنافسية صادرات الدول في الأسواق العالمية من أهم الأهداف والأولويات الاقتصادية للدول النامية. وقد أدت ظاهرة التجزئة الدولية للإنتاج إلى إكساب الدول مزايا تنافسية للإنتاج وتصدير بعض الأجزاء والمكونات، حيث أن بعض الدول أصبحت تمتلك ميزة تنافسية في إنتاج وتصدير بعض الأجزاء، وهو ما لم يكن متوفراً لديها أثناء إنتاج السلعة ككل، وهو ما يدفع هذه الدول في معظم الأحيان إلى استيرادها بدلاً من إنتاجها، وهو ما يؤدي إلى تفاقم عجز الميزان التجاري لها.

لذا تحاول هذه الدراسة تحديد دور التجزئة الدولية للإنتاج في زيادة تنافسية الصادرات في كلٍ من الصين، الهند، ومصر، وتحديد السياسات التي اتبعتها كل دولة للاندماج في التجزئة الدولية للإنتاج، حتى يمكن تبني سياسات ناجحة للمشاركة في سلاسل الإنتاج الدولية في مصر، كما استخدمت الدراسة الأسلوب القياسي لتوضيح تأثير التجزئة الدولية للإنتاج على تنافسية الصادرات في ٢٠ دولة نامية خلال الفترة (١٩٩٠ - ٢٠١٧) باستخدام نموذج التأثيرات الديناميكية الشائعة **Dynamic common-correlated effects**.

وقد توصلت الدراسة إلى أن التجزئة الدولية تؤثر إيجابياً على تنافسية الصادرات في الدول النامية ومصر خلال فترة الدراسة، كما توصلت إلى انخفاض مشاركة مصر في التجزئة الدولية للإنتاج خلال السنوات الأولى للدراسة، لذا توصي الدراسة ببعض التوصيات التي من شأنها رفع مشاركة مصر في التجزئة الدولية للإنتاج سواء من واقع التجربة المصرية أو بالاستفادة من تجربتي الصين والهند، وعلى رأسها تيسير إجراءات التجارة الدولية ورفع جودة الخدمات اللوجستية، والاشتراك في قواعد البيانات الدولية الخاصة بالتجزئة، ورفع كفاءة رأس المال البشري، والتحول إلى التصنيع المستدام، وتطوير البنية التحتية لـ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ورفع كفاءة وزيادة الإنفاق على البحث والتطوير خاصة في قطاع الصناعة، وغيرها.

## **Abstract**

**Sara Abdel Salam Noaman Basyony, “The International Fragmentation of Production and Exports Competitiveness in Some Developing Countries (Case of Egypt)”**

**Ph.D. - Ain Shams University - Faculty of Commerce - Economics Department - 2020.**

All countries seek to increase the competitiveness of their exports globally due to the important role of exports, especially for developing countries. Exports play a vital role as a source of foreign currencies, domestic production development, increasing employment rate, decreasing trade balance and balance of payment deficit, and increasing economic growth rate. Therefore, increasing export competitiveness is one of the most important economic goals and priorities for any country.

International Fragmentation of Production (IFP) plays an important role in increasing export competitiveness because some countries within IFP could have comparative advantages in producing some parts and components of a product that it did not have within the integrated production process. Therefore, this study seeks to analyze the impact of IFP on export competitiveness in China, India, and Egypt and determine the best international practices to successfully integrate into IFP. The study applied the Dynamic common-correlated effects on 20 developing countries during the period (1990-2017) to estimate the IFP impact on export competitiveness.

The study has achieved that the International Fragmentation of Production has a positive impact on export competitiveness in Developing countries and Egypt. Also the study has achieved that Egypt participation in IFP was very low specially at the beginning of the study period. So the study has recommended some recommendation to increase Egypt participation in IFP, such as facilitate international trade procedures, integration in international fragmentation databases, transition to the sustainable and green production, development of Information and Communication Technology (ICT) infrastructure, increase the expenditure on Research and Development (R&D) specially in manufacturing sector, and others.

