

جمهوريَّة مصر العربيَّة



معهد التخطيط القومي

سلسلة مذكرات خارجية

مذكرة خارجية رقم (١٦٥١)

هجرة رأس المال البشري وانعكاساتها على التنمية في
فى المجتمع المصرى : الواقع الراهن وآفاق المستقبل

(٢٠١٢)

د. مجدة إمام حسنين

٢٠١٢ مارس

جمهورية مصر العربية - طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة - مكتب بريد رقم ١١٧٦٥

A.R.E Salah Salem St. Nasr City, Cairo P.O. Box:11765

**مُجْرَة رَأْسِ الْمَلِكِ الْبَشَرِيِّ وَإِنْعَكْسَاتُهَا عَلَى الْتَّعْلِيمِ
فِي الْمَجْمُوعِ الْمَصْرِيِّ :
الْوَاقْعُ الرَّاهِنُ وَآفَاقُ الْمُسْتَقْبَلِ**

إِعْرَادٌ

د. مجدة إمام حسانين

يوليو ٢٠١١

مختصر

الهدف من الدراسة:

ركزت هذه الدراسة على هجرة رأس المال البشري بما يحتويه من الكفاءات العلمية، واعتمد البحث على مفهوم رأس المال البشري بالتركيز على هجرة العقول من فئة العلماء وأساتذة الجامعات والتطبيقيين المهنيين (أطباء - مهندسين - محاسبين ...) مع توضيح الآثار الإيجابية والسلبية لهجرة رأس المال البشري على التنمية في مصر . ولهذا تعد دراسة أسباب ودوافع هجرة الكفاءات هي الأساس في وضع السياسات والاستراتيجيات التي يمكن أن تتخذ للحد منها ومواجهة الآثار السلبية المترتبة عليها مع وضع رؤية مستقبلية .

المنهجية المستخدمة Methodology

اعتمدت الدراسة على الاتجاهات الحديثة في تفسير هجرة رأس المال البشري مع التركيز على الجانب السوسيولوجي، ويتم استخدام المنهج الوصفي في التحليل .

محتويات الدراسة: تكون البحث من أربعة فصول:

الفصل الأول بعنوان : "واقع الهجرة الدولية ورأس المال البشري":

تناول المناخ الدولي للهجرة وأبعاد هجرة الكفاءات من خلال عرض حجم المهاجرين في العالم الذي يزيد عاما بعد عام حيث وصل إلى حوالي ٢١٤ مليون شخص عام ٢٠٠٩ وفقاً لتقرير الهجرة الدولي، ويمثل ٣٪ من سكان العالم، ومن المتوقع استمرار اتجاه الزيادة .

أما هجرة العقول والكفاءات العلمية فقد سارت في اتجاهات متزايدة حيث بلغت هجرة العقول المتوجهة إلى بلدان منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD) حيث زادت من ٤٥٢ ألف مهاجر عام ١٩٨٠ إلى ٨٥٤ ألف مهاجر عام ٢٠٠٠ ، وارتفع المعدل السنوي من ٤٤,٥٪ إلى ٨٩٪ في عام ٢٠١٠ إلى مليون كفاءة عربية مهاجرة . وتعتبر مصر ولبنان والمغرب والعراق وسوريا وتونس أكثر الدول العربية فقداً للكفاءات، فهي تشكل ٧٥٪ من نسبة العقول المهاجرة في العالم العربي .

الفصل الثاني بعنوان : عوامل الطرد وعوامل الجذب لهجرة رأس المال البشري:

يتضمن القسم الأول من الفصل الاتجاهات المفسرة لدوافع الهجرة الطاردة والجاذبة ثم يتناول العوامل الاقتصادية والاجتماعية الدافعة لهجرة الكفاءات. ثم يعرض أكثر الدول

تعرضا لهجرة الكفاءات والعوامل الاجتماعية. أما القسم الثاني من الفصل فتناول العوامل الجاذبة لهجرة رأس المال البشري.

الفصل الثالث بعنوان : "انعكاسات هجرة رأس المال البشري على التنمية في مصر مع التركيز على مشروع TOKTEN .

حيث يتناول الفصل الآثار السلبية لهجرة رأس المال البشري على الدول المرسلة. كما يتناول الآثار الإيجابية ومن أهمها التحويلات المالية والعينية. بالإضافة إلى تعظيم الاستفادة من هذه الهجرة في حالة استمرارها.

الفصل الرابع : بعنوان : رؤية استشرافية لهجرة رأس المال البشري : يتضمن رؤى مستقبلية للحد من ظاهرة هجرة رأس المال البشري وما يحتويه من هجرة للكفاءات،

Abstract

Emigration of Human Capital & its Reflections on the Development in the Egyptian Society

Study objective:

The study emphasized on Human Capital, with special reference to Brain Drain represented in emigration of scientific skills, such as university staff members, doctors, engineers, accountants...etc., in addition to analyzing the positive & negative effects of emigration. Therefore, the study of reasons & motives of skills emigration could be considered as the basis for the process of forming necessary policies & strategies for future vision.

Methodology:

The study used modern attitudes for explanation of emigration of human capital with emphasis on sociological aspect, in addition to descriptive analytical method.

Study Contents:

The study contains four chapters: chapter one entitled: "The reality of international emigration of Human Capital" dealt with the international emigration climate & aspects, skills movement; indicating that world emigration size is increasing over time, totaling around 191million persons in 2009, representing 3% of the world total population.

As for the emigration of scientific skills, there has been a regular increase of Arab emigration to the member states of OECD, totaling one million scientific skills in 2010; with Egypt, Lebanon, Morocco, Iraq, Syria & Tunisia accounting for 75% of the total.

Second chapter entitled "Pull & push factors of human capital emigration" contained two sections discussing the explanatory economic and social factors; in addition to the push & pull movements.

Third chapter entitled "Reflections of emigration of human capital on the development of Egypt with special emphasis on TOKTEN project". This chapter dealt with negative influence of emigration of Human Capital from sending countries & the positive reflections represented in the remittances, as Egypt is the greatest recipient of remittances in the Middle East.

The fourth chapter entitled: "Future vision for emigration of human capital" contained future conception concentrating on minimizing the emigration of human capital phenomena, in addition to maximizing the benefit of that emigration in the case of continuity.

الخاتمة

الصفحة

- ٧ : ١ المقدمة :
- ٢٦ : ٨ الفصل الأول :
- ٤٣ : ٢٧ الفصل الثاني :
- ٧٢ : ٤٤ الفصل الثالث :
- ٨٦ : ٧٣ الفصل الرابع :
- ٩٠ : ٨٧ قائمة المراجع
- وأقع الهجرة الدولية ورأس المال البشري
- عوامل الطرد وعوامل الجذب لهجرة رأس
- المال البشري.
- إنعكاسات هجرة رأس المال البشري
- على التنمية في مصر.
- (مع التركيز على مشروع Tokten .
- رؤيه إستشرافية لمستقبل الهجرة الدولية
- ورأس المال البشري.

* مقدمة نظرية ومنهجية :

إن الهجرة الدولية ظاهرة مجتمعية مركبة ومتعددة الأبعاد ، فهى ليست نتاج لعوامل محلية وإقليمية فقط وإنما نتاج لأبعاد عالمية ، حيث تلعب العولمة دوراً مباشراً في هذه الظاهرة. ولما كانت للهجرة فوائد من أهمها السعي للرزق والتطلع إلى حياة أفضل ومستوى معيشي مرغوب من قبل المهاجر، وبالتالي تصبح الهجرة هدف لكل من يرغب في تحسين نوعية حياته وتحقيق تطلعاته التي لم يستطع تحقيقها في موطنها الأصلي فيسعى للهجرة إلى مجتمع آخر يمكنه من تحقيق طموحاته.

وتعد الهجرة الدولية ظاهرة ديمografية واجتماعية واقتصادية، تتأثر بشكل مباشر بعوامل داخلية وخارجية ومن أهم هذه العوامل ديناميكيات سوق العمل على المستوى الدولي وكذلك الظروف السياسية سواء للدول المرسلة أو المستقبلة للهجرة .

ورغم تباين حجم واتجاهات وأثار الهجرة عبر العصور المختلفة ، إلا أن الهجرة في العصر الحديث وبصفة خاصة منذ نهاية الحرب العالمية الثانية في منتصف القرن الماضي قد تميزت بالتزاي드 المستمر والانتقائية الشديدة، والتي أدت في جملتها إلى هجرة الكفاءات المتميزة من الدول النامية ومن بينها البلدان العربية إلى دول الغرب المتقدمة والولايات المتحدة الأمريكية في تيارات مستمرة ، وقد كان من أخطر نتائجها تفريغ دول المنشأ من رأس مالها البشري الفاعل من علماء وخبراء وكفاءات في شتى المجالات والتخصصات، الأمر الذي جعل كثير من الأدباء تطلق عليها ظاهرة هجرة العقول أو هجرة الأدمغة، وأحياناً نزيف العقول . Brain Drain

ويمثل رأس المال البشري ثروة المجتمع البشرية ، الذي من خلاله تتقدم المجتمعات وتسير خطوات بل قفزات نحو التقدم بكل صوره، هذا في حالة إستفادة المجتمع منه وتوفير المناخ المناسب لاستثماره . أما في حالة عدم الإستفادة من هذه الثروة البشرية، بعد ذلك هدر في ثروة المجتمع، وهدر في أحد أهم دعائم التنمية وهو الغنصر البشري .

" وتشير التوقعات إلى تزايد ظاهرة هجرة الكفاءات العربية في المستقبل في ظل نظام العولمة الذي يؤسس سوقاً عالمياً أحد أدواته العلم والمعرفة والإبتكار، ومن ثم البحث عن العقول والكفاءات التي تمتلك تلك المعرفة والإبداع، والتي تمثل في جملتها رأس المال الحقيقي اللازم للإنتاج والمنافسة والتنمية كما أن الأوضاع الديمografية الحالية والمستقبلية للدول المتقدمة والصناعية في حاجة ماسة لتلك الكفاءات لأنها بدأت تعاني من تناقص سكاني مستمر نظراً

لانخفاض مستويات الإنجاب، في ظل توزيع عمرى يتجه نحو الهرمية والشيخوخة، يجعلها فى احتياج متزايد إلى العقول والكفاءات العربية وذلك على حساب تجحيف الدول النامية من علمائها وكفاءاتها الضرورية لدفع عملية التنمية بها^(١)

وكما يقول مصطفى حجازى : إن هجرة الشباب تمثل هدر وهذا الهدر له آثاره على بناء المجتمع ونمائه وعلى صحة أبنائه وعافيته النفسية ، وعلى الأمن الاجتماعى^(٢).

هدف الدراسة :

الهدف العام للبحث هو رصد وتحليل هجرة رأس المال البشرى بما يحتويه من الكفاءات العلمية ذات المهارات العالية (هجرة العقول) مع توضيح الآثار الإيجابية والسلبية على عملية التنمية فى الدول المرسلة مع التركيز على المجتمع المصرى فى الواقع الراهن ، ووضع رؤى مستقبلية لها. أما الأهداف الفرعية نعرضها كما يلى:

- ١- التعرف على واقع هجرة رأس المال من الدول المرسلة والمناخ الدولى.
- ٢- التعرف على دوافع الطرد والجذب لهجرة الكفاءات العلمية من الدول المرسلة.
- ٣- التعرف أهم الآثار لهجرة رأس المال البشرى -الإيجابية والسلبية - وخصوصا الكفاءات على عملية التنمية فى الدول المرسلة .
- ٤- التعرف على التجارب الدولية التى تستفيد من هجرة الكفاءات فى البلدان المرسلة من خلال أحدى التجارب الرائدة .
- ٥- الوصول الى رؤى مستقبلية لظاهرة هجرة رأس المال البشرى بما يتضمنه من كفاءات

المنهجية المستخدمة :Methodology

اعتمد البحث على الاتجاهات الحديثة فى تفسير هجرة رأس المال البشرى مع التركيز على الجانب السوسيولوجي، كأساس للمنهجية المستخدمة فى البحث بالإضافة إلى البعد التنموي

^(١) د. محمد عبد القادر ، زيادة الاستفادة من الكفاءات العربية المهاجرة فى جهود التنمية وطننا وعربنا ، الاجتماع الثانى لوزراء الدول العربية المعنى بشئون الهجرة و المغتربين العرب ، القاهرة ١٤ نوفمبر ٢٠٠٩ ، ص ١.

^(٢) مصطفى حجازى : سيكولوجية الإنسان المهاجر ، المركز الثقافي العربي ، بيروت ، ٢٠٠٥ ، ص ٢١١

للهجرة. ويتم استخدام المنهج الوصفى في التحليل، بالإضافة إلى تحليل البيانات الإحصائية على المستوى الوطنى والدولى.

١) المفاهيم المستخدمة في الدراسة:

- أ - الهجرة الدولية ب - رأس المال البشري
ج - التنمية

الهجرة :

سوف يركز البحث على الهجرة الدولية المؤقتة والدائمة وخاصة من مصر سواء كانت إلى البلدان العربية أو البلدان الأجنبية. مع التركيز على المهاجرين بكافة أنواعهم : -
المهاجرين هجرة مؤقتة ، وهجرة دائمة والذين حصلوا على جنسيات أجنبية .

رأس المال البشري :

يعتمد البحث على مفهوم رأس المال البشري بالتركيز على هجرة العقول* من فئة العلماء وأساتذة الجامعات والتطبيقيين المهنئين (أطباء - مهندسين - محاسبين ...)
ويقصد "بهرة الكفاءات" انتقال الأفراد على التأهيل (عادة خريجي التعليم العالي وما فوقه) من بلد ما لبلد آخر بغرض العمل والإقامة الدائمة. فقد عانت بلدان العالم الثالث من هذا النوع من الهجرة خلال القرن العشرين وبخاصة بعد الحرب العالمية الثانية. إلا أن هجرة العقول "Brain drain" لم تلق اهتماماً دولياً كبيراً إلا في نهاية السبعينيات والسبعينيات الأولى بعد أن بدأت بلدان غربية مصنعة، كإنجلترا، تفقد بعض كفاءاتها لدول غربية أخرى في حال اقتصادي أفضل ". ويوجد مفهوم آخر لهجرة العقول ويسمى بهجرة الأدمغة والتي تعرف بهجرة الأشخاص المؤهلين والحاصلين على مستوى تعليم جامعي وما فوق، وقد كان البريطانيون هم من نحت هذا التعبير " Brai Drain " إثر هجرة الكفاءات العلمية البريطانية أواسط القرن الماضي إلى الولايات المتحدة الأمريكية (').

• لمزيد من التفاصيل عن المفاهيم انظر الآتى:

- *United Nations, International Migration Report 2002..* ○
- *Mohamed Saib Musette, 2006,* ○
- *Lindsay Lowell and Allan Findlay 2001,p43)*

* يطلق على هجرة العقول في بعض المراجع هجرة الأدمغة، وأحياناً أخرى هجرة الكفاءات والثلاث مفاهيم ذات معنى ومحفوظ واحد.
١) نقلًا من نادر فرجاني " هجرة الكفاءات من الوطن العربي في منظور استراتيجية لتطوير التعليم العالي" مركز المشكك
القاهرة ٢٠٠٠

٣- مفهوم التنمية:

يُعد مفهوم التنمية مفهوماً معقداً وله تعریفات لا حصر لها تختلف باختلاف كل علم من العلوم الاجتماعية وكل مجال داخل كل علم ، ويختلف من مجتمع لآخر وفقاً للسياسات والأيديولوجيات التي يتبعها كل مجتمع ، بالإضافة إلى أنه يختلف داخل المجتمع الواحد باختلاف المراحل التاريخية والأنظمة السياسية الحاكمة في كل مرحلة. ولهذا فالاهتمام بقضية التنمية ليس وليد اليوم، وإنما هو اهتمام قديم وجديد في الوقت نفسه، فالتنمية كانت وما زالت وستظل محل اهتماماً.

ولقد اختلف المفكرون الاجتماعيون فيما بينهم في تحديدتهم لمفهوم التنمية وأبعادها . وثمة تعریفات للتنمية منها: أن التنمية تعني "النمو المدروس على أسس علمية والذي قيست أبعاده بمقاييس علمية سواء كانت تنمية شاملة ومتكلمة أو تنمية في أحد الميادين الرئيس (اقتصاد، سياحة ... وغيرها) ويمكن القول أنها عملية تغير اجتماعي مخطط يقوم بها الإنسان لانتقال بالمجتمع إلى وضع أفضل ، وبما يتفق مع احتياجاته وإمكانياته الاقتصادية والاجتماعية والفكرية .. الخ"^(١)

ويرى " محمد الجوهرى " إن التنمية تنطوي على توظيف جهود الكل من أجل صالح الكل^(٢) فالتنمية لا يجوز أن نحصرها مطلقاً على النمو الاقتصادي ، وإنما يجب أن تشتمل كذلك وبشكل جوهري على تغير ثقافي عام ، وكذلك على تغيرات محددة في البناء الاجتماعي القائم ولا شك أن إغفال عنصر من هذين العنصرين يؤثر في البناء الاجتماعي القائم. فالنمو الاقتصادي لا يمكن أن يستمر في المدى البعيد دون تغير في الاتجاه نحو الديمقراطية الاجتماعية فكلاهما يعمل على خدمة الآخر ويوصل إليه.

بينما يرى يوسف صابغ : "إن التنمية لا تعنى مجرد تضييق الفجوة بين دخل مجموعة البلدان المتقدمة وتلك المتخلفة، فهي في الأساس تعنى تحسين نوعية حياة الأفراد وإطلاق عملية تحرر المجتمع الاجتماعي - الاقتصادي "^(٣)

" بينما يؤكد " sen " أن التنمية يمكن النظر إليها باعتبارها عملية توسيع في الحريات الحقيقة التي يتمتع بها الناس. وإن التركيز على الحريات البشرية يتناقض مع النظريات ضيقة الأفق في التنمية، مثل القول بتطابق التنمية مع نمو مجمل الناتج القومي أو مع التقدم الثقافي، أو مع التحديث الاجتماعي.

(١) عبد الهادي الجوهرى، قاموس علم الاجتماع، مكتبة نهضة الشرق، جامعة القاهرة، ١٩٨٣ ص: ٨٣ - ٨٤.

(٢) محمد الجوهرى "علم الاجتماع وقضايا التنمية في العالم الثالث" ط٤، دار المعارف، القاهرة، ١٩٨٤، ص: ٤٦.

(٣) يوسف صابغ "التنمية العربية من التبعية إلى الاعتماد على النفس في الوطن العربي" ، ط١ مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ١٩٩٢ ص: