

الصناعات الصغيرة ودورها في تحقيق العدالة الاجتماعية في ظل الوضع التنافسي لمصر

محمد عبد الواحد إسماعيل حسن

مدرس الاقتصاد
معهد العبور العالي لإدارة والحاسبات ونظم المعلومات

المقدمة

لقد مرت مصر بمحاولات عديدة لتحقيق التنمية الاقتصادية مُعتمدة على العديد من الأساليب والأدوات المختلفة سعياً لتحقيق العديد من الأهداف الاقتصادية والاجتماعية دون إنعكاس حقيقى على العدالة الاجتماعية متضح ذلك فى ارتفاع نسبة البطالة وانخفاض مستوى المعيشة والتفاوت فى مستوي الدخل إلى جانب الانخفاض الواضح فى الرعاية الصحية والخدمات التعليمية.

كما تسعى مصر للتصدي للمنافسة التى توجهه المنتجات الصناعية فى الأسواق الداخلية والخارجية و العمل علي تعزيز القدرة التنافسية للمنتجاتها من خلال ماتملكه مصر من ميزات تنافسية عديدة كما سنوضح فى المبحث الثالث ، و ذلك بغرض توافر فرص الصمود فى السوق الداخلى والاختراق لمنتجاتها فى الأسواق الخارجية وتقليل الواردات، حيث تراجع ترتيب مصر التنافسى من المركز ٤٧ إلى المركز ١١٩ من بين ١٤٤ دولة شملها مؤشر التنافسية العالمية GCI وذلك مبين فى الجدول رقم (٦).

كما تمثل الصناعات الصغيرة العصب الرئيسى لاقتصاد أى دولة من منطلق زيادة الطاقة الانتاجية وقدرتها على تنمية المدخرات المحلية وتوفير مدخلات الانتاج للصناعات المتوسطة والكبيرة وحل مشكلتي البطالة والفقر ومن ثم القضاء على التفاوت الكبير فى مستوى الدخل ، وذلك من خلال قدرتها على توفير فرص العمل الحقيقية ، والاعتماد على مفهوم التوظيف الذاتى مما يخفف الضغط على القطاع العام فى توفير فرص العمل .

تقدم جميع الجهات داخل الدولة اهتمام وعناية بشكل واضحاً خلال الفترة الحالية لقطاع الصناعات الصغيرة ، ورغم الأهتمام بهذا القطاع إلا أنها تواجه العديد من المشكلات و الصعوبات التى تقلل من دورها والمستهدف منها وسيتناول البحث دورالصناعات الصغيرة فى تحقيق العدالة الاجتماعية بمصر في ظل الوضع التنافسي لمصر.

مشكلة الدراسة :

تعانى مصر من انخفاض مستوى المعيشة للغالبية العظمي من السكان والتفاوت فى مستوى الدخل وانخفاض القدرة التسويقية ، نظراً لعدم مراعات البعد الاقليمي فى توزيع الاستثمار وانخفاض جودة المنتج و ارتفاع تكلفة الإنتاج مما يترتب عليها العديد من المشكلات الاقتصادية والاجتماعية ، و يجعلها في وضع لا يمكنها من المنافسة.

تعد الصناعات الصغيرة من أهم المحاور الأساسية فى تحقيق العدالة الاجتماعية ؛ حيث لم تتم الاستفادة المثلى منها سواء من خلق فرص العمل وزيادة الإنتاج وتحسين الإنتاجية و توليد الدخل و الحد من التفاوت بين افراد المجتمع لتحقيق العدالة الاجتماعية.

وبذلك تتمثل مشكلة البحث فى انخفاض دور الصناعات الصغيرة فى تحقيق العدالة الاجتماعية برغم ما تمتلكه مصر من ميزات تنافسية يمكن استغلالها ، كما تحيط بها الكثير من المشكلات تعوق الوصول للمستهدف منها ؛ لذا يجب دراسة الأهمية الاقتصادية والاجتماعية الصناعات الصغيرة ووضع مصر التنافسى على جميع المستويات للتعرف كيفية الوصول من خلال الصناعات الصغيرة إلى تحقيق العدالة الاجتماعية كأحد محاور تحقيق العدالة الاجتماعية .

أهمية البحث:

تتضح أهمية البحث من أهمية الصناعات الصغيرة فى تحقيق التنمية الاقتصادية و تقليل حدة التفاوت فى الدخل من خلال أنتشارها داخل جميع المحافظات والحد من خلالها الهجرة من الريف إلى المدينة ، وقدرتها على تحقيق العدالة الاجتماعية كأحد محاورها الأساسيه .

ويرجع عدم وجود قطاع للصناعات الصغيرة فى مصر فعال ومؤثر إلى عدم مراعات البعد الاقليمى فى خطط التنمية السابقة ، وافتقارها للقدرة التنافسية التى تمكنها من المنافسة المحلية والعالمية، و يقتضى ذلك الأمر العمل على وجود قطاع للصناعات الصغيرة يتمتع بالقدرة على المنافسة والوصول من خلاله على العديد من الاهداف الاقتصادية والاجتماعية ، و ذلك من خلال محاور أساسية تتمثل فى إزالة المعوقات والمشكلات التى تواجه هذا القطاع ، دور الدولة ، والقطاع الخاص .

الهدف من البحث :

- توضيح مفهوم عدالة الاجتماعية ومفهوم الصناعات الصغيرة ومفهوم للقدرة التنافسية .
- تحديد الأهمية الاقتصادية والاجتماعية للصناعات الصغيرة .
- تحديد أهم نقاط القوة والضعف فى القدرة التنافسية لمصر .
- التعرف على مدى توفر محددات القدرة التنافسية لقطاع الصناعات الصغيرة.
- وضع محاور للوصول من خلال الصناعات الصغيرة للعدالة الاجتماعية .

فروض الدراسة :

- تواجه الصناعات الصغيرة العديد من المشكلات التى تحول دون الوصول للمستهدف منها

- تنمية الصناعات الصغيرة سوف يجد من العديد من المشكلات الاقتصادية والاجتماعية .
- تعاني الصناعات الصغيرة من ضعف القدرة التنافسية للصناعات الصغيرة .
- توجد امكانية للوصول من خلال الصناعات الصغيرة إلى تحقيق عدالة الاجتماعية .

منهجية الدراسة :

تم أستخدم المنهج الاستقرائي وذلك لبناء الإطار الفكرى والتأصيل النظرى لهذه الدراسة فيما يتعلق بمفهوم عدالة الاجتماعية والقدرة التنافسية والصناعات الصغيرة ودورها في تحقيق عدالة الاجتماعية فى ظل الوضع التنافسي لمصر .

خطة الدراسة :

تم تقسيم الدراسة إلى أربع مباحث إلى جانب المقدمة :

٤	المبحث الأول : الإطار النظرى
٤	- مفهوم العدالة الاجتماعية
٦	- مفهوم وخصائص الصناعات الصغيرة
١٠	- مفهوم القدرة التنافسية .
١٣	المبحث الثانى : الأهمية الاقتصادية والاجتماعية للصناعات الصغيرة
١٣	- الأهداف العامة لتنمية الصناعات الصغيرة .
١٥	- دورها فى التوظيف وقيمة الانتاج
٢١	- التوزيع النسبي للصناعات الصغيرة وحجم الأجور
٢٤	المبحث الثالث : وضع مصر التنافسي وفقاً لمؤشر GCI
٢٤	- مقياس التنافسية العالمية
٢٧	- وضع مصر التنافسى .
٣٥	- امكانيات مصر التنافسية
٣٨	المبحث الرابع : الصناعات الصغيرة كأحد محاور تحقيق العدالة الاجتماعية
٣٨	المحور الأول : إزالة المعوقات والتحديات التي تواجه الصناعات الصغيرة
٣٩	المحور الثانى : دور الدولة .
٤١	المحور الثالث : دور القطاع الخاص .
٤٤	- النتائج والتوصيات .
٤٥	- قائمة المراجع .

المبحث الأول

الإطار النظري

المقدمة :

للاستفادة من مميزات الاعتماد على الصناعات الصغيرة وملاحقة التطور التكنولوجي المتلاحق في مجال المعلومات والاتصالات وتزايد التنافسية الدولية ، في تحقيق العدالة الاجتماعية ، فقد شهد مجال تنمية الصناعات الصغيرة في السنوات الأخيرة العديد من اساليب الدعم للوصول من خلالها لما هو مستهدف تحقيقه .

ومن خلال هذا المبحث سوف نتناول بالدراسة أولاً: مفهوم عدالة الاجتماعية ، ثانياً: يتناول مفهوم وخصائص المشروعات الصغيرة ، ثالثاً : يتناول مفهوم القدرة التنافسية .

أولاً : مفهوم العدالة الاجتماعية

تعاني مصر من تفاوت اقتصادي وتنموي بين افراد المجتمع واضح ، وذلك لعدم مراعات البعد الاقليمي في وضع خطط التنميه في السنوات السابقة ، وعدم مراعات تحقيق العدالة الاجتماعية بشكل حقيقى وملموس ، وهى تعد هدف يجب أن تسعى الدولة إلى تحقيقه لمواطنيها من خلال وضع معايير وأهداف ومؤشرات لقياس مدى الوفاء بها . كما يخضع أبعاد مفهوم العدالة الاجتماعية لتغيير مستمر لأنها عائد لخطط سابقة وثقافي متغير ، ويوجد العديد من العناصر الواجب توافرها لتحقيق العدالة الاجتماعية من أهمها المساواة وعدم التمييز بين أفراد المجتمع وتكافؤ الفرص ، التوزيع العادل للموارد الاقتصادية والأعباء ، الضمان الاجتماعي لكل أفراد المجتمع ، توفير السلع العامة ، العدالة بين الأجيال.

يوجد العديد من المفاهيم المختلفة لمفهوم العدالة الاجتماعية وسوف نعتمد على المفهوم الذى يشير إلى أن مفهوم العدالة الاجتماعية هي عملية تحقيق المساواة في الحقوق الأهلية والسياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية، دون تمييز استناداً إلى الجنس أو اللغة أو الدين أو العقيدة أو الموقع الجغرافي أو المركز الاجتماعي أو لأي سبب كان، وتوفير فرص متكافئة للجميع للارتقاء بقدراتهم على المنافسة إلى أقصى حد ممكن، بهدف زيادة مستويات الرفاهية، وتقليل حدة التفاوت الاجتماعي، وتخفيض معدلات الفقر والحرمان المادي والثقافي والسياسي، وذلك بالمشاركة بين الدولة والقطاع الخاص والمجتمع الأهلي. ويساعد على ذلك تنمية القدرات

والملكات وإطلاق الطاقات لكل أفراد المجتمع، وكذلك مراعاة العدالة في تحمل الأعباء بين الأجيال الحاضرة والأجيال المقبلة، وتقليل الفروق غير المقبولة بين الأفراد والجماعات والأقاليم داخل الدولة .

لقد جمع هذا المفهوم بكل جوانب العدالة الاجتماعية والمساهمين في تحقيقها وأبعاد المختلفة ولاكن لم يأخذ في الاعتبار البعد البيئي والبعد الإداري حيث لا تتحقق العدالة الاجتماعية إلا في ظل تحقيق تنمية اقتصادية حيث أن التنمية قد تتحقق بدون تحقيق عدالة اجتماعية ، لذا يجب وضع العدالة الاجتماعية هدف أصيل ضمن أهداف الخطط الاقتصادية المختلفة ، وفقاً لهذا المفهوم نتناول أبعاد العدالة الاجتماعية المختلفة والتي تتمثل في : (مركز المشروعات الدولية الخاصة " CIPE " ، ٢٠١٤ ، ١٠).

البعد الاقتصادي المتعلق بمدى اشتراك أفراد المجتمع في العملية الإنتاجية وفي جني ثمارها . وهو ما يقود إلى قضية المساواة في الفرص والحقوق الاقتصادية في مجال العمل ، وملكية وسائل الإنتاج، والحصول على الخدمات والمعلومات دون تمييز ، وكذلك قضية إعادة التوزيع . فالاقتصاد لم يتعاف بعد من الاضطرابات السياسية والاقتصادية حيث ارتفعت أسعار السلع الغذائية مع زيادة في معدلات التضخم ، وارتفعت معدلات الدين المحلي .

البعد الاجتماعي الذي يتعلق بمشكلات التمييز والحرمان والفقر والإقصاء الاجتماعي، وما تستجوبه معالجتها من سياسات لتمكين الفئات المحرومة من تحسين أوضاعها على نحو مستدام ، ويتطلب ذلك زيادة الإنفاق على التعليم والصحة بحيث تتم إتاحة فرص متساوية في المجتمع بعيداً عن الفجوات بين الدخول .