## فهرس المحتويات

رقم الصفحة	المحتوى
٢٣-١	<b>الفصل التمهيدي: الإطار العام للدراسة</b>
٢	أولاً: مقدمة
٥	ثانياً: مشكلة الدراسة
٦	ثالثاً: الدراسات السابقة
٢٠	رابعاً: أهمية الدراسة
٢٠	خامساً: أهداف الدراسة
٢٠	سادساً: حدود الدراسة
٢١	سابعاً: فروض الدراسة
٢١	ثامناً: منهجية وأسلوب الدراسة
٢٣	تاسعاً: خطة الدراسة
٦٨-٢٤	<b>الفصل الأول: الإطار النظري للتجزئة الدولية للإنتاج</b>
٢٥	مقدمة
٣٦-٢٦	<b>المبحث الأول: ماهية التجزئة الدولية للإنتاج (المفهوم - الأسباب)</b>
٢٦	تمهيد
٢٦	أولاً: مفهوم التجزئة الدولية للإنتاج
٢٦	ثانياً: تعريف التجزئة الدولية للإنتاج
٢٨	ثالثاً: المصطلحات المرتبطة بالتجزئة الدولية للإنتاج
٢٩	رابعاً: المقارنة بين الإنتاج التقليدي (المتكامل) والإنتاج في ظل التجزئة الدولية
٣٠	خامساً: العوامل التي أدت إلى ظاهرة التجزئة الدولية للإنتاج (الدافع)
٤٤-٣٧	<b>المبحث الثاني: الآثار الاقتصادية للتجزئة الدولية للإنتاج وطرق قياسها</b>
٣٧	تمهيد
٣٧	أولاً: الآثار الاقتصادية للتجزئة الدولية للإنتاج
٣٩	ثانياً: طرق قياس التجزئة الدولية للإنتاج
٦٨-٤٥	<b>المبحث الثالث: التجزئة الدولية للإنتاج في نظريات التجارة الدولية</b>
٤٥	تمهيد

٤٦	أولاً: التجزئة الدولية للإنتاج في نموذج ريكاردو
٥٩	ثانياً: التجزئة الدولية للإنتاج في نموذج هكش-أولين
٦٣	ثالثاً: التجزئة الدولية للإنتاج في نماذج عوامل الإنتاج المحددة
٦٨	خلاصة الفصل الأول
١٠٣-٦٩	<b>الفصل الثاني: الإطار النظري لتنافسية الصادرات وعلاقتها بالتجزئة الدولية للإنتاج</b>
٧٠	مقدمة
٨٢-٧١	<b>المبحث الأول: ماهية تنافسية الصادرات (المفهوم- المؤشرات)</b>
٧١	تمهيد
٧١	أولاً: مفهوم تنافسية الصادرات
٧٢	ثانياً: تعريف تنافسية الصادرات
٧٤	ثالثاً: مؤشرات تنافسية الصادرات
٩٦-٨٣	<b>المبحث الثاني: محددات تنافسية الصادرات</b>
٨٣	تمهيد
٨٣	أولاً: المحددات السعرية لتنافسية الصادرات
٨٦	ثانياً: المحددات الهيكلية لتنافسية الصادرات
١٠٣-٩٧	<b>المبحث الثالث: التجزئة الدولية للإنتاج وتنافسية الصادرات (الإطار النظري)</b>
٩٧	تمهيد
٩٧	أولاً: الأثر على التنافسية السعرية والجودة
١٠٠	ثانياً: الأثر على الإنتاجية
١٠١	ثالثاً: الأثر على الابتكار
١٠٢	رابعاً: الأثر على التكنولوجيا
١٠٣	خلاصة الفصل الثاني
١٥٠-١٠٤	<b>الفصل الثالث: التجزئة الدولية للإنتاج في دول الدراسة</b>
١٠٥	مقدمة
١٢٦-١٠٦	<b>المبحث الأول: مشاركة دول الدراسة في التجزئة الدولية للإنتاج</b>
١٠٦	تمهيد
١٠٦	أولاً: بيانات التجارة في القيمة المضافة

١٠٩	ثانياً: معدل المشاركة في سلاسل الإنتاج العالمية
١١٧	ثالثاً: التوزيع الجغرافي لأندماج الدول في سلاسل الإنتاج العالمية
١٤٩-١٢٧	المبحث الثاني: نوعية التجزئة الدولية للإنتاج في دول الدراسة
١٢٧	تمهيد
١٢٧	أولاً: التوزيع القطاعي لصادرات القيمة المضافة
١٣١	ثانياً: صادرات الأجزاء والمكونات <b>Parts and Components</b>
١٥٠	خلاصة الفصل الثالث
١٩٠-١٥١	الفصل الرابع: أثر التجزئة الدولية للإنتاج على تنافسية الصادرات في الدول النامية
١٥٢	مقدمة
١٧٧-١٥٣	المبحث الأول: سياسات التجزئة الدولية للإنتاج في الدول محل الدراسة
١٥٣	تمهيد
١٥٣	أولاً: توافر العمالة
١٦٠	ثانياً: السياسات التجارية
١٦٥	ثالثاً: المناطق الاقتصادية الخاصة والمدن الصناعية
١٦٨	رابعاً: سياسات الاستثمار الأجنبي المباشر
١٧٢	خامساً: التصنيفات والمؤشرات الدولية
١٩٠-١٧٧	المبحث الثاني: أثر التجزئة الدولية للإنتاج على تنافسية الصادرات (دراسة قياسية)
١٧٨	تمهيد
١٧٨	أولاً: المنهجية
١٨٠	ثانياً: متغيرات النموذج
١٨٣	ثالثاً: تحليل الارتباط
١٨٤	رابعاً: اختبار الاعتماد المستعرض
١٨٥	خامساً: اختبار التجانس
١٨٦	سادساً: اختبار الارتباط التسلسلي
١٨٧	سابعاً: اختبارات استقرارية المتغيرات
١٨٧	ثامناً: المفاضلة بين المقدرات المختلفة للنموذج
٢٠١-١٩١	النتائج والتوصيات

١٩٢		النتائج
١٩٨		الوصيات
٢١٥-٢٠٢	قائمة المراجع	
٢٠٣		أولاً: المراجع باللغة العربية
٢١٥-٢٠٤		ثانياً: المراجع باللغة الإنجليزية

## فهرس الجداول

رقم الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
٤	الوزن النسبي لتجارة الأجزاء خلال الفترة (١٩٩٥-٢٠١٨)	١
٥	بعض المؤشرات الاقتصادية لدول نامية مختارة ومصر لعام ٢٠١٩	٢
٨-٧	بعض الدراسات التطبيقية	٣
٣٣	مكونات تكاليف روابط الخدمات	١-١
٨٢	مكونات مؤشر أداء الصادرات	١-٢
٨٨	مجموعة المتطلبات الأساسية	٢-٢
٩٠	أنواع البنية التحتية	٣-٢
٩٢	مجموعة محفزات الكفاءة	٤-٢
٩٣	مجموعة عوامل الابتكار والتطوير	٥-٢
٩٤	مؤشرات التنافسية وال الصادرات لعام ٢٠١٨	٦-٢
٩٥	مؤشرات الحوكمة وال الصادرات لعام ٢٠١٨	٧-٢
١٠٨	تطور القيمة المضافة الأجنبية في قيمة الصادرات خلال الفترة (١٩٩٠-٢٠١٨)	١-٣
١١١	تطور قيمة صادرات القيمة المضافة غير المباشرة خلال الفترة (١٩٩٠-٢٠١٨)	٢-٣
١١٣	تطور معدل المشاركة في سلاسل الإنتاج العالمية خلال الفترة (١٩٩٠-٢٠١٨)	٣-٣
١١٥	الاندماج الأمامي والخلفي في سلاسل الإنتاج الدولية لدول المقارنة خلال الفترة (١٩٩٠-٢٠١٨)	٤-٣
١١٨	التوزيع الجغرافي ل الصادرات الصين من القيمة المضافة	٥-٣
١٢١	التوزيع الجغرافي ل الصادرات الهند من القيمة المضافة	٦-٣
١٢٤	التوزيع الجغرافي ل الصادرات مصر من القيمة المضافة خلال الفترة (١٩٩٠-٢٠١٨)	٧-٣
١٢٨	التوزيع القطاعي ل الصادرات القيمة المضافة للصين خلال الفترة (١٩٩٥-٢٠١٥)	٨-٣
١٢٩	التوزيع القطاعي ل الصادرات القيمة المضافة الهند خلال الفترة (١٩٩٥-٢٠١٥)	٩-٣
١٣٠	التوزيع القطاعي ل الصادرات القيمة المضافة مصر خلال الفترة (١٩٩٥-٢٠١٥)	١٠-٣
١٣٢	تطور نسبة صادرات الأجزاء والمكونات من إجمالي الصادرات السلعية لدول المقارنة خلال الفترة (١٩٩٥-٢٠١٧)	١١-٣
١٣٦	نوعية التجارة في الأجزاء والمكونات في الصين خلال الفترة (١٩٩٥-٢٠١٧)	١٢-٣

رقم الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
١٣٩	نوعية التجارة في الأجزاء والمكونات في الهند خلال الفترة (٢٠١٧-١٩٩٥)	١٣-٣
١٤٠	نوعية التجارة في الأجزاء والمكونات في مصر خلال الفترة (٢٠١٧-١٩٩٥)	١٤-٣
١٤٢	مؤشرات التجزئة الدولية للإنتاج للتجارة بين الصناعات في الصين	١٥-٣
١٤٤	مؤشرات التجزئة الدولية للإنتاج للتجارة بين الصناعات في الهند	١٦-٣
١٤٦	مؤشرات التجزئة الدولية للإنتاج للتجارة بين الصناعات في مصر	١٧-٣
١٤٧	سبب التغير في التجارة في الأجزاء والمكونات في الصين	١٨-٣
١٤٨	سبب التغير في التجارة في الأجزاء والمكونات في الهند	١٩-٣
١٤٩	سبب التغير في التجارة في الأجزاء والمكونات في مصر	٢٠-٣
١٥٧	متوسط دخل العاملين في مصر والصين خلال الفترة (٢٠١٦-٢٠٠٠)	١-٤
١٥٨	تطور صادرات دول الدراسة وفقاً لكتافة عنصر الإنتاج خلال الفترة (٢٠١٦-١٩٩٥)	٢-٤
١٦٤	نسب التخفيض الجمركي وفقاً لنسب التصنيع المحلي في مصر	٣-٤
١٧١	تطور الاستثمارات الأجنبية المباشرة في دول الدراسة خلال الفترة (٢٠١٧-١٩٩٠)	٤-٤
١٧٣	تطور مؤشر أداء اللوجستيات في دول الدراسة خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٠٧)	٥-٤
١٧٤	الترتيب في مؤشر سهولة ممارسة الأعمال خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠١٤)	٦-٤
١٧٥	المؤشرات الفرعية لمؤشر سهولة ممارسة الأعمال خلال عام ٢٠١٨	٧-٤
١٧٦	تطور مؤشرات الحكومة في دول الدراسة خلال الفترة (٢٠١٧-١٩٩٦)	٨-٤
١٧٧	تطور مؤشر التنافسية الدولية خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٠٦)	٩-٤
١٨٠	المتغيرات المستخدمة في النموذج	١٠-٤
١٨٣	الإحصاء الوصفي لمتغيرات النموذج	١١-٤
١٨٤	تحليل الارتباط	١٢-٤
١٨٤	<b>Pesaran Cross-sectional dependence</b>	١٣-٤
١٨٥	اختبار التجانس <b>Homogeneity test</b>	١٤-٤
١٨٦	اختبار الارتباط التسلسلي <b>Serial correlation test</b>	١٥-٤
١٨٧	اختبار جذر الوحدة <b>Unit root test</b>	١٦-٤
١٨٨	المفاضلة بين المقدرات المختلفة	١٧-٤
١٨٩	اختبار <b>Hausman test</b>	١٨-٤

رقم الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
١٩٤-١٩٥		ملخص نتائج الدراسة
١٩٨-٢٠١		جدول التوصيات