

تحليل العوامل المؤثرة في الاستثمار الاجنبي المباشر في الاردن

خلال الفترة ٢٠١١-٢٠٠٢

analysis of the factors affecting the direct foreign investmen in jordan
during the period 20002-2011

د. عبد الرسول عبد الرزاق الموسوي^(١)

Dr. Abdul-Rasoul Abdul-Razak

الملخص:

أن الهدف من هذه الدراسة هو لبيان أثر نمو الناتج المحلي الاجمالي الاردنى والانفتاح الاقتصادى وحجم الاستثمارات الاردنيه خلال الفترة ٢٠٠٢ - ٢٠١١ على تدفق الاستثمارات الاجنبية المباشرة في الاردن.

وقد عملت الدراسة على توظيف البيانات المتوفرة لدى الدوائر المسؤولة وغيرها في تحليل احصائي باستخدام برنامج SPSS أتضح منها وجود علاقة ذات دلالة احصائية ايجابية للمتغيرات: الناتج المحلي الاجمالي والانفتاح الاقتصادى والاستثمارات المحلية على تدفق الاستثمارات الاجنبية وان بدرجات مختلفة.

وفى النهاية اقترحت بعض التوصيات منها ضرورة تطوير وتحسين الاجراءات الحكوميه المتعلقة بتراخيص المشاريع والاداره الضريبية وكذلك الاهتمام بالبنية التحتية في المناطق التى تحاول الدوله أن تستقطب لها الاستثمارات الاجنبية وتقديم الحوافز للاستثمارات الاجنبية وتوجيهها نحو القطاعات الانتاجية بهدف زيادة مساهمتها في الناتج المحلي الاجمالي وتوفير فرص العمل المناسبه.

١ - جامعة فيلادلفيا، عمان - الاردن

ABSTRACT

The aim of this study is to demonstrate the impact of GDP growth and economic openness and the size of domestic investment during the period 2002-2011 on the flow of foreign direct investment in Jordan

The study worked on the employment data available with the departments responsible and other in the statistical analysis used the program, it turns out, including a positive correlation statistically significant variables: GDP and economic openness and domestic investment of foreign direct investment to varying degree.

In the end, study suggested some recommendation, including the need to develop and improve the governments measures relating to licensing projects and tax administration as well as attention to infrastructure in areas where state is trying attract a foreign investment and provide incentives her and channeled to productive sectors in order to increase its contribution to the GDP and providing employment opportunities occasion

الفصل الاول: الاطار العام

١ - المقدمة: يعتبر الاستثمار الاجنبي أحد العناصر المهمة في تكوين ونمو الاقتصاد الوطني. ولقد اختلف حجم هذا الاستثمار من دولة لاخرى استنادا لمعطيات داخلية وخارجية عديدة. كان في مقدمتها البيئة المحلية من تشريعات وبناء ارتكازي وحركه اقتصاديه تساعد على جذب الاستثمار الاجنبي. وقد سعى الاردن منذ سنوات خلت في توفير هذه المتطلبات * وفي دراستنا هذه سنحاول القاء الضوء على دور كل من الناتج المحلي الاجمالي الاردني والانفتاح الاقتصادي والاستثمار المحلي كمحفزات رئيسه في استقطاب الاستثمارات الاجنبية خلال السنوات ٢٠٠٢ - ٢٠١١ الى الاردن.

٢ - مشكلة الدراسة: مع توفر الكثير من الجهود التي تبذلها الدولة في الاردن ومع نمو الناتج المحلي الاجمالي والانفتاح الاقتصادي والاستثمارات المحلية الا أن الاستثمار الاجنبي لاينمو بشكل كبير داخل الاردن خلال الفتره المذكوره أعلاه.

٣ - هدف الدراسة: تهدف هذه الدراسة الى بيان دور كل من الناتج المحلي الاجمالي ودرجة الانفتاح الاقتصادي والاستثمار المحلي في تحفيز وجذب الاستثمارات الاجنبية المباشرة الى الاردن.

٤ - أهمية الدراسة: لفت نظر المسؤولين الى الدور الكبير الذي يؤديه كل من : الناتج المحلي الاجمالي والانفتاح الاقتصادي والاستثمار المحلي في جذب الاستثمار الاجنبي المباشر والسعى الى زيادة أحجام هذه المتغيرات الثلاث لدورها الفاعل في هذا الشأن. وعلى ضوء الاحداث

السياسيه والاقتصاديّه التي تحدث في المنطقه فان الاردن يتمتع باستقرار مقارن الى حد كبير يجعل منه جاذبا للاستثمار الاجنبى.

٥- منهجية الدراسه: اتبعت الدراسه المنهج الوصفى واسلوب الاحصاء الاستدلالي في تحليل البيانات المتجمعه لدى الدوائر المسؤوله بهدف معالجتها احصائيا والخروج بتوصيات واضحه عن الاستثمار الاجنبى المباشر في الاردن خلال الفتره ٢٠٠٢ - ٢٠١١.

٦- فرضيات الدراسه:

H0- لا توجد علاقته ايجابيه ذات دلالة احصائيه بين نمو الناتج المحلى الاجمالى والاستثمار الاجنبى المباشر في الاردن خلال الفتره المذكوره.

H0- لا توجد علاقته ايجابيه ذات دلالة احصائيه بين درجة الانفتاح الاقتصادى والاستثمار الاجنبى المباشر في الاردن خلال الفتره المذكوره.

H0- لا توجد علاقته ايجابيه ذات دلالة احصائيه بين تطور الاستثمار المحلى والاستثمار الاجنبى المباشر في الاردن خلال الفتره المذكوره.

الفصل الثانى: الاستثمار الاجنبى المباشر

هو الاستثمار الدولى الذى يسعى الاجنبى لتوظيفه خارج دولته وعلى هيئة مشاريع سواء بالمشاركه مع مستثمر محلى أو بمفرده. مستفيدا من الاجواء المناسبه المتوفره في بلد المستضيف. وهذه الظاهره انتشرت كثيرا في دول العالم وخاصة في الدول الناميه التى تفتقر الى الخبره والاداره والسوق

١- دوافع البلد المستضيف للاستثمار: هناك دافع عديده أهمها مايلى:

أ- الاستفادة من التقدم العلمى والفنى ومن الاداره الحديثه التى تتمتع بها الشركات الاجنبيه وخاصة تلك المتعدده الجنسيه. وهذه من الاهداف الرئيسيه التى شرع من أجلها قانون الاستثمار في الاردن.

ب- توفير فرص العمل المناسبه للايدى العامله المحليه.

ج- تسهم الاستثمارات الاجنبيه في معالجة ظاهرة اختلال ميزان المدفوعات من خلال انتاج سلع بديله عن الاستيراد أو زياده العوائد المتحصله من التصدير. اذ قد تكون بعض المشاريع مخصصه أصلا لاغراض التصدير

د- الاستغلال الافضل للمواد الاوليه المتوفره في البلد المستضيف بحيث تؤدى الى تعظيم قيمتها محليا أو توجيهها نحو الاسواق الخارجيه.

هـ- تطوير وتوسيع السوق المحليه التجاريه وأستحداث أسواق جديده تسهم في تنشيط الحركه الاقتصاديه في البلد المستضيف.

٢- الدراسات السابقة : اهتمت العديد من الدراسات السابقة في هذا الشأن منها أـ (الفواز وآخرون ٢٠٠٧) حيث ركزت على حجم رؤوس الاموال العربية والاجنبية المستثمرة في المؤسسات الفردية. حيث لاحظت وجود أثر سلبي لعجز الموازنه على تدفق الاستثمارات الاجنبية في المؤسسات الفردية الاردنية ولاوجود لأى تأثير لمعدل التضخم على تدفق الاستثمارات الاجنبية في المؤسسات الفردية الاردنية. ومن جملة ماأوصت به هو التكيف مع المتغيرات الاقتصادية والتقنيه الحديثه والى سعى الاردن الى جذب الاستثمارات الاجنبية بدلا من الاعتماد على القروض والمساعدات..)

ب- (النسور ٢٠٠٧) تناولت تدفق الاستثمارات العربية والاجنبية خلال الفترة (٢٠٠٢- ٢٠٠٥) التى جاءت بسبب العوامل الجاذبه المتعلقة بالقرارات الاقتصادية السائده في البلد والتى من أهمها سياسات التغير الهيكلى وسياسات الاصلاح الاقتصادى الكلى التى أفرزت متغيرات مهمه في أسعار الصرف مما أدى الى حدوث زياده مطلقه في حجم الاستثمارات في السنوات المشار اليها كما كان للفوائض الماليه التى تحققت والظروف غير الطبيعیه التى سادت الوضع في العراق دورا في هذا الشأن..)