البعد البشري الذي ينصب على مسألة الوفاء بحقوق الإنسان، ومسألة تكافؤ الفرص أمام الجميع لتنمية قدراتهم وتوسيع حرياتهم ومن المتعارف عليه أن حقوق الإنسان تعبيراً شمل من مجرد بعض الحقوق السياسية والانتهاكات الأمنية، بل يتضمن أيضاً حق الإنسان في العمل والسكن الملائم والغذاء والشراب ، ويتضمن المساواة بين الرجل والمرأة في العمل ، وضمان حقوق ذوي الاحتياجات المختلف .

البعد الإقليمي المتعلق بالتفاوتات في توزيع الموارد والدخل القومي بين أقاليم الدولة (كالصعيد، والمحافظات الحدودية، والمناطق العشوائية)، والذي يتطلب الانتباه إلى دور السياسات العامة في توسيع هذه التفاوتات أو تقليصها، كما يتطلب التحول التدريجي نحو اللامركزية.

البعد الجيلي الذي يتعلق بالعدالة بين الأجيال الحاضرة والأجيال المقبلة، ليس فقط في توزيع الموارد الطبيعية وتحمل كلفة التلوث، وإنما أيضاً في تحمل أعباء الدين العام.

البعد المؤسسي الذي يتعلق بقضايا الحريات والحقوق السياسية والتمكين السياسي ، من خلال مؤسسات تكفل المشاركة الشعبية في صنع القرار.

البعد الثقافي وأهمية تنمية القيم التي تحض على الإبداع والعمل والاجتهاد والمنافسة والاعتراف بالأخر والحوار والحلول الوسط .

البعد البيئي لم يراعي المفهوم السابق البعد البيئي ضمن أبعاد مفهوم العدالة الاجتماعية وهو أساسياً في كافة مراحل التنمية ، بشكل يحقق الاستغلال الأمثل للموارد الطبيعية ويدعم عدالة استخدامها والاستثمار فيها بما يضمن مراعات حقوق الأجيال بشكل متوازن ، ومما يساهم في دعم التنافسية وتوفير فرص عمل جديدة مما يساعد على القضاء على البطالة والفقر، ويحقق العدالة الاجتماعية مع توفير البيئة النظيفة والصحية والأمنة للأجيال القادمة .

تلك هي الأبعاد المختلفة التي من الممكن أن يتضمنها مفهوم العدالة الاجتماعية ، ومن الممكن العمل على الوصول للعدالة الاجتماعية بأكثر من وسيلة وفي هذا البحث سوف نعتمد على الصناعات الصغيرة كأحد الوسائل التي يمكن الوصول من خلالها إلى العدالة الاجتماعية وفقاً للمفهوم السابق .

ثانياً : مفهوم وخصائص الصناعات الصغيرة

يعد مفهوم الصناعات الصغيرة هي الأخرى من المفاهيم الديناميكية والتي تختلف من دولة إلى أخرى وداخل كل دولة ، ويتوقف تعريفها على العديد من المعايير المختلفة مثل الأيدي العاملة وحجم رأس المال المستخدم ، أو الجمع بين عاملين أو أكثر .

كما ان تحديد مفهوم للمشروعات الصغيرة داخل الدولة من أهم الجوانب الأساسية لوضع إطار للسياسات والتشريعات التي تخدم هذا القطاع بهدف النهوض به وذلك للوصول به للتنافسية وتحقيق الأهداف الاقتصادية والاجتماعية التي تسعى الدولة لتحقيقها من خلال تلك القطاع .

١- مفهوم الصناعات الصغيرة

نسعى في هذا الجزء توضيح بعضاً من التعريفات للمشروعات الصغيرة وفقاً للمفاهيم

الدولية : [البنك الأهلي المصري : ٢٠٠٤ ؛ ٧٥]

- يعرف البنك الدولي المشروعات الصغيرة التي يعمل بها من ١١ إلى ٥٠ عاملاً ويبلغ إجمالي الأصول والمبيعات ٣ مليون دولار ، بينما المشروعات المتوسطة هي من يعمل بها من ٥١ إلى ٣٠٠ عامل ويبلغ إجمالي الأصول والمبيعات حتي ١٠ مليون دولار.
- في دول الاتحاد الأوروبي تعرف بأنها هي التي يعمل بها بداية من ١٠ عمال وأقل من ٥٠ عاملاً ويبلغ قيمة المبيعات أقل من ٧ مليون يورو سنوياً وحجم الأصول ٥ مليون يورو ، بينما المشروعات المتوسطة فهي من يعمل بها من ٥٠ إلى ٢٥٠ عامل ويبلغ حجم المبيعات أقل من ٤٠ مليون يورو سنوياً أو حجم الأصول ٢٧ مليون يورو .
- في الولايات المتحدة تعرف المشروعات الصغيرة هي من يعمل بها أقل من ٥٠٠ عامل وحجم المبيعات أقل من ٥ مليون دولار سنوياً .

مفهوم الصناعات الصغيرة في مصر يثير الكثير من الجدل بين الهيئات المسؤولة عن ذلك القطاع ، ولقد صدر القانون رقم ١٤١ لسنة ٢٠٠٤ لتعريف المنشآت الصغيرة وذلك في الباب الأول من القانون وتوضح كيفية التأسيس والتعامل مع الجهات المختصة المحلية والأجنبية وذلك في الباب الثاني أما الباب الثالث فمختص بتمويل المنشآت الصغيرة ومتناهية الصغر، أما الباب الرابع فتوجد به المواد المتعلقة بالحوافز والتيسيرات لتشجيع العمل في تلك القطاعات: [الصندوق الاجتماعي للتنمية ، [www. Sfdegypt. org](http://www.Sfdegypt.org)]

- المادة الأولى : تسرى أحكام القانون على المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر التي تتوفر فيها شروط تطبيقه.
- المادة الثانية : الصندوق الاجتماعي للتنمية هو الجهة المختصة بالعمل على تنمية المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر وبالتخطيط والتنسيق والترويج لانتشارها والمعاونة في الحصول على ما تحتاجه من تمويل وخدمات ، وذلك بالتعاون مع الوزارات وأجهزتها والهيئات العامة ووحدات الإدارة المحلية وغيرها من الجهات . وتحدد اللائحة التنفيذية نظام عمل الصندوق في قيامه بهذه المهام.
- ويؤدى الصندوق خدمات الائتمان والمساعدات الفنية للمشروعات الصغيرة من خلال فئات بسيطة مثل : البنوك والمنظمات غير الحكومية وتقدم خدمات الائتمان متناهي الصغر وخدمات المشروعات الصغيرة عن طريق قنوات مختلفة داخل الهيئة .
- ولقد عرف القانون السابق المنشآت الصغيرة كما يلي :

- **المادة الأولى :** يقصد بالمنشأة الصغيرة كل شركة أو منشأة تمارس نشاطاً اقتصادياً إنتاجياً أو خدمياً أو تجارياً لا يقل رأسمالها المدفوع عن ٥٠ ألف جنيه ولا يجاوز مليون جنيهًا ولا يزيد عدد العاملين فيها عن ٥٠ عاملاً .

- **المادة الثانية :** يقصد بالمنشأة المتناهية الصغر كل شركة أو منشأة فردية تمارس نشاطاً اقتصادياً إنتاجياً أو خدمياً أو تجارياً ويقل رأسمالها المدفوع عن ٥٠ ألف جنيه .

بذلك فقد اعتمد هذا القانون في تعريف المنشآت الصغيرة على معيارين فقط هما رأس المال المستثمر في المنشآت ، وعدد العمال وللتمييز بينهما دون الرجوع لحجم المبيعات أو القيمة المضافة للمنشآت ومستوى التكنولوجيا المستخدم بها ، وسوف يعتمد في هذا البحث على تصنيف حجم الصناعة على أن المنشآت التي يعمل بها أقل من ٥٠ عاملاً يعد صناعة صغيرة .

٢- خصائص المشروعات الصغيرة

يوجد العديد من الخصائص التي تشترك فيها المنشآت الصغيرة وتكسبها طبيعة خاصة يجعلها من أهم الركائز التي يعتمد عليها في تحقيق العدالة الاجتماعية ، رغم تعدد مجالات النشاط واختلاف الإطار التنظيمي لمكوناتها الفرعية ، مثل كثافة الأيدي العاملة وأنخفاض التكاليف الرأسمالية إلى جانب الانتشار الجغرافي داخل محافظات مصر ، مما يجعلها تغطي مناطق مختلفة حيث توجد الأماكن البشرية والمادية ، والتي تتمثل في : [رئاسة مجلس الوزراء : ٢٠١٠ ؛ ١٣ [، [بنك التنمية الصناعية ، www.idbe-egypt.com] ، [بن جليلي ، رياض : ٢٠١٠ ؛ ٦ [.

١- الخصائص المرتبطة بالملكية والإدارة والتنظيم :

تتصف الصناعات الصغيرة بالملكية الفردية حيث تكون المنشأة مملوكة لفرد واحد وفي بعض الأحيان تكون الملكية عائلية ، مما يكسبها المرونة والسرعة في اتخاذ القرارات والتكيف مع المستجدات، كما يمنحها صفة الاستقلالية في الإدارة ، و يترتب عن ذلك ارتباط الإدارة ارتباطاً وثيقاً بالملكية ، ويجمع صاحب المنشأة بين جميع وظائف الإدارة .

٢- الخصائص المرتبطة بالتعامل في الأسواق :

تعتمد المنشآت الصغيرة بدرجة ملحوظة على العمالة الخاصة ، حيث يزاول صاحب المنشأة العمل بنفسه مع الاستعانة بأفراد أسرته وبعض الأقارب ويبرز ذلك بوضوح في مجال نشاط المزارع الصغيرة وتجارة التجزئة والخدمات البسيطة المتنوعة ، ويكثر الاعتماد على العمالة

الموسمية والمؤقتة وكذلك تشغيل الصبية وصغار السن مع عدم وجود عقود بين الطرفين ، مما يكسب صاحب العمل حرية فى التعيين والفصل ، وتزداد هذه السلطة كلما كان سوق العمل يعانى من فائض فى العرض وانتشار البطالة.

٣- خصائص سوق رأس المال:

تعتمد المنشآت الصغيرة بدرجة كبيرة على مواردها الذاتية فى تمويل النشاط سواء فى مرحلة التأسيس أو فى مرحلة التشغيل وعادة ما تتمثل مصادر هذه الأموال فى المدخرات الشخصية أو الميراث أو حصيلة بيع أصول مملوكة كأراضى أو عقارات ويجرى فى بعض الأحيان تدبير جانب من الاحتياجات عن طريق الاقتراض من بعض أفراد الأسرة أو الأصدقاء الذين تربطهم علاقات قوية مع صاحب المنشأة .

٤ - مصادر المواد الخام :

تعتمد المنشآت الصغيرة على الخامات المحلية وتحصل عليها إما من المنتجين مباشرة أو من الموردين والوسطاء فى الأسواق مما يعمل على تقليل الواردات .

٥ - مدى الانتشار :

تتميز المنشآت الصغيرة بالانتشار الجغرافى مما يساعدها على التعامل فى الأسواق المحلية المحدودة أى تفى بطلباتها ، كما تنشط معاملات المنشآت الصغيرة فى الأسواق التي يكون لها متطلبات خاصة، مثل نوعية معينة من السلع والخدمات ، تعتمد على الأذواق والمواصفات المحلية ، غير النمطية والتي يمكن أن توفرها المنشأة الصغيرة بكفاءة عالية .

٦- أسواقها ذات طبيعة تنافسية :

حيث تتصف أسواق المنشآت الصغيرة بطبيعة تنافسية نظراً لحرية الدخول والخروج من النشاط ولتعدد المنشآت الصغيرة .

نخلص من ذلك أن تعريف الصناعات الصغيرة من التعريفات المتداخلة والمتشابكة حيث أنها مفهوم نسبى وليس مفهوم مطلق ومحدد ويختلف من دولة إلى أخرى وداخل كل دولة ، كما توجد العديد من المعايير التي تستخدم فى التمييز بين حجم الصناعات الصغيرة والمتوسطة ويستخدم أحد تلك المعايير فى التمييز بينها أو الجمع بين معيارين أو أكثر وذلك إلى جانب بعض المعايير المتعلقة بطبيعة الإدارة و طبيعة دور صاحب رأس المال فى المنشآت ، كما تم توضيحه فى عرض خصائص المشروعات الصغيرة والمتوسطة .

وبصفة عامة لا يوجد اتفاق عام نحو مفهوم الصناعات الصغيرة والتميز بينها بشكل قاطع لكن يوجد تمييز نسبي كما لا يوجد اتفاق حول المعايير المستخدمة في التفرقة بينها وإن كان معيار الأيدي العاملة ورأس المال المستخدم في العملية الإنتاجية ، إلى جانب حجم المبيعات السنوية هي أبرز المعايير المستخدمة في التمييز بين حجم الصناعات .

من خلال ذلك فإنه عند الاعتماد على معيار أو أكثر في التمييز بين حجم المشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة والكبيرة يجب مراعاة طبيعة المشروع (زراعي - صناعي - خدمي) حيث يختلف حجم المشروع من قطاع إلى آخر وكذلك المنطقة (حضر - ريف) فالقطاع الزراعي بطبعة يعتمد على الأيدي العاملة بنسبة أكبر لما يتصف بالكثافة النسبية للأيدي العاملة وقلة رأس المال المستخدم ، في حين يعتمد القطاع الصناعي على رأس المال المستخدم في الاستثمار بنسبة أكبر من الاعتماد على الأيدي العاملة ويعتمد قطاع الخدمات على العنصرين في نفس الوقت وكذلك قد يعد المشروع متوسط في منطقة ريفية بينما يعد مشروع صغير في الحضر ، حتى يتمكن واضعو السياسات من النهوض بتلك الصناعات والوصول من خلالها للهدف المرجوة منها وزيادة تنافسيتها .

ثالثاً : مفهوم القدرة التنافسية

تعتبر القدرة التنافسية من المفاهيم الحديثة التي يُعتمد عليها في المعاملات الخارجية بين الدول ، ومن أهم التحديات التي تواجه الدول المتقدمة والنامية في آن واحد ، خاصة الدول التي لديها استراتيجية للتوسع في الصادرات وتقليل الواردات بغية تحسين مستوى معيشة أفراد المجتمع .

كما تنبع أهمية القدرة التنافسية من كونها تعمل على توفير البيئة التنافسية المناسبة لتحقيق الكفاءة في تخصيص الموارد وتحفيز الإبداع والابتكار من أجل تعزيز وتحسين مستوى الإنتاج وجودة الإنتاج عن طريق خفض التكاليف والأسعار [العصفوري ، صالح : ٢٠١٢ ؛ ٢] .

لقد ظهر مفهوم القدرة التنافسية مع منتصف السبعينيات من القرن العشرين ليأخذ مكان الميزة النسبية التي اعتمدت عليها التجارة الدولية وبذلك أصبح التحدي الكبير الذي يواجهه الدول هو كيفية تحويل الميزة النسبية التي تتمتع بها الدولة إلى ميزة تنافسية ، ويختلف مفاهيم القدرة التنافسية وفقاً لمفهومها على مستوى الدولة أي من وجهة النظر الكلية أو التنافسية على المستوى الجزئي أي من وجهة النظر الجزئية ونعرض فيما يلي المفاهيم المختلفة لمفهوم القدرة التنافسية .

١ - مفهوم القدرة التنافسية على مستوى الدولة :-

- تعرف التنافسية على مستوى الدولة بأنها قدرة الاقتصاد على توفير مستوى معيشة مرتفع للمواطنين وتقاس بقدرة الاقتصاد على خلق الثروات ومن خلال تعظيم الإنتاج ودعم قدرات الابتكار [المجلس الوطني المصري للتنافسية : ٢٠٠٤؛ ٧] .

- تشير التنافسية الدولية إلى قدرة الدولة على إنتاج سلع وخدمات بهدف تلبية إحتياجات الأسواق الخارجية وتساعد في نفس الوقت في تحقيق زيادة في متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي للدولة والعمل على استمرارية هذا الارتفاع عبر الزمن [حسن ، محمود : ١٩٩٩؛ ٤] .

- يعرف مجلس السياسة التنافسية الأمريكية القدرة التنافسية للدولة على أنها قدرة الدولة على إنتاج السلع والخدمات التي تتوافق مع الرغبات أو الأذواق في الأسواق العالمية وفي نفس الوقت تحقيق مستوى معيشة متزايد على المدى الطويل [معهد التخطيط القومي: ٢٠٠٢؛ ٦٦] .

- كما تنوع تعريف القدرة التنافسية من خلال المنتدى الاقتصادي العالمي في تقاريره السنوية المختلفة :-

• وفي تقريره عام ١٩٩٧ عرف التنافسية الدولية بأنها قدرة الدولة على تحقيق معدلات نمو سريعة ومنتزاة في نصيب الفرد من الدخل الحقيقي [World Economic Forum:1997;84]

ويربط ذلك التعريف بين القدرة التنافسية وأثرها على دخل الأفراد أي يجب أن يكون لها أثر على دخل المواطنين في ذات الوقت يكون مستمراً .

• وفي تقريره عام ٢٠٠٣ عرف التنافسية الدولية على أنها قدرة الدولة على إنتاج سلع جديدة تعتمد على العنصر التكنولوجي وليس على المزايا النسبية القائمة على منتجات تتسم بتكلفة منخفضة ووفرة مصادرها الطبيعية [World Economic Forum:2003;25]

ويوضح هذا التعريف أن القدرة التنافسية لا ترتبط فقط بالميزة التنافسية بل يجب تحويلها إلى قدرة تنافسية تستطيع من خلالها الدولة المنافسة في الأسواق الخارجية واختراقها كما أوضح أهمية التطور التكنولوجي في العملية الصناعية على مستوى الدولة .

• وفي تقريره عام ٢٠٠٥ عرف التنافسية بأنها مجموعة من العوامل والسياسات والمؤسسات التي تحدد مستوى إنتاجية الدولة والذي يحدد بدوره مستوى التقدم الاقتصادي بها ، بذلك فقد ربط المنتدى الاقتصادي العالمي في تعريفه للتنافسية الدولية بأنها مجموعة من العوامل

المتكاملة والمترابطة التي على أساسها تتم عملية الإنتاج وتحقيق التقدم الاقتصادي والتفوق الإنتاجي ومن ثم تحقيق التنافسية [World Economic Forum:2005;16].
- ويشير " بورتير Porter " إلى أن التنافسية الدولية مفهوم متعدد الجوانب فقد تؤخذ على أنها ظاهرة كلية داخل الاقتصاد تتأثر ببعض المتغيرات مثل أسعار الصرف وأسعار الفائدة وعجز الموازنة العامة للدولة أو تعتمد على ملكية الموارد الطبيعية بوفرة أو أنها دالة عكسية في تكلفة العمل أو ممارسات الإدارة أو أنها التوازن الموجب للميزان التجاري أو قدرة الاقتصاد على خلق الوظائف .

كما يشير لمفهوم القدرة التنافسية على مستوى الدولة بأنها إنتاجية الدولة بمعنى أن رفع مستوى المعيشة داخل الدولة يتوقف على قدرة الشركات داخل الدولة على تحقيق مستوى مرتفع من الإنتاجية وزيادتها عبر الزمن [Michael. E.porter :1990;3]
ويتضح من ذلك تعدد مفهوم التنافسية على مستوى الدولة كما أنه يختلف مع مرور الزمن ويمكن من خلال العرض السابق تعريف القدرة التنافسية للدولة بأنها " قدرة الدولة على اختراق الأسواق الخارجية بهدف إيجاد فرص لزيادة صادراتها وتقليل وارداتها وذلك على المدى القصير والطويل وذلك بهدف رفع مستوى المعيشة وتحقيق الرفاهية الاقتصادية للأفراد داخل الدولة " .

٢ - مفهوم القدرة التنافسية على المستوى الجزئي :-

فيما يلي يتم توضيح مفهوم القدرة التنافسية على مستوى الصناعة أو القطاع :-
حيث تشير إحدى الدراسات أن الصناعة أو القطاعات تكون ذات قدرة تنافسية إذا استطاعت تلك الصناعة المنافسة في الأسواق المحلية والعالمية وتحقيق أرباح على أساس مضطرد ، من خلال السعر المنخفض أو الجودة المرتفعة استناداً إلى معدلات مرتفعة من الإنتاجية وأنشطة فعالة للابتكار والتجديد بما يساهم في رفع مستوى معيشة الأفراد بشكل مطرد [الجرف ، منى : ٢٠٠٢ . [١١] .

وتشير دراسة أخرى إلى أن الدولة تتمتع بميزة تنافسية في صناعة ما إذا استطاعت تلك الصناعة أن تحقق نجاحاً تنافسياً في الأسواق العالمية في هذه الصناعة من خلال تبني استراتيجية عالمية للمنافسة استناداً إلى متغيرات تكنولوجية ومهارية مكتسبة [خشبة ، نجوى : ٢٠٠٣ ; ٨] .

من خلال هذا المفهوم للتنافسية على مستوى الصناعة فإنه ربط بين تنافسية الدولة وتنافسية الصناعة في وقت واحد حيث أن الدولة هي المسؤولة عن وضع الإستراتيجية العامة وليس الصناعة .

- أما "بورتر" فقد تناول مفهوم التنافسية على مستوى الصناعة من خلال الربط بين تنافسية الصناعة وقدرتها على الاحتفاظ بتفوقها في الأسواق العالمية ، ليس ذلك في مجال التجارة بل في مجال الاستثمار وكذلك التفوق في السوق المحلية .

ذلك يبين اهتمام "بورتر" بالسوق المحلية ك نطاق أولى لبناء القدرة التنافسية وضرورة اتباع استراتيجية عالمية للمنافسة في مجال التجارة والاستثمار .

حيث يشير "بورتر" إلى أن الدولة يمكن أن تكون منافسة عالمياً في صناعة معينة أو مجموعة من الصناعات ولا يمكن أن تتمتع بميزة تنافسية في كل الصناعات ، مفهوم التنافسية على مستوى الصناعة يؤدي إلى زيادة الإنتاج والتوظيف مما يؤدي إلى رفع مستوى المعيشة بالتحسن المستمر [محمد ، جابر : ١٩٩٧ ; ٢١].

ومن خلال ذلك يتضح تعدد المفاهيم للقدرة التنافسية على المستوى الجزئي ، ويمكن تعريف القدرة التنافسية على مستوى المشروع " بأنها القدرة على إنتاج سلعة أو خدمة أكثر جودة وأقل تكلفة وذات قيمة عالية وذلك من خلال رفع مستوى إنتاجية عناصر الإنتاج المستخدمة في العملية الإنتاجية ، بغية تلبية احتياجات الطلب المحلي والطلب العالمي مع الحفاظ عليه بشكل قابل للاستمرار مما يؤدي إلي استمرارية متحصلاتها وزيادة حصتها السوقية وتحقيق الربحية للمنشأة والمساهمين فيها عبر الزمن " .

وتتعدد مفاهيم القدرة التنافسية سواءً على مستوى الدولة أو القطاع حيث أنه مفهوم متغير عبر الزمن ، ويجب أن نسعي لتحقيق القدرة التنافسية على مستوى الدولة أو الصناعة وذلك من خلال التطوير والابتكار والتكامل والتعاون المتبادل بين الصناعات الصغيرة والمتوسطة وإستخدامها كصناعات مغذية للصناعات الكبيرة ، بذلك تتحقق التنافسية على مستوى الدولة .

المبحث الثانى الأهمية الاقتصادية والاجتماعية للصناعات الصغيرة فى مصر

المقدمة :

تعتبر المشروعات الصغيرة أحد أهم الركائز الأساسية ضمن استراتيجية التنمية الاقتصادية والاجتماعية بمصر لتحقيق العدالة الاجتماعية ، حيث أن تنمية هذه القطاع يعد أحد أهم وسائل مواجهة مشكلة التفاوت فى مستوى الدخل وتحقيق العدالة الاجتماعية والحد من ظاهرة البطالة نظرا لأنها قليلة رأس المال وكثيفة الأيدى العاملة كما هو مبين فى خصائصها ، كما يمكن أن تلعب هذه المشروعات دورا كبيرا فى تنمية الصادرات المصرية للخارج.

ويتناول هذا المبحث الأهمية الاقتصادية والاجتماعية للمشروعات الصغيرة ، من خلال تحديد الأهداف العامة لتنمية تلك المشروعات ومساهمة المشروعات الصغيرة فى نسبة العمالة والقيمة المضافة الصافية وحجم الإنتاج بتكلفة العوامل إلى جانب عرض لنسبة الصناعات على مستوى الجمهورية وحجم الأجور على مستوى المحافظات ومدى أنتشارها بين المحافظات ، فى البداية نتعرف على الأهداف العامة لتنمية المشروعات الصغيرة .

أولاً : الأهداف العامة لتنمية الصناعات الصغيرة :-

يمكن تقسيم الأهداف العامة لتنمية الصناعات الصغيرة إلى ثلاثة مجموعات وهى الأهداف الاقتصادية والأهداف الاجتماعية والأهداف التكنولوجية على النحو التالى :- [البنك الأهلي المصرى : ٧٥؛٢٠٠٤] ، [مجلس الشورى: ٢٠٠٣؛ ١٤٢]

١- الأهداف الاقتصادية :

تتمثل الأهداف الاقتصادية فى النقاط التالية :-

- تنويع وتوسيع تشكيلة المنتجات وخدمات الإنتاج حيث يفنقر هيكل الإنتاج والخدمات المصرية للتنوع سواء على مستوى السلع الاستهلاكية أو الرأسمالية أو الوسيطة أو الخدمات التكنولوجية ، وذلك لتلبية متطلبات السوق المحلية أو التصدير.
- تنمية المدخرات المحلية حيث أنها تساهم بفاعلية فى تنمية المدخرات المحلية من خلال الاستثمار فيها وتنمية العائد على الاقتصاد القومى من وراء تنمية المدخرات المحلية .

- إحداث التراكم الرأسمالى وتنشيط الحراك الاجتماعى و مشاركة القطاع الخاص ورؤس الأموال المحلية فى التنمية.
- تعظيم استخدام الخامات المحلية حيث أنها هى الأقدر استعدادا لاستخدام الخامات المحلية حيث يحقق قيمة مضافة للاقتصاد القومى كما سيتضح .
- المساهمة فى تحقيق سياسة إحلال الواردات إلى جانب تنمية الصادرات .

٢- الأهداف الاجتماعية:

- تنقسم مجموعة الأهداف الاجتماعية بدورها إلى عدة أهداف تتمثل فيما يلى:-
- مكافحة ظاهرة البطالة وتوفير فرص العمل الحقيقية المنتجة وتتميز المشروعات الصغيرة بقدرتها العالية على توفير فرص العمل حيث تحتاج إلى تكلفة رأسمالية منخفضة لبدء النشاط مما يشجع الكثيرين على التوسع فى هذا النوع من المشروعات .
- توفير فرص عمل للعمالة نصف الماهرة وغير الماهرة حيث تتميز بقدرتها على توظيف مثل تلك العمالة ، و رفع القدراتهم ومهاراتهم .
- المساهمة فى تحقيق استراتيجية التنمية المكانية حيث تستهدف استراتيجية التنمية المكانية وتحقيق ذلك يتطلب وجود استثمارات ومشروعات منتجة توفر فرص عمل من خلال تنمية تلك المشروعات التى توفر السلع والخدمات من جهة وفرص العمل من جهة أخرى .
- تحسين الجودة وزيادة الإنتاجية حتى يمكن الاستفادة من الموارد البشرية المتاحة من خلال زيادة إنتاجيتها وتحسين جودة المنتج نتيجة المنافسة بين الصناعات الصغيرة.

٣- الأهداف التكنولوجية:

- تنقسم مجموعة الاهداف التكنولوجية إلى ما يلى :-
- استخدام التكنولوجيه المحلية حيث انها الأنسب و الأكثر مرونة لاستقبالها.
- تعظيم استخدام المنتجات الثانوية والمخلفات بمعالجتها وإعادة تدويرها لما لديها من قدرة على التعامل مع المنتجات الثانوية والمخلفات لإعادة تدوير المخلفات .
- توازن هيكل النشاط الصناعى المصرى حيث يعانى هيكل النشاط الصناعى المصرى من خلل جسيم يتمثل فى غياب القاعدة القوية التى يستند عليها من الصناعات الصغيرة المتطورة وعالية التكنولوجيا .

- توفير الصناعات الداعمة للأنشطة الصناعية الكبيرة حيث يتضح دورها الجديد كصناعات داعمة لكل النشاط الصناعي وخاصة الصناعات الكبيرة .
وبذلك تعد الصناعات الصغيرة وفقاً لخصائصها هي الأنسب لتحقيق تلك الاهداف الاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية .

ثانياً : مساهمتها فى حجم العمالة وقيمة الإنتاج :

للصناعات الصغيرة دوراً اقتصادياً واجتماعياً بارزاً فى الاقتصاد المصرى، كما تتضح أهميتها فى التنمية الاقتصادية واعتبارها ركيزة فى تحقيق العدالة الاجتماعية فى مصر من خلال ما تبين من خصائصها المختلفة ، ومن خلال ذلك سنوضح وضع الصناعات الصغيرة فى مصر من حيث عدد المنشآت وحجم إنتاجها والقيمة المضافة وعدد العاملين بها على مستوى الجمهورية ومدى مساهمة القطاع العام والأعمال والقطاع الخاص فى ذلك ، وفقاً لفئات عدد العاملين. [الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء: ٢٠١٤؛ ١٠] .

١ - عدد المنشآت :

نبين من خلال الجدول رقم (١) عدد المنشآت وفقاً لفئات عدد المشتغلين على مستوى الجمهورية وذلك فى عام ٢٠١٢/٢٠١٣ حيث وصل عدد المنشآت إلى ٢.٤١ مليون منشأة وذلك وفقاً للتعداد الرابع الذى تم من خلال الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء فى عام ٢٠١٤ موزعة على أساس عدد العمال والقطاع (عام- خاص) ، ويمثل عدد المنشآت فى القطاع العام والأعمال ٨٢٤ منشأة بنسبة ٠.٠٤ % ، وتمثل عدد المنشآت فى القطاع الخاص ٢ مليون و ٤٠٩.٥ ألف منشأة بنسبة ٩٩.٩٦% على مستوى الجمهورية .

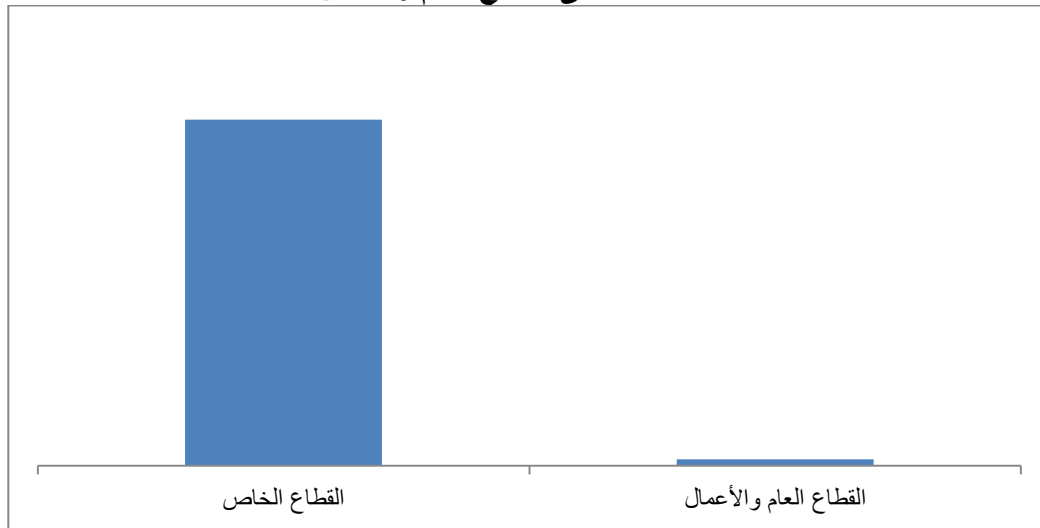
وتم توزيعها إلى أربع فئات (أقل من ١٠مشتغلين) و (من ١٠- ٢٤ مشتغل) و(من ٢٥- ٤٩ مشتغل) و(من ٥٠ مشتغل فأكثر) موزعاً على القطاع الخاص والعام يتبعه رسم بيانى لزيادة التوضيح .

الجدول رقم (١)
التوزيع النسبي للمنشآت طبقاً لحجم المنشأة والقطاع (عام - خاص) عام (٢٠١٣/٢٠١٢)

النسبة	القطاع الخاص	النسبة	القطاع العام والأعمال	النسبة	عدد المنشآت	فئات عدد المشتغلين
٩٧	٢٣٣٦١٧٨	٧.٥	٦١	٩٦.٩	٢٣٣٦٢٣٩	أقل من ١٠
٢.٢	٥٣٦١٦	٢٢	١٨١	٢.٢	٥٣٧٩٧	١٠ - ٢٤
٠.٤	١٠٥١٤	١٠.٥	٨٧	٠.٥	١٠٦٠١	٢٥ - ٤٩
٩٩.٦	٢٤٠٠٣٠٨	٤٠	٣٢٩	٩٩.٦	٢٤٠٠٦٣٧	الإجمالي
٠.٤	٩٢٣٣	٦٠	٤٩٥	٠.٤	٩٧٢٨	٥٠ فأكثر
٩٩.٩٦	٢٤٠٩٥٤١	٠.٠٤	٨٢٤	١٠٠	٢٤١٠٣٦٥	الإجمالي العام

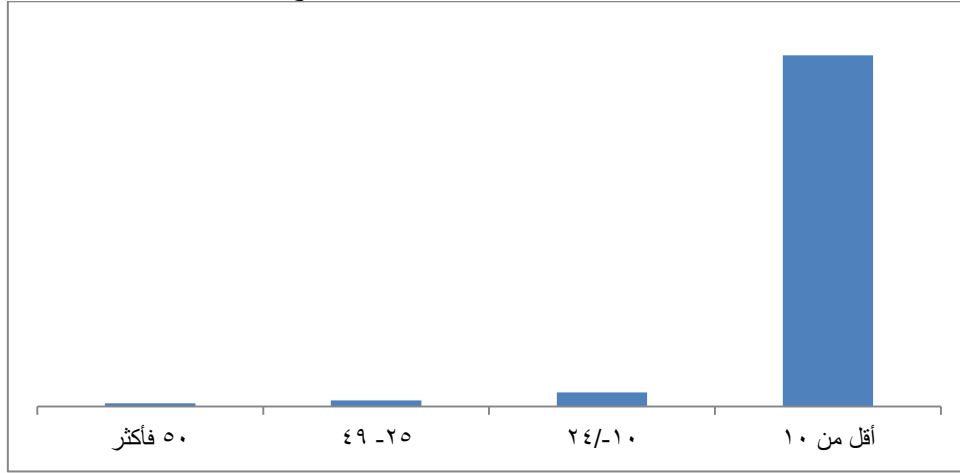
المصدر: الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء، أهم مؤشرات التعداد الإقتصادي لعام ٢٠١٢ / ٢٠١٣، التعداد الرابع، ٢٠١٤.
النسبة المئوية: من إعداد الباحث (نسبة الإجمالي لكل قطاع منسوبة إلى الإجمالي العام أم نسبة الفئات فمنسوبة إلى إجمالي القطاع نفسه).

الشكل البياني رقم (١)
عدد المنشآت في القطاع العام والخاص



المصدر: الجدول رقم (١)

الشكل البياني رقم (٢)
عدد المنشآت طبقاً لفئة المشتغلين في القطاع الخاص



المصدر : الجدول رقم (١)

من خلال الجدول السابق نجد انخفاض في أعداد المنشآت التابعة للقطاع العام وأن تركز عدد المنشآت في هذا القطاع في المنشآت التي يعمل بها ٥٠ مشتغلاً فأكثر بنسبة ٦٠ % ، وتمثل عدد المنشآت في القطاع الخاص ٢ مليون و ٤٠٩.٥ ألف منشأة على مستوى الجمهورية. حيث تمثل المنشآت التي يعمل بها أقل من ١٠ مشتغلين تمثل نسبة ٩٧% من المنشآت وفي المرتبة الثانية المنشآت التي يعمل بها (١٠ - ٢٤) مشتغل وتمثل نسبة ٢.٢% وفي المرتبة الثالثة المنشآت التي يعمل بها (٢٥ - ٤٩) وتمثل نسبة ٠.٤ % .

من العرض السابق يتضح تركز المنشآت الصناعية في الصناعات الصغيرة حيث أنها تمثل نسبة ٩٩.٦ % من إجمالي الصناعات على مستوى الجمهورية ، لذا يجب الاهتمام بها وتذليل المعوقات والمشاكل التي تواجهها كما سيتضح في المبحث الرابع ، كما أن النسبة الأكبر من حجم الصناعات تتركز في القطاع الخاص وما له من دور كبير في تحقيق تنمية وزيادة تنافسية الصناعات الصغيرة والوصول من خلالها تحقيق البعد الاجتماعي ويتضح ذلك في المبحث الرابع أيضاً، وإن كان عدد المنشآت لا يبين بشكل منفرد وواضح أهمية الصناعات الصغيرة ويمكن توضيحها من خلال حجم الإنتاج وعدد العمال .

٢- القيمة المضافة وحجم الإنتاج :

نعرض فيما يلي القيمة المضافة وفقاً لفئة العمال والقطاع (عام - خاص) وذلك من خلال الجدول رقم (٢) ، ثم عرض لحجم الإنتاج الإجمالي بتكلفة عوامل الإنتاج وذلك من خلال الجدول رقم (٣) يتبعه رسم بياني.

الجدول رقم (٢)
القيمة المضافة الصافية طبقاً لحجم المنشآت
خلال عام (٢٠١٢/٢٠١٣)

القيمة بالألف جنيه

القطاع الخاص	القطاع العام والأعمال	القيمة المضافة الصافية		القيمة المضافة الإجمالية	فئات عدد المشتغلي ن	م
		النسبة	القيمة			
٢٠٣٧١٢١٥	٧-	١.٩	٢٠٣٧١٢٠.٨	٢٠٨٥٣٧٢٤	-١	١
٣٦٢٨.٥٥٨	٢٤	٣.٣	٣٦٢٨.٥٨٢	٣٧١١٢.٨٣	-٢	٢
٤٣٩٦٢٨٠٠	٧٥٢١٢-	٤.٠	٤٣٨٨٧٥٨٨	٤٤٩٣٩٦٥٨	٤-٣	٣
٥٠.٤٨٩٨٦٩	٢٩٥٤	٤.٦	٥٠.٤٩٢٨٢٣	٥١٧٩٣٧٤٨	٩-٥	٤
٤٢٢٩٨٩٦٧	١٤٧٦٠	٣.٩	٤٢٣١٣٧٢٧	٤٣.٨٦٧٩٧	١٤-١٠	٥
١٩٩٦٦٢٥٨	١٤٩٨٦	١.٨	١٩٩٨١٢٤٥	٢٠٧٩٤٧٩٩	١٩-١٥	٦
١٨٤٧٦٦٣٤	٩٢٨٠	١.٧	١٨٤٨٥٩١٣	١٨٨٩٧٤٥٦	٢٤-٢٠	٧
٦٤٥٣٩٠.٢	٢١٩٤١	٠.٦	٦٤٧٥٨٤٣	٦٧٩٧٧٨٣	٢٩-٢٥	٨
١٢٦٣٥٣.٦	٤٣١٧	١.٢	١٢٦٣٩٦٢٣	١٢٩٧٧٢٦٥	٣٤-٣٠	٩
٧٧١١٩١٥	٢٤٤٢٨	٠.٧	٧٧٣٦٣٤٣	٨١٣٧٤٠٠	٣٩-٣٥	١٠
١٣٢٥٤٨٦١	٢٠.٦٢٥	١.٢	١٣٢٧٥٤٨٦	١٣٩٦٩٧٤٣	٤٤-٤٠	١١
٢٨٦٥٦٦٢	١٧٠.٧	٠.٣	٢٨٨٢٦٦٩	٣٠.٦٣٤٧٣	٤٩-٤٥	١٢
٦٣٩٨٩٦٧٥	١٧٥٢٥٤٣٥٤	٧٤.٨	٨١٥١٥١١.٧	٨٧١١٨٩٤٦٤	+٥٠	١٣
٩١٤٦٦٤٧٠	١٧٥٣٠.٩٤٥٧	١٠٠	١٠.٨٩٩٧٤١٥٧	١١٥٣٦١٣٣٩٣	إجمالي الجمهورية	

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، أهم مؤشرات التعداد الإقتصادي لعام ٢٠١٢ / ٢٠١٣ ، التعداد الرابع ، ٢٠١٤ .

حيث بلغت القيمة المضافة الإجمالية ١١٥٣.٦ مليار جنيه ، يساهم القطاع العام والأعمال فيها بمقدار ١٩٣.٤ مليار جنيه والقطاع الخاص بمقدار ٩٦٠.٢ مليار جنيه إذ تساهم المنشآت التي يعمل بها ٥٠ عاملاً فأكثر بنسبة ٧٥.٥% والتي يعمل بها أقل من ٥٠ عامل تساهم بنسبة ٢٤.٥% من القيمة المضافة الإجمالية .

والقيمة المضافة الصافية بلغت ١٠٨٩.٩ مليار جنيه حيث ساهم القطاع العام والأعمال بقيمة ١٧٥.٣ مليار جنيه والقطاع الخاص ٩١٤.٦ مليار جنيه ، تساهم منشآت القطاع الخاص التي يعمل بها ٥٠ عاملاً فأكثر بنسبة ٧٤.٨% ، أما مساهمة الصناعات التي يعمل بها أقل من ٥٠ عامل تساهم بنسبة ٢٥.٢% من القيمة المضافة الصافية .

نعرض فيما يلي حجم الإنتاج بتكلفة عوامل الإنتاج لمعرفة نسبة مساهمة كل فئة في

حجم الإنتاج وذلك من خلال الجدول التالي ويتبعه رسم بياني للتوضيح :

الجدول رقم (٣)

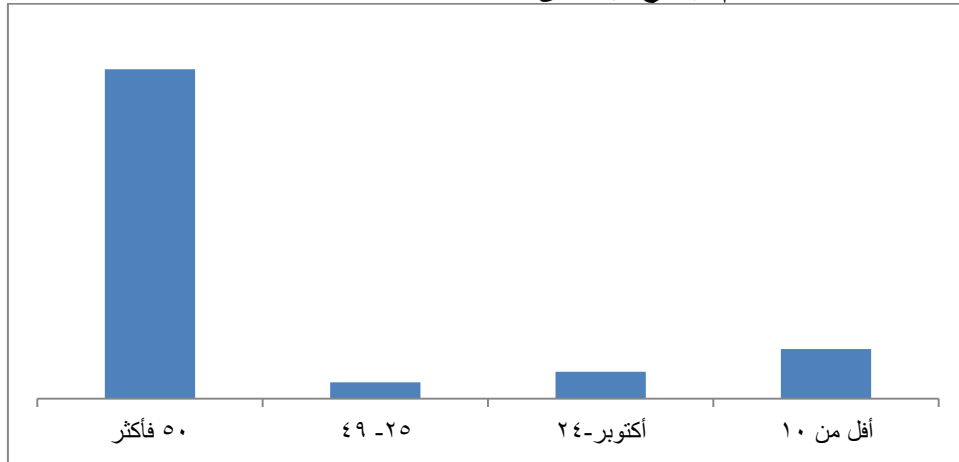
حجم الإنتاج الإجمالي بتكلفة العوامل طبقاً لفئة المشتغلين والقطاع القيمة بالآلاف جنيه ٢٠١٣

النسبة	إنتاج القطاع الخاص	النسبة	إنتاج القطاع العام والأعمال	النسبة	الإنتاج بتكلفة العوامل	فئات عدد المشتغلين
9.14	216135257	---	30360	7.11	216145617	أقل من ١٠
1.8	117603089	---	80687	3.6	117683775	١٠ - ٢٤
5	70784210	---	235505	8.4	71019716	٢٥ - ٤٩
28	404522556	1.0	346552	9.22	404849108	الإجمالي
72	1042914702	9.99	397823157	1.77	1440737860	٥٠ فأكثر
43.78	1447437258	57.21	398169709	100	1845586968	الإجمالي العام

المصدر: الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء، أهم مؤشرات التعداد الاقتصادي لعام ٢٠١٢ / ٢٠١٣ ، التعداد الرابع ، ٢٠١٤ .
النسبة المئوية : من إعداد الباحث (نسبة الإجمالي لكل قطاع منسوبة إلى الإجمالي العام أم نسبة الفئات فمنسوبة إلى إجمالي القطاع نفسه) .

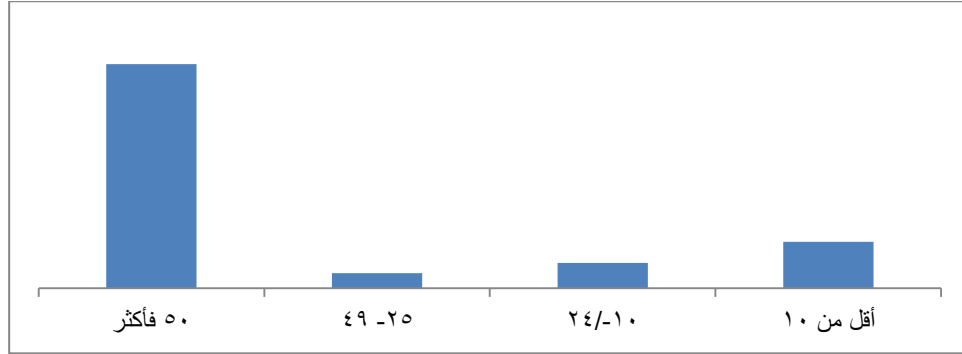
الشكل البياني رقم (٣)

حجم الإنتاج الإجمالي طبقاً لفئة المشتغلين



المصدر : الجدول رقم (٣)

الشكل البياني رقم (٤)
حجم الإنتاج طبقاً لفئة المشتغلين في القطاع الخاص



المصدر : الجدول رقم (٣)

من الجدولين والرسم البياني نجد أن فئة عدد المشتغلين أقل من ١٠ عمال تساهم بنسبة ١١.٧% من حجم الإنتاج الكلي وتتبع جميعها تقريباً القطاع الخاص ، كما ساهمت فئة (١٠-٢٤) بنسبة ٦.٣% من حجم الإنتاج الكلي تم إنتاجها تقريباً من خلال القطاع الخاص ، وساهمت فئة (٢٥-٤٩) بنسبة ٤.٨% من الناتج الكلي وبذلك فقد ساهمت الصناعات الصغيرة والمتوسطة بنسبة ٢٢.٩% من حجم الإنتاج الكلي ، ساهم القطاع العام والأعمال بنسبة قليلة جداً من حجم الإنتاج وتحمل القطاع الخاص النسبة العظمى ، أما القطاع الذي يعمل به ٥٠ عامل فأكثر فقد ساهم بالجزء الأكبر وصل إلى ٧٧.١% من حجم الإنتاج الإجمالي ، ساهم القطاع العام والأعمال فيه بنسبة ٢٨% والقطاع الخاص يساهم بنسبة ٧٢% .

وهو ما يشير إلى أن الصناعات الصغيرة في القطاع الخاص تساهم بالجزء الأكبر من حجم الإنتاج الذي يتم من خلال ذلك القطاع ، كما أنها لم تحقق الدور المتوقع لها في دفع عجلة النمو الاقتصادي في مصر حتى الآن رغم أنها تمثل نسبة ٩٩.٦% تقريباً من إجمالي الصناعات المصرية وبحسب للصناعات الصغيرة رغم انخفاض نسبة مساهمتها في القيمة المضافة في أنها تحقق قيمة مضافة صافية أكبر من القيمة المضافة الإجمالية مقارنة بالصناعات الكبيرة كما هو مبين في الجدول رقم (٢) كما يجب مراعات أصحاب الصناعات متناهية الصغر عند تطبيق قانون الضريبة المضافة مما يساعد في تحقيق العدالة الاجتماعية .

٣- عدد العمال :

تتصف الصناعات الصغيرة بأنها كثيفة الأيدي العاملة لما لها من قدرة على استيعابها العمالة الماهرة والنصف ماهرة إلى جانب انخفاض رأس المال اللازم لتوفير فرص العمل

وقدرتها على الاعتماد وتنمية المدخرات المحلية مما يجعلها من أهم القطاعات في توفير فرص عمل متنوعة ، ويوضح الجدول التالي عدد المشتغلين طبقاً للقطاع :-

الجدول رقم (4)
التوزيع النسبي لعدد المشتغلين طبقاً لحجم المنشأة خلال الفترة (٢٠١٣/٢٠١٢)

النسبة	القطاع الخاص	النسبة	القطاع العام و الأعمال	النسبة	إجمالي عدد المشتغلين	فئات عدد المشتغلين
8.61	5219596	03.0	389	8.55	5219985	أقل من ١٠
9.8	739170	3.0	2754	9.7	741924	١٠ - ٢٤
2.4	348272	27.0	3020	8.3	351292	٢٥ - ٤٩
9.75	6307038	6.0	6163	5.67	6313201	إجمالي أقل من ٥٠
٢٤.١	١٩٩٩٢٥٨	٩٩.٤	1038678	٣٢.٥	٣٠٣٧٩٣٦	٥٠ فأكثر
٨٨.٨	٨٣٠٦٢٩٦	١١.٢	١٠٤٤٨٤١	١٠٠	٩٣٥١١٣٧	الإجمالي

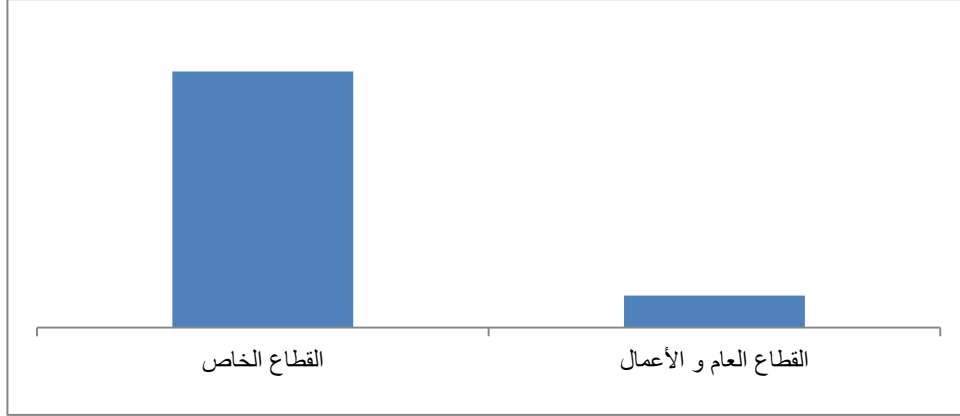
المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ، أهم مؤشرات التعداد الاقتصادي لعام ٢٠١٢ / ٢٠١٣ ، التعداد الرابع ، ٢٠١٤ .
النسبة المئوية : من إعداد الباحث (نسبة الإجمالي لكل قطاع منسوبة إلى الإجمالي العام أم نسبة الفئات فمنسوبة إلى إجمالي القطاع نفسه)

من الجدول رقم (٤) يمكن الإشارة إلى الملاحظات التالية :-

أ- عدد المشتغلين طبقاً للقطاع :

بلغ إجمالي عدد المشتغلين ٩.٣٥ مليون مشتغل منهم ١.٠٤ مليون في القطاع العام والأعمال وبنسبة ١١.٢% من الإجمالي العام بينما استوعب القطاع الخاص ٨.٣ مليون مشتغل بنسبة ٨٨.٨% ، وهو ما يشير لضعف مساهمة الدولة في توفير فرص العمل من خلال الصناعات ، ويرجع ذلك إلى انخفاض عدد المنشآت العاملة في هذا القطاع كما أشرنا سابقاً ، كما يبين أهمية القطاع الخاص في هذا المجال .

الشكل البياني رقم (٥)
عدد العمال طبقاً لطبيعة القطاع (عام- خاص)



المصدر : الجدول رقم (٤)

ب - عدد المشتغلين طبقاً لحجم المنشأة :

يمكن عرض أعداد المشتغلين في الصناعات الصغيرة وفقاً لحجم المنشآت في الجدول التالي بتوزيعها إلى أربع فئات (أقل من ١٠ مشتغل) و(من ١٠ - ٢٤ مشتغل) و(من ٢٥ - ٤٩ مشتغل) و(من ٥٠ مشتغل فأكثر) .

١ . بلغ عدد المشتغلين في الفئة التي يعمل بها أقل من ٥٠ على مستوى الجمهورية في القطاعين العام والخاص إلى ٦.٣١ مليون مشتغل و بنسبة ٦٧.٥% ، ويمثل نسبة المشتغلين الذين يعملون بالمنشآت أقل من ١٠ عمال منها نسبة ٥٥.٨% من إجمالي المشتغلين وتمثل نسبة الأقل من ٥٠ عامل وأكثر من ١٠ عمال تمثل نسبة ١١.٧% .

٢ . كما بلغ عدد المشتغلين الذين يعملون في منشآت القطاع العام والأعمال والتي يعمل بها ٥٠ عامل فأقل ٦١٦٣ مشتغلاً وبنسبة ٠.٦% من إجمالي العاملين في القطاع العام وهي نسبة قليلة جداً ، وتمثل شريحة العاملين في القطاع العام فئة ٥٠ عاملاً فأكثر النسبة العظمى في هذا القطاع مما يعنى انخفاض دورها في توفير فرص عمل في هذا القطاع ولكن سوف يتضح دورها من جانب آخر وذلك في المبحث الرابع .

٣ . عدد المشتغلين في القطاع الخاص فئة الأقل من ٥٠ عامل ٦.٣ مليون عامل وبنسبة ٧٥.٩% من إجمالي فرص العمل التي يوفرها القطاع الخاص ، مايعنى أهمية القطاع الخاص في توفير فرص عمل من خلال هذا القطاع كما سيتضح دوره إلى جانب الدولة ليس في تنمية هذا القطاع فقط ولكن في زيادة تنافسية .

ثالثاً: مساهمتها في الأجور:

نعرض فيما يلي توزيع الصناعات الصغيرة من حيث عدد المنشآت والتكوين الرأسمالي وأجمالي مخصص الأجور على مستوى الجمهورية للتعرف على مدى انتشارها والتفاوت الواضح في مستوى الدخل من خلال حجم الأجور على مستوى محافظات الجمهورية من خلال عرض للتوزيع النسبي للصناعات الصغيرة على مستوى الجمهورية والأجور والتكوين الرأسمالي

حيث تمثل الصناعات الصغيرة النسبة الأكبر في عدد المنشآت الصناعية على مستوى الجمهورية كما أشرنا سابقاً ونعرض فيما يلي إلى التوزيع النسبي لتلك الصناعات للتعرف على مدى انتشارها داخل محافظات مصر مما يعنى قدرتها على تحقيق عدالة توزيع الدخل من خلالها في البداية نتعرف من خلال الجدول رقم (٥) على مدى انتشار الصناعات أو تمركزها على مستوى الجمهورية ونسبة الأجور في كل محافظة ونسبة التكوين الرأسمالي الإجمالي الثابت لكل محافظة .

الجدول رقم (٥)
التوزيع النسبي للمشروعات في كل محافظة على مستوى الجمهورية
خلال الفترة (٢٠١٢/٢٠١٣) بالألف جنيه

اسم المحافظة	نسبة المنشآت	الأجور	النسبة	التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي	النسبة
القاهرة	١٣.٣	٨٨٨٦٠.٤٩٢	٥٠.٢	٢٢٢٨٥٠.٣٤	٣٥.٤
الإسكندرية	٧.٣	١٥٦٥٧٢٦٩	٨.٩	٧٢٠.٢٣٢٧	١١.٤
بورسعيد	٠.٩	١٨٥١٣٦٩	١.٠	٣٩٥٦.٨٩	٦.٣
السويس	٠.٧	٢٢٧١٠.٢٧	١.٣	١٣٧٥١٦٧	٢.٢
دمياط	٣.٦	١٦٥٩٧٦٥	٠.٩	٧٦٤٩٢	٠.١
الدقهلية	٧.٦	٣٢١٥٨.٥	١.٨	١٤٩٦٦٥٠	٢.٤
الشرقية	٦.٥	٥٢٩٠.١٢٨	٣.٠	١٦٣٣٦٥٢	٢.٦
القليوبية	٥.٣	٥٤٥٤٤٢٠	٣.١	٩٩١٩٧٤	١.٦
كفر الشيخ	٢.٩	٩٦٥٣١٥	٠.٥	١٠٧٠.١٦٨	١.٧
الغربية	٧.٢	٤٤٤٥٤٧٤	٢.٥	٣٦٢١٥٣	٠.٦
المنوفية	٣.٩	٢٣٥٥١٨٨	١.٣	٥٣٩٧١٧	٠.٩
البحيرة	٥.٧	٢٦٧٨٤٦٧	١.٥	٦٨٢٨٤	٠.١
الاسماعيلية	١.٧	٢٨٦٥٠.٣٧	١.٦	٢٧٥٢٤٥٦	٤.٤
الجيزة	٨.٣	٢٢٦٧٢٧٩٠	١٢.٨	٧٢٢٨٥١٠	١١.٥

٠.٢	١١١٩٩٧	٠.٤	٧٢٧٣٧٠	٢.٤	بنى سويف
٠.٣	١٦١٢١٧	٠.٥	٨١٣٨٩٥	٢.٨	الفيوم
١.٣	٨٢٢٢٨٧	١.٠	١٧٦٢٩٢٨	٤.٤	المنيا
١.٦	١٠٣٣٨٨٥	٠.٧	١٢٦٩٩٠.٨	٢.٧	أسيوط
٠.٤	٢٤٩٦٢٠	٠.٥	٨٣٩٢٠.٥	٣.١	سوهاج
٤.٣	٢٧٢.٧٩٩	١.٠	١٨٠.٤١٠.٧	٥.٢	قنا
٠.٤	٢٦٧٩٢٦	١.٠	١٨٥٠.١٤٣	١.٤	أسوان
٠.١	٣٨٨٩٢	٠.٢	٤٢١٨٨٤	١.١	الأقصر
٥.٧	٣٥٥٨٢٣٥	١.٢	٢٠٨١.٧٠	٠.٣	البحر الأحمر
٢.٢	١٤١٠.٢٨٠	٠.٤	٧٦٦٩٤٣	٠.٥	مطروح
٠.١	٣١٧٥٠	٠.٣	٦٠.٣٤٧٨	٠.٤	شمال سيناء
٢.٤	١٥٢٦٠.٨٠	٢.٠	٣٦٠.٩١٨٥	٠.٣	جنوب سيناء
١٠٠	٦٢٩٧٣٩١٩	١٠٠	١٧٦٨٥٢٥٣٩		إجمالي الجمهورية

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، أهم مؤشرات التعداد الاقتصادى لعام ٢٠١٢ / ٢٠١٣ ، التعداد الرابع ، ٢٠١٤ .

من الجدول السابق يلاحظ :-

١. يستحوذ عدد قليل من محافظات الجمهورية على النسبة العظمى من المنشآت والأجور والتكوين الرأسمالى وتتمثل فى القاهرة بنسبة ١٣.٣% من المنشآت وبنسبة ٥٠.٢% من حجم الأجور وبنسبة ٣٥.٤% من إجمالي التكوين الرأسمالى ، ومحافظة الجيزة بنسبة ٨.٣% وبنسبة ١٢.٨% من الأجور وبنسبة ١١.٥% من التكوين الرأسمالى ، ويأتى بعد ذلك محافظة الدقهلية ثم الإسكندرية ثم الشرقية وتمثل فى مجملها ٤٣% من المنشآت و٧٦.٧% من نسبة الأجور و٦٣.٣% من حجم التكوين الرأسمالى .
 ٢. اقل المحافظات نسبة فى عدد المنشآت وحجم الأجور والتكوين الرأسمالى محافظات الحدود (البحر الأحمر والوادى الجديد ومطروح وشمال سيناء وجنوب سيناء) إلى جانب خط القناة (السويس وبورسعيد والإسماعيلية) تمثل فى مجملها ٥% من نسبة المنشآت وبنسبة ٧.٨% من إجمالي الأجور وبنسبة ٢٢.٧% من التكوين الرأسمالى .
- ويرجع الارتفاع فى نسبة التكوين الرأسمالى فى تلك المحافظات لما تحتويها من صناعات متوسطة وصناعات كبيرة الحجم ، كما تمثل نسبة المنشآت فى صعيد مصر ٢٠.٣% ويعادل نسبة محافظة القاهرة والإسكندرية وتمثل نسبة إجمالي الأجور ٤.٢% وهو

لا يمثل عشر إجمالي الأجور في محافظة القاهرة ونسبة التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي لم يتجاوز ٨.٣% وهي نسبة ضعيفة جداً على محافظات الصعيد .
٣. نتج ذلك عن عدم مراعاة البعد الإقليمي في توزيع الاستثمارات والتسهيلات للمستثمرين في خطط التنمية السابقة حيث تم توجيهه في بعض المحافظات دون الأخرى .

نخلص من ذلك أن الصناعات الصغيرة لها دور واضح في توفير فرص العمل حيث تساهم الصناعات الصغيرة بنسبة ٦٧.٥% من إجمالي المشتغلين ، وتمثل حجم المنشآت الصغيرة نسبة ٩٩.٦% وإجمالي ٢.٤ مليون منشأة وتحقق قيمة مضافة إجمالية تقدر بنحو ١١٥٣.٦ مليار جنيه تساهم المشروعات الصغيرة فيها بقيمة ٢٨٢.٤ مليار جنيه بنسبة ٢٤.٥% وقيمة مضافة صافية بنسبة ٢٥.٢% ، ويقدر حجم الإنتاج بتكلفة عوامل الإنتاج ١٨٤٥.٥٨ مليار جنيه تساهم الصناعات الصغيرة بقيمة ٤٠٤.٨٥ مليار جنيه بنسبة ٢٢.٩% وهي نسبة ضعيفة في ظل حجم تلك الصناعات .

وتستحوذ القاهرة على نسبة ١٣.٣% من حجم المنشآت الكلية وبنسبة ٣٥.٤% من إجمالي التكوين الرأسمالي الثابت وعلى نصف قيمة الأجور في حين يقل نصيب محافظات الصعيد ومحافظات القناة عن ذلك حيث تمثل في مجملها ٥% من نسبة المنشآت وبنسبة ٧.٨% من إجمالي الأجور وبنسبة ٢٢.٧% من التكوين الرأسمالي وما يترتب عليه من مشاكل الاقتصادية والاجتماعية داخل الدولة وعدم تحقيق العدالة الاجتماعية .

برغم انتشارها داخل المحافظات إلا أن دورها يعتبر محدود نسبياً في التوظيف وحجم الإنتاج والقيمة المضافة الإجمالية والاعتماد عليها في حل الكثير من المشاكل الاقتصادية والاجتماعية ، لذا يجب التعرف على ومدى توافر محددات القدرة التنافسية لمصر و وضع محاور أساسية للوصول من خلالها على تحقيق العدالة الاجتماعية .

المبحث الثالث

وضع مصر التنافسي وفقاً لمؤشر GCI

المقدمة :

يتصف النشاط الاقتصادي بعدم الثبات والتغير المستمر ، كما تتغير مؤشرات تقييم النشاط الاقتصادي في الدول المختلفة ، وفي ظل التنافسية بين الدول وسعي نحو تحقيق وضع تنافسي بين الدول بهدف تحقيق أفضل مستوى معيشي لأفراد المجتمع في ظل سرعة التغير في رغبات واحتياجات الأفراد المجتمع ، حيث تسعى الدول والمؤسسات إلى التطوير المستمر بهدف تحقيق التميز والبقاء في الأسواق واكتساب ميزات تنافسية تجعلها قادرة على تلبية رغبات العملاء في الداخل والخارج وليس من خلال الاعتماد على الدعم واجراءات الحماية.

في هذا المبحث سوف يتم تحليل وضع مصر التنافسي وذلك من خلال استخدام مؤشر التنافسية العالمية (GCI) Global Competitive Index الذي يصدر عن المنتدى الاقتصادي العالمي وذلك خلال الفترة (٢٠٠٥ – ٢٠١٤) .

كما يتناول هذا المبحث عرض لأهم المؤشرات الفرعية التي يُعتمد على أساسها تقييم كل ركيزة وذلك بهدف التعرف على نقاط القوة ونقاط الضعف في القدرة التنافسية للصناعات الصغيرة ، ثم التعرف على مدى توافر محددات القدرة التنافسية ، وفي البداية نحاول التعرف أكثر على مؤشر التنافسية العالمية .

أولاً: مقياس التنافسية العالمية (GCI) Global Competitive Index

يعد هذا المؤشر أحد المؤشرات التي تستخدم في قياس التنافسية العالمية ، ولقد حدد اثنتا عشرة ركيزة لقياس التنافسية العالمية تم تقسيمها على النحو التالي : [المجلس الوطنى المصرى للتنافسية : ٢٠٠٩ ؛ ٤١] ، [World Economic Forum:2013;4]

أ - المتطلبات الأساسية : ويتضمن مؤشر المتطلبات الأساسية أربع ركائز :-

- الركيزة الأولى : المؤسسات

تقوم بتقييم رؤية المؤسسات العامة في حقوق الملكية، أخلاقيات العمل بالشركات، حجم الفساد والنفوذ، انخفاض الكفاءة في المؤسسات، والأمن ، وبالمؤسسات الخاصة يعتمد على تقييم الرؤى الخاصة بالمساءلة وأخلاقيات العمل بالشركات .

- الركيزة الثانية : البنية التحتية

تشتمل البنية التحتية على الموانئ والنقل الجوى والطرق وتوافر شبكات الاتصال.

- الركيزة الثالثة : استقرار الاقتصاد الكلى

يتم التركيز وفقا لهذه الركيزة على العجز فى الموازنة العامة ومعدل التضخم والدين العام وسعر الفائدة ومعدل الادخار القومى بالنسبة للنتائج المحلى الاجمالى .

- الركيزة الرابعة : الصحة والتعليم الأساسى

يركز على مدى قدرة الدولة على مواجهة الأمراض وتحسن مستوى الصحة وانخفاض معدل وفيات والاهتمام بجودة التعليم وحجم الإنفاق على التعليم و طرق التدريس المتطورة .

ب - عوامل تعزيز الكفاءة

ويتضمن متطلبات عوامل تعزيز الكفاءة على الركائز الست التالية :-

- الركيزة الخامسة : التعليم العالى والتدريب

حيث تهتم بالملتحقين بالتعليم وجودة التعليم والتدريب إلى جانب مدى التعاون بين التعليم وقطاع الأعمال فى مجال البحوث والتطوير ومدى استخدام الوسائل الحديثة فى التعليم .

- الركيزة السادسة : كفاءة أسواق السلع :

تعتمد تلك الركيزة على نوعية الطلب والمنافسة الأجنبية والمنافسة المحلية

- الركيزة السابعة : كفاءة سوق العمل :

تتكون تلك الركيزة من عشره مؤشرات تتدرج تحت مكونين أساسيين هما مرونة العمل والاستخدام الأمثل للموهبه .

- الركيزة الثامنة : درجة تطور سوق المال :

تتمثل مكونات هذه الركيزة فى كفاءة سوق المال والجدارة بالثقة ويتحقق ذلك من خلال تنظيم بورصات الأوراق المالية وتوافر رأس المال المخاطر ومدى حماية المستثمر والتمويل من خلال سوق المال المحلية وعمليات الإصلاح المصرفى .

- الركيزة التاسعة : الاستعداد التكنولوجى

تقاس تلك الركيزة على أساس مدى سرعة تبنى الاقتصاد للتكنولوجيا الحديثة من أجل دعم إنتاجية صناعاته وإمكانية الوصول لها واستخدامها كمكونات أساسية دون النظر لمصدرها .

الركيزة العاشرة : حجم السوق :

يعتمد ذلك على مؤشر حجم السوق المحلية ومؤشر حجم السوق الأجنبية ، كم يعتمد على نسبة الصادرات إلى الناتج المحلى الاجمالى ونسبة الواردات إلى الناتج المحلى الاجمالى إلى جانب تقييم الناتج المحلى وفقا لمعامل القوة الشرائية .

ج - مؤشر الابتكار والتطوير :

يقيس مؤشر الابتكار والتطوير الاستثمار في البحوث والتنمية ومدى توافر مؤسسات البحوث العلمية ذات الجودة العالية ، ومدى التعاون الوثيق في مجال البحوث بين الجامعات والصناعة إلى جانب حماية الملكية الفكرية .

- الركيزة الحادية عشرة : درجة تطور الأعمال

وتتمثل المكونات الفرعية لهذه الركيزة في مدى الاعتماد على الشبكات والصناعات المساندة وتطور عمليات الشركات واستراتيجياتها وإدارتها للموارد البشرية ودرجة التسويق

الركيزة الثانية عشرة : الابتكار

تشتمل على حماية الملكية الفكرية التوظيف براءات الاختراع وتوافر العلماء والمهندسين ومشتريات الحكومة من المنتجات ذات التكنولوجيا المتقدمة والتعاون بين الجامعات والصناعة في مجال البحوث وإنفاق الشركات على البحوث والتطوير والقدرة على الابتكار .

الشكل رقم (٦)

المؤشرات الاثنا عشرة التي يعتمد عليها مؤشر GCI



Source : World economic forum. The Global Competitiveness Report . 2012-2013. p 8

ثانياً : وضع مصر التنافسي

أ - وضع مصر على المستوى الكلى والمتطلبات الرئيسية لنبيين مدى تراجع ترتيب مصر التنافسي من عام إلى عام وذلك من خلال الجدولين التاليين : -

جدول رقم (٦)

ترتيب مصر على المستوى العالمي للتنافسية

تغير الترتيب *	إجمالي النقاط	الترتيب	عدد الدول	السنة	
----	٣.٩٥	٤٧	١٠٤	٢٠٠٥ / ٢٠٠٤	١
٥ -	٤.١٠	٥٢	١١٧	٢٠٠٦ / ٢٠٠٥	٢
٩ -	٤.٠٧	٦٣	١٢٥	٢٠٠٧ / ٢٠٠٦	٣
١٤ -	٣.٩٦	٧٧	١٣١	٢٠٠٨ / ٢٠٠٧	٤
٤ -	٣.٩٨	٨١	١٣٤	٢٠٠٩ / ٢٠٠٨	٥
١١ +	٤.٠٤	٧٠	١٣٣	٢٠١٠ / ٢٠٠٩	٦
١١ -	٤.٠٠	٨١	١٣٩	٢٠١١ / ٢٠١٠	٧
١٣ -	٣.٨٨	٩٤	١٤٢	٢٠١٢ / ٢٠١١	٨
١٣ -	٣.٧٣	١٠٧	١٤٤	٢٠١٣ / ٢٠١٢	٩
١١ -	٣.٦٣	١١٨	١٤٨	٢٠١٤ / ٢٠١٣	١٠
١ -	٣.٦	١١٩	١٤٤	٢٠١٥ / ٢٠١٤	١١

المصدر: تغير الترتيب* ، إعداد الباحث .

٤:١ - المجلس الوطنى المصرى للتنافسية ، التقرير الخامس ، (القاهرة ، ٢٠٠٨) ، ص ٤١ .

- 5 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report** ,2009 .p10
6 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report** ,2010 .p 13
7 World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report** , 2011 .p15
8-9 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**,2013.p13
10 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report** 2014.p 15.
11 World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report** ,2015 .p 13

جدول رقم (٧)
ترتيب مصر وفقا للركائز الأساسية

٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	السنة	
/٢٠١٤	/٢٠١٣	/٢٠١٢	/٢٠١١	/٢٠١٠	/٢٠٠٩	/٢٠٠٨	/٢٠٠٧	/٢٠٠٦		
٢٠١٥	٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	٢٠٠٧		
١٤٤	١٤٨	١٤٤	١٤٢	١٣٩	١٣٣	١٣٤	١٣١	١٢٥	عدد الدول	المتطلبات الأساسية
١٢١	١١٨	١١٠	٩٩	٨٩	٧٨	٨٣	٧٩	٥٩	الترتيب	
٣.٧٣	٣.٧٨	٣.٩١	٤.١٧	٤.١٩	٤.٢١	٤.١٨	٤.١٨	٤.٥٢	إجمالي النقاط	
٣-	٨-	١١-	١٠-	١١-	٥	٤-	٢٠-	---	تغير الترتيب*	

تابع الجدول رقم (٧)

١٤٤	١٤٨	١٤٤	١٤٢	١٣٩	١٣٣	١٣٤	١٣١	١٢٥	عدد الدول	معززات الكفاءة
١٠٦	١٠٩	١٠١	٩٤	٨٢	٨٠	٨٨	٨٥	٧٤	الترتيب	
٣.٥٨	٣.٥٧	٣.٦٧	٣.٧١	٣.٨٥	٣.٨٧	٣.٧٠	٣.٦٣	٣.٦١	إجمالي النقاط	
٣-	٨-	٧-	١٢-	٢-	٨	٣-	١١-	---	تغير الترتيب*	
١٤٤	١٤٨	١٤٤	١٤٢	١٣٩	١٣٣	١٣٤	١٣١	١٢٥	عدد الدول	معززات الإبداع
١١٣	١٠٤	٩٦	٨٦	٦٨	٧١	٧٤	٦٣	٦٥	الترتيب	
٣.١٨	٣.٣١	٣.٣١	٣.٣٣	٣.٤٨	٣.٥١	٣.٥٤	٣.٦٢	٣.٦٣	إجمالي النقاط	
٩-	٨-	١٠-	٨-	٣	٣	٩-	٢	---	تغير الترتيب*	

المصدر:

تغير الترتيب*، من إعداد الباحث.

١ - المجلس الوطنى المصرى للتنافسية، التقرير الرابع، (القاهرة: ٢٠٠٧)، ص ٣٤.

٢ - المجلس الوطنى المصرى للتنافسية، التقرير الخامس، (القاهرة: ٢٠٠٨)، ص ٤٣.

3- World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2009, p13

4 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2010, p 15

5 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2011, p18.

7 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2013, p1 5

8 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2014, p 17.

9 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2015, p 15

من خلال الجدولين السابقين يمكن التوصل إلى :-

١ - من عام ٢٠٠٤/٢٠٠٥ إلى ٢٠٠٩/٢٠١٠

وجد انخفاض في الوضع التنافسي لمصر من عام إلى آخر حيث انخفض ترتيبها من ٤٧ إلى الترتيب ٧٠ أى انخفض ترتيبها بمقدار ٢٣ مركز، كما انخفض إجمالي النقاط التي حصلت عليها من ٤.١٠ نقطة وذلك في عام ٢٠٠٦ إلى أن وصل ٣.٩٨ نقطة في عام ٢٠٠٩ ، وأن تحسن الوضع في عام ٢٠١٠ حيث أصبح ترتيبها ٧٠ من بين ١٣٣ دولة أى تحسن ترتيبها بمقدار ١١ مركز عن العام السابق.

من حيث مؤشر المتطلبات الأساسية نجد انخفاض ترتيب مصر من المركز ٥٩ إلى ٧٨ كما انخفض إجمالي النقاط من ٤.٥٢ إلى ٤.٢١ نقطة.

أما مؤشر معززات الكفاءة فنجد تراجعاً في الترتيب ، ولكن بمقدار أكبر من المستوى العام للدولة حيث انخفض الترتيب من المركز ٥٩ في عام ٢٠٠٧ إلى المركز ٨٠ عام ٢٠١٠ ورغم انخفاض ترتيب مصر وفقاً لهذا المؤشر حققت مصر تحسناً في إجمالي النقاط التي حصلت عليها حيث ارتفع من ٣.٦١ نقطة في عام ٢٠٠٧ إلى ٣.٨٧ نقطة في عام ٢٠١٠ .

أما مؤشر معززات الإبداع يلاحظ التغيير الذي به تغيراً بسيطاً وإن كان به انخفاض في ترتيبه على مستوى الدول في إجمالي النقاط التي حصلت عليها الدولة حيث انخفض من ٣.٦٣ نقطة في عام ٢٠٠٧ إلى ٣.٥١ نقطة عام ٢٠١٠ .

٢ - من عام ٢٠١٠/٢٠١١ إلى ٢٠١٤/٢٠١٥ .

استمر التراجع في ترتيب مصر التنافسي واستمر تراجع الترتيب من عام إلى آخر ليصل ترتيبها لرقم ١١٩ من بين ١٤٤ دولة ، وذلك التراجع لم يكن في ترتيب مصر فقط ولكن في إجمالي النقاط التي حصلت .

وبالنظر إلى المتطلبات الأساسية نجد بها انخفاضاً شبه ثابت في الترتيب إلى أن وصلت للمركز ١٢١ في عام ٢٠١٤ وهو أسوأ مركز وصلت إليه المتطلبات الأساسية ، ورغم ذلك نجد حصولها على إجمالي نقاط أفضل من المستوى الكلى للدولة .

أما معززات الكفاءة فنجد بها انخفاض أيضاً من عام إلى آخر ، ويرجع هذا إلى انخفاض كفاءة سوق المنتجات وسوق العمل كما سيتضح فيما بعد ، وبالمقارنة بين مقدار النقاط التي حصلت عليها مصر في هذا المؤشر في كل سنة نجد حصولها على إجمالي نقاط أقل من المستوى العام للدولة بعض الشيء .

وبخصوص مؤشر معززات الإبداع فوجد تحسن الترتيب لمدة عام ، ثم توالى فى الانخفاض عام بعد الآخر إلى أن وصل للمركز ١١٣ فى أعوام ٢٠١٤ ، كما انخفض إجمالى النقاط التى حصل عليه المؤشر من ٣.٥١ نقطة عام ٢٠١٠ إلى ٣.١٨ نقطة فى عام ٢٠١٤ . من خلال ذلك يلاحظ تراجع ترتيب مصر التنافسى من سنة إلى أخرى وإن تحسن بعض الشئ فى عام ٢٠١٠ على المستوى الكلى والمؤشرات الرئيسية سواء فى الترتيب أو قيمة المؤشر، ويرجع ذلك إلى أسباب وعوامل تتمثل فى ركيزة كفاءة سوق العمل ودرجة تطور الأعمال وتنمية الموارد البشرية وركيزة الاستقرار الاقتصادى الكلى والتى تتأثر بالعجز فى الموازنة العامة للدولة نتيجة الدعم الحكومى ودعم الطاقة ومعدل التضخم وحجم الاستثمار . لتوضيح الأسباب الرئيسية المختلفة وراء تراجع قدرة مصر التنافسية يتطلب تحليل الركائز الفرعية الاثنى عشر لتحديد نقاط القوة والضعف لدى مصر .

ب - تحليل الركائز الاثنى عشر المكونة لمؤشر التنافسية العالمية:-

سوف يتم تعرف على الوضع التنافسى فيما يتعلق بالمكونات الفرعية المستخدمة فى حساب هذه الركائز للركائز الفرعية الاثنى وذلك من حيث الترتيب وإجمالى النقاط لكل ركيزة لتحديد نقاط القوة التى تمتلك مصر فيها ميزة تنافسية ذلك على الجدولين رقم (٨) ورقم (٩) :

الجدول رقم (٨)

قيمة المؤشر والترتيب فى الركائز الفرعية لمؤشر التنافسية العالمية (٢٠٠٥ - ٢٠٠٩)

٢٠١٠/٢٠٠٩		٢٠٠٩/٢٠٠٨		٢٠٠٨/٢٠٠٧		٢٠٠٧/٢٠٠٦		٢٠٠٥/٠٦	
ترتيب	نقاط	ترتيب	نقاط	ترتيب	نقاط	ترتيب	النقاط	الترتيب	
٥٦	٤.١٣	٥٢	٤.٢٥	٥١	٤.١٩	٤٨	٤.١٢	٤٩	المؤسسات
٥٥	٤.٠٧	٦٠	٣.٧٤	٦٢	٣.٥٤	٥٥	٣.٧٢	٥٥	البنية الأساسية
١٢٠	٣.٤٦	١٢٥	٣.٥٦	١٢٤	٣.٧٤	١٠٨	٣.٧٥	٥٠	استقرار الاقتصاد الكلى
٨٤	٥.٢٠	٨٨	٥.١٩	٨٣	٥.٢٣	٥٠	٦.٥١	٨١	الصحة و التعليم
٨٨	٣.٦٢	٩١	٣.٥٦	٨٠	٣.٦٨	٧٥	٣.٧٣	٦٦	التعليم العالى والتدريب
٨٧	٣.٩٩	٨٧	٤.٠٠	٧٦	٤.٠٣				كفاءة سوق المنتجات
١٢٦	٣.٤٦	١٣٤	٣.٢٦	١٣٠	٣.٢١	٦٥	٤.١٤	٦٨	كفاءة سوق العمل
٨٤	٤.٠١	١٠٦	٣.٦٨	١١٣	٣.٥٠				تطور سوق المال
٨٢	٣.٣٥	٨٤	٣.٠٤	٨٧	٢.٨٤	٧٩	٢.٩٧	٧٠	التأهب التكنولوجي
٢٦	٤.٨٤	٢٧	٤.٦٧	٣١	٤.٥٢	-----	-----	حجم السوق
٧٢	٣.٩٨	٧٧	٣.٩٣	٦٧	٤.٠٨	٥٧	٤.٢٢	٧٤	تطور الأعمال
٧٤	٣.٠٣	٦٧	٣.١٥	٦٧	٣.١٧	٨٢	٣.٠٤	٦٦	الابتكار

المصدر: - ٢-١ - المجلس الوطنى المصرى للتنافسية ، التقرير الرابع ، (القاهرة : ٢٠٠٧) ، ص ٣٥ .

٣- المجلس الوطنى المصرى للتنافسية ، التقرير الخامس ، (القاهرة : ٢٠٠٨) ، ص ٤٣ .

4- World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report** , 2008-2009 ,P14-18

5- World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2009-2010 ,p 16-20

الجدول رقم (٩)

قيمة المؤشر والترتيب في الركائز الفرعية لمؤشر التنافسية العالمي (٢٠١٠-٢٠١٤)

٢٠١٥/٢٠١٤		٢٠١٤/٢٠١٣		٢٠١٣/٢٠١٢		٢٠١١/٢٠١٠		السنة	
ترتيب	نقاط	ترتيب	نقاط	ترتيب	نقاط	ترتيب	نقاط		
١٠٠	٣.٤١	١١٧	٣.٣٣	٩٦	٣.٥٦	٥٧	٤.٠٣	المؤسسات	المتطلبات الأساسية
١٠٠	٣.٢٠	٩٨	٣.٣٤	٨٣	٣.٦١	٦٤	٣.٩٧	البنية الأساسية	
١٤١	٢.٩٦	١٤٠	٣.١٥	١٣٨	٣.١٢	١٢٩	٣.٣٥	استقرار الاقتصاد الكلي	
٩٧	٥.٣٧	١٠٠	٥.٣٢	٩٤	٥.٣٥	٩١	٥.٤٢	الصحة و التعليم	
١١١	٣.٢٧	١١٨	٣.٠٨	١٠٩	٣.٣٢	٩٧	٣.٥٩	التعليم العالي والتدريب	معززات الكفاءة
١١٨	٣.٩٥	١١٩	٣.٨٨	١٢٥	٣.٧٦	٩٠	٣.٩٤	كفاءة سوق المنتجات	
١٤٠	٣.٠٨	١٤٦	٣.٠٠	١٤٢	٣.٠٦	١٣٣	٣.٤٣	كفاءة سوق العمل	
١٢٥	٣.١٩	١١٩	٣.٤١	١٠٢	٣.٦٧	٨٢	٤.٠٠	تطور سوق المال	
٩٥	٣.٢١	١٠٠	٣.٢١	٩١	٣.٤٣	٨٧	٣.٣٢	التأهب التكنولوجي	
٢٩	٤.٧٨	٢٩	٤.٨٢	٢٩	٤.٧٧	٢٦	٤.٨٠	حجم السوق	
٩٥	٣.٧٠	٨٤	٣.٨٣	٨٣	٣.٧٧	٦٣	٣.٩٨	تطور الأعمال	
١٢٤	٢.٦٥	١٢٠	٢.٧٩	١٠٩	٢.٨٤	٨٣	٢.٩٧	الابتكار	الإبداع

1 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**,2010-2011,p19-22

2- World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**,2012-2013,p16-20

3 World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2013-2014,p18-22.

4 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report** , 2014-2015,p16-20

الركيزة الأولى : المؤسسات - :

وفقاً لتلك الركيزة نجد حصول مصر على ترتيب أفضل دائماً من الترتيب العام للدولة في السنوات المختلفة ، ويرجع ذلك إلى لبعض المؤشرات الفرعية مثل إستقلال القضاء وتكاليف أعمال الجريمة والعنف ، كما نجد تراجع ترتيبها في حماية حقوق الملكية والأخلاقيات والفساد والمحابة ، ويمكن زيادة التوضيح من خلال الجدول التالي :

الجدول رقم (١٠)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية للمؤسسات

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
١٠٠	١١٧	٩٦	٥٧	٥٦	٥٢	ترتيب ركيزة المؤسسات **
١٠٤	١٠١	٨٥	١٠٤	٦٧	٦٧	حقوق الملكية
١١٠	٩٤	٨٣	٦٧	٥٨	٦٠	حقوق الملكية الفكرية
٥٧	٨٢	٥٣	٦٢	٦٤	٤٢	استقلال القضاء
٣٦	٨٠	٣٦	٣٦	٨١	٦١	المحاسبة في قرارات المسؤولين الحكوميين
١٣٧	١٤٣	١٣٧	٩٧	٥٣	٢٣	تكاليف أعمال