ج- (زهرا ٢٠٠٧) أهتمت هذه الدراسه الاثار الاقتصادية لمدينة الحسن الصناعيه على اقتصاد مدينة أربد ولاحظت الاثر المحدود لهذه المدينه الصناعيه الزاخره بالاستثمارات الاجنبية على اقتصاد مدينة اربد بسبب الاستخدام الكثير للقوى العامله الاجنبية وتدنى الاجور للقوى العامله المحليه ومن جملة ماأوصت التخفيف من الاستخدام الشديد للقوى العامله الاجنبية وزيادة الفرص للمحليه وخاصة للعنصر النسائي وعدم اقتصار المنتجات المدينه الصناعيه على التصدير بل طرحها أيضا في السوق المحليه ..)

د- (طاقه وآخرون ٢٠٠٧)التى بحث في موضوع الاستثمار العربى في الاردن خلال الفترة السابقه التى أشاره الى مشكله تركيز وتوجه الاستثمارات العربيه في قطاعات الخدمات والسكن والعقارات والانشاءات بشكل عام ولم تتجه نحو القطاعات القائده الانتاجيه مما أفضى الى أن يكون الاقتصاد الاردنى اقتصادا خدميا يزيد من اعتماد البلد على الخارج في توفير السلع اللازمه لسد حاجه الطلب المحلى ..)

هـ- (محافظه ٢٠٠٣) التى أشارت الى أثر اتفاقيات التجاره الحره التى وقعها الأردن على الصناعات الدوائيه والغذائيه في الاقتصاد الاردنى. وقد لاحظت أن هذه الصناعات لم تتأثر لحد الان باتفاقيات التجاره الحره كونها شركات صغيره الحجم. وأوصت الباحثه باقامه مراكز بحوث وطنيه تمول من قبل القطاعين العام والخاص بهدف تشجيع الابتكارات الوطنيه وكذلك اعاده دراسة الاسواق الخارجيه للتعرف على احتياجاتها من المنتجات الدوائيه والغذائيه..)

و- (الشبول ٢٠٠١) ركزت هذه الدراسه على معرفه العوامل الجاذبه للاستثمار من خلال التعرف على أراء المستثمرين في مدينة الحسن الصناعيه وكذلك أهميه تطور المدن الصناعيه ودورها

في جذب الاستثمارات الاجنبية في تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية للاقتصاد الاردنى وأوصت على قيام الحكومة بدعم وانشاء مدن صناعية أخرى والعمل على زيادة دور المراكز المعنية في تدريب وتأهيل الخريجين ..)

ز- دراسة (Zekos 2005) الذى أشار الى دور الاستثمار الاجنبى المباشر فى تطور الاقتصاد الرقمى في الدول التى اتخذت الاجراءات المطلوبة لتحرير الاقتصاد وتوصل الى أن الاستثمار الاجنبى المباشر دفع الى تحسين موضع الشركات وتنمية كفاءة الاداء وعملت على تسريع حركة رأس المال وعلى احلال الاستيرادات في مجال عمل الشركات المتعددة الجنسيه ...)

ح- دراسة (Gilmore & others 2003) عن العوامل المؤثرة: كالحوافز ومستوى رضى المديرين و البنية التحتية والاستقرار السياسى وأنخفاض الاجور والمستوى الثقافى على الاستثمارات الاجنبية في كل من ارلندا والبحرين. وبالنتيجة لو يجد تأثيرا مهما على جذب الاستثمارات الاجنبية ..)

ط - (الرواشده ٢٠١٠) ركزت هذه الدراسه على أثر الانفتاح الاقتصادى على جذب الاستثمار الاجنبى المباشر الى الاردن وتوصلت الى نتيجة مؤداها بمحصول نتيجه ايجابيه على لهذا الانفتاح على النمو الاقتصادى وأوصت بضرورة خلق استراتيجيه وطنيه شامله لجذب الاستثمارات الاجنبية الى الاردن..)

ي- دراسة (Metwally 2004) قامت هذه الدراسه بتحليل أثر معدلات الفوائد ومعدل النمو الاقتصادى على جذب الاستثمارات الاجنبية الاجمالي على كل من مصر وعمان والاردن وقد أتضح لاحقا الاثر الايجابى للاستثمار الاجنبى على نمو الناتج المحلى الاجمالي وعلى زيادة كميات السلع والخدمات المصدره لهذه الدول..)

٣- دور المؤسسات الحكوميه في الاردن:

بذلت الدوائر الرسميه في الاردن جهودا ملحوظه بقدر ماتوفر لها من امكانيات في جذب الاستثمار الاجنبى الى البلد وقد ابتدأت ذلك باصدار التشريعات اللازمه حيث أصدرت القانون رقم (١٦) لسنة ١٩٩٥ الذى أحتوى جملة من الاعفاءات والتسهيلات للمستثمر الاجنبى منها: اعفاء الموجودات الثابته المستخدمه في المشروع سواء كانت لمشروع جديد اولتوسيع أو تحديث القائم من الرسوم والضرائب وكذلك قطع الغيار على أن لا تزيد عن ١٥٪ من قيمة الموجودات الثابته والاعفاء من الضرائب و الرسوم نتيجه للزيادة الحاصله في بلد المنشأ أو ارتفاع أجور الشحن أو أى تغير في سعر التحويل للموجودات الثابته. بالاضافه الى جملة من ضمانات الاستثمار تمثلت في مساواة المستثمر الاجنبى بالمستثمر الاردنى حيث تملك المشاريع جزئيا أو كليا. كما يحق للمستثمر الاجنبى اخراج أمواله والارباح المتحققه من استثمار رأسماله ولا يجوز نزع ملكية أى مشروع من مستثمر غير أردنى الا وفق تعويض.

كما أنشأت الحكومة الاردنية مؤسسة تشجيع الاستثمار التي عهد اليها مهمة جذب الاستثمارات وتشجيعها وترويجها وتنميتها وتنظيم البيئة الاستثمارية في الاردن بهدف تحفيز وتنشيط الحركة الاقتصادية.

٤- المتغيرات المستخدمة في الدراسة:

أعتمدت الدراسة على ثلاثة متغيرات أساسية. نعتقد أنها تلفت نظر المستثمر الاجنبي الذي يسعى لتوظيف نشاطه في الاردن. أحتوى الجدول رقم (١) على حركة كل من الناتج المحلي الاجمالي والانفتاح الاقتصادي والاستثمار المحلي الموظف خلال الفترة ٢٠٠٢ - ٢٠١١ وأعتبرت هذه المتغيرات مستقلة لها تأثير على تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر خلال نفس الفترة أعلاه.

جدول رقم (١)

الناتج المحلي الاجمالي والانفتاح الاقتصادي والاستثمار المحلي والاستثمار الاجنبي المباشر خلال

السنة	الناتج المحلي الاجمالي	الانفتاح الاقتصادي	الاستثمار المحلي	الاستثمار الاجنبي
٢٠٠٢	٦٧٩٤,٠	٢٨,٩٠٦	٧٥٠	٤٢٤
٢٠٠٣	٧٢٢٨,٨	٢٩,٥٥٨	٦٢٠	٣٧٠
٢٠٠٤	٨٠٩٠,٧	٣٤,٠٢٦	٤٥٥	٥٩٠
٢٠٠٥	٨٩٢٥,٤	٣٤,١٦٨	٦٦٨	١٠٨٦
٢٠٠٦	١٠٦٧٥,٤	٣٤,٥٦٥	١١٢٤,٢	١٩١٧
٢٠٠٧	١٢١٣١,٤	٣٣,٤٩٧	٩٦٥	١٨٥٩,١
٢٠٠٨	١٥٥٩٣,٤	٣٦,١٢٤	٧٢٦,٨	٢٠٠٥,٧
٢٠٠٩	١٦٩١٢,٢	٢٦,٧٦٤	٩٥٢	١٧١٣,٣
٢٠١٠	١٨٧٦٢,٠	٢٦,٥٩٧	٨٧٢	١١٧٢,١
٢٠١١	٢٠٤٧٦,٥	٢٧,٧٦٢	٨٦٦	١٠٤٣,٠

المصدر: بيانات دائرة الاحصاءات العامة، البنك المركزي الاردني دراسة معن النصور

أ- الناتج المحلي الاجمالي: يعتبر من أهم المؤشرات الاقتصادية الدالة على تطور الاقتصاد الوطني. فخلال فترة لا تتجاوز العشر سنوات أرتفعت قيمته من (٦٧٩٤,٠) مليون دينار عام ٢٠٠٢ الى (٢٠٤٧٦,٥) مليون دينار في العام ٢٠١١ بزيادة مقدارها (١٣٦٨٢,٥) مليون دينار مما يعطى انطباعا على حركية الاقتصاد الاردني وحافزا للمستثمر الاجنبي. ولدى مقارنة نسبة التغير الناتج المحلي الاجمالي لاسعار السوق مع صافي تدفقات الاستثمار الاجنبي المباشر في الاردن خلال الفترة

أعلاه نجد وجود علاقة طردية بينهما. وهو أمر متوقع لأن نسبة النمو تعتبر وازعا لجذب الاستثمار الاجنبي في أى بلد. ففى خلال الفتره أعلاه كان لارتفاع أسعار النفط عالميا وجهود التخاصيه أثر في ارتفاع صافى تدفقات الاستثمار الاجنبي المباشر وبذلك أرتفع مستوى الناتج المحلى الاجمالى (المجلس الاقتصادى والاجتماعى الاردنى)

ب - الانفتاح الاقتصادى: يعكس هذا المؤشر الامكانيات الكبيره التى يمتلكها الاقتصاد الوطنى. حيث يقاس كنسبه للصادرات الى الناتج المحلى الاجمالى. وعادة ماينظر المستثمر الاجنبي الى القدرات الكامنه التى يمتلكها البلد في علاقاته مع العالم الخارجى. وعند ملاحظه الجدول رقم (١) نجد أن هذا المؤشر قد تذبذب خلال الفتره ٢٠٠٢ - ٢٠١١. فبعد أن كان (٢٨.٩٠٦) عام ٢٠٠٢ ارتفع الى (٣٦.١٢٤) عام ٢٠٠٨ ليهبط الى (٢٧.٧٦٢) عام ٢٠١١. وبالطبع فان هذا يعود الى جملة من الاسباب أهمها أن نمو الناتج المحلى الاجمالى كان أسرع بكثير من نمو الصادرات خلال الفتره اعتمادا على نمو قطاعات اقتصاديه أخرى وكذلك تأثر الصادرات الوطنيه بالازمه الماليه والاقتصاديه العالميه التى حصلت بعد منتصف عام ٢٠٠٨.

ج - الاستثمار المحلى: ان التوسع في هذا النشاط يعطى انطبعا لدى المستثمر الاجنبي على الفرص الاستثماريه الكبيره التى يمتلكها البلد والارضيه المناسبه القائمه لديه. ولكن هذا القطاع قد تأثر أيضا بظروف الازمه الاقتصاديه العالميه. وكما أشار الجدول السابق فقد كانت حصته عام ٢٠٠٢ مامقداره (٧٥٠) مليون دينار ليبلغ ذروته عام ٢٠٠٦ الى (١١٢٤.٢) مليون دينار ثم ليهبط الى (٨٦٦) مليون عام ٢٠١١.

د - الاستثمار الاجنبي المباشر: نتيجته لحالة الاستقرار التى يتمتع بها الاردن والى الفوائض الماليه الكبيره المتجمعه لدى الدول العربيه المنتجه للنفط خاصة والى مجموعه القوانين والاجراءات التى اتخذت في الاردن لتشجيع الاستثمار الاجنبي والى الظروف السياسيه التى سادت في العراق خلال الفتره السابقه فقد نما الاستثمار الاجنبي بشكل كبير خلال فتره الدراسه. فبعد أن كان لايتجاوز (٤٢٤) مليون دينار عام ٢٠٠٢ نجد أن ارتفاعه قد وصل الى (٢٠٠٥.٧) مليون عام ٢٠٠٨ ثم ليعود الى الانخفاض عام ٢٠١١ ليصل الى (١٠٤٣) مليون دينار متأثرا بالازمه الماليه العالميه * ومما يلاحظ من هذه البيانات أن نسبتها الى الناتج المحلى الاجمالى قد أنخفضت تدفقاتها من (٦.٤٤ %) في العام ٢٠١٠ الى (٥.١٣ %) في العام ٢٠١١.

هـ - التحليل الاحصائى

استخدم SPSS لتحليل متغيرات الدراسه المستقله: الناتج المحلى الاجمالى (X1) والانفتاح الاقتصادى (X2) والاستثمار المحلى (X3) على تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر (Y) خلال فتره الدراسه * وكانت النتائج كمايلى:

$$\begin{array}{ccc} R & \text{R.Square} & \text{Adj R Seq} \\ 0.937 & 0.877 & 0.816 \end{array} -$$

تظهر البيانات أعلاه درجة ارتباط عالية بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع وعلى قدره لما تفسره المتغيرات المستقلة على المتغير التابع. كما ظهرت قيمة:

$$F=14,296$$

$$\text{Sig}=0.004$$

وهذه تدل على معنوية احصائية عالية للنموذج وذات دلالة احصائية عند مستوى معنوية (5%). أما تحليل الانحدار فهو موضح في الجدول التالي:

	Un standardized coefficients		Standardized coefficients		
Model	B	STD Error	Beta	T	Sig
Constant	-4660,266	1024,167		-4,550	0,004
X ₁	0,062	0,022	0,497	2,855	0,029
X ₂	115,531	27,342	0,666	4,225	0,006
X ₃	1,867	0,518	0,578	3,604	0,011

الفصل الثالث: الاستنتاجات والتوصيات

أولاً: الاستنتاجات

من الجدول الاحصائي السابق نستنتج مايلي:

١- أن معامل متغير الناتج المحلي الاجمالي (X₁) قد بلغت قيمته (0,062)، وان قيمة t المناظرة له البالغة (2,855) هي بمعنوية بلغت (0,029) عند مستوى أقل من (5%) وهذا يعني رفض الفرضيه الصفريه والقائله بعدم وجود علاقه ايجابيه ذات دلالة ، أى أن نمو الناتج المحلي الاجمالي يعتبر محفزاً لدخول الاستثمار الاجنبي المباشر. وبذلك نقبل الفرضيه البديله.

٢- أن معامل الانفتاح الاقتصادي (X₂) قد بلغ (115,513) وان قيمة t قد بلغت (4,224) وبدرجه معنويه (0,006) وهى أقل من (5%) وهذا يعنى أيضاً رفض الفرضيه الصفريه القائله بعدم وجود علاقه ايجابيه ذات دلالة احصائية بين نمو درجة الانفتاح الاقتصادي المتكونه من نمو الصادرات وتدفق الاستثمار الاجنبي المباشر وبالتالي نقبل الفرضيه البديله.

٣- أما معامل الاستثمار الداخلى (X₃) البالغ (1,867) مع قيمة t التى بلغت (3,604) ذات معنويه بمقدار (0,011) وهى أقل من (5%) وبالتالي تعنى أيضاً رفض الفرضيه الصفريه القائله بعدم وجود علاقه ايجابيه ذات دلالة احصائية بين تطور الاستثمار المحلي وأثره على تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر الذى يعطى حافزاً قوياً لاقامة القواعد الارتكازيه في الاقتصاد الوطنى أو المجالات التى تستوجب اقامة أنشطه جديده او مكمله. وبالتالي نقبل الفرضيه البديله.

وعليه فان معادلة الانحدار تكون كمايلي:

$$Y=-4660,266+0,062+115,531+1,867$$

ثانياً: التوصيات

- ١ - ضرورة تطوير وتحسين الاجراءات الحكومية المتعلقة بتراخيص المشاريع والاداره الضريبية وتسهيلها أمام المستثمرين الاجانب.
- ٢ - الاهتمام بالبنية التحتية في المناطق النائية التي تسعى الدولة أن تستقطب لها الاستثمارات الاجنبية.
- ٣ - تحسين نوعية المنتجات الاردنيه المصدره بحيث تجعلها أكثر قدرة على المنافسة في السوق الخارجيه.
- ٤ - تذليل العقبات الاداريه التي تقف حائلا أمام المصدر الاردنى من الدخول الى الاسواق الخارجيه وخاصة مع الدول التي تم عقد اتفاقيات تجاريه معها.
- ٥ - دراسة امكانية تقديم الحوافز للمستثمرين الاجانب للدخول الى القطاعات الانتاجيه (الزراعة والصناعه) بشكل رئيسى بغية زيادة مساهمتها في الناتج المحلى الاجمالى وتوفير فرص العمل المناسبه.
- ٦ - الاهتمام بالجانب الاعلامى من خلال نشر البيانات عن المجالات التي ينشط فيها الاستثمار الاجنبى في الاردن وعن العوائد المتحققه فيها في السنوات السابقه كى تكون حافزا لآخرين للعمل.
- ٧ - ضرورة مرجعة نظام الحوافز السائد حاليا وتطويره بحيث يصبح أكثر جذبا للاستثمار الاجنبى والاستفاده من تجارب الدول التي سلكت هذا النهج
- ٨ - التفكير بشمول المستثمر الاردنى أيضا بهذه الحوافز وخاصة أصحاب رؤوس الاموال الاردنيه المغتربه كى تكون دافعا للاستثمار في الوطن.

المصادر العربيه:

- محمد طاقه ومحمود نور وحسين عجلان: الاستثمار العربى وأثره على الاقتصاد الاردنى، بحث مقدم الى المؤتمر العلمى لجامعة الاسراء ٢٠٠٧.
- تركى الفواز وخالد لافى وأكرم الشواور: الاستثمار الاجنبى في الاردن خلال الفتره ١٩٧٦ - ٢٠٠٦ عمان ، الاردن.
- خليل الرفاعى علاقه بين الاستثمارات الاجنبيه والتضخم والفائده ، جامعة الزرقاء ، الاردن.
- صندوق النقد الدولى: مؤشرات التنميه العالميه ، ٢٠١٢.
- معن النصور: تطورات مناخ الاستثمار في الاردن المؤتمر العلمى لجامعة الاسراء ٢٠٠٧ ، الاردن.

- ديمًا محافظه: أثر اتفاقيات التجاره الحره في الاقتصاد الاردنى ، رساله ماجستير ، جامعة اليرموك ، الاردن ، ٢٠٠٣.
- أحمد حسن الشبول: محددات الاستثمار في مدينة الحسن الصناعيه ، رساله ماجستير ، جامعة اليرموك ، الاردن ، ٢٠٠٧.
- عادل زهران: الاثار الاقتصادية لمدينة الحسن الصناعيه في الاردن ، بحث جامعة اليرموك ، الاردن ، ٢٠٠٧.
- محمد سليمان الرواشده: الاستثمار الاردنى المباشر وأثره على التنميه الاقتصاديه في الاردن للفترة ١٩٨٠ - ٢٠٠٨ ، جامعة مؤتة ، الاردن ، ٢٠١٠.
- دائرة الاحصاءات العامه : المجموعه الاحصائيه لسنة ٢٠١١ ، الاردن.
- البنك المركزى الاردنى أحصاءات ٢٠١١ الاردن
- موقع وزارة الصناعة والتجاره موقع: www.mit.gov.jo
- ندوة البيئه الاستثماريه في الاردن موقع: www.alqudscenter.org
- المجلس الاقتصادى والاجتماعى : الاستثمار بين التشجيع والتثبيط ، عمان ٢٠١٣.
- ثائر قدومى: دراسه تحليليه للعوامل المؤثره على جذب الاستثمارات الاجنبيه الى الاردن للفترة (١٩٩٥ - ٢٠٠٤) جامعة العلوم التطبيقية الاردن

المصادر الانكليزيه:

- Chen,Chung:the role of foreign direct investment in China in 1978 , economic development world vol 23, 1995
- Ericsson J,Irandoust M:On the causality between foreign direct investment and output, a comparative study,the international trade journal,Vol 15 ,2000
- Gilmore & others:Factors influencing foreign direct investment and International Joint Venture ,International marketing review .vol.16 ,No4 2004
- Jong,C:Foreign direct in investment and gross domestic investment promote economic growth ,
- Metwally.M:The effect of Eu. Foreign direct investment in the Middle East European Business Review vol.20 no.2 2004
- Scheider F.and B.S Frey: Economic and political determinants of foreign direct investment .world development ,vol 13,1985.
- Selin Sayak:Foreign direct investment and inflation,theory and Evidence,Duke university ,1999.
- Zekos,G:Foreign direct investment in digital economy,European business preview,vol.17,No1 2005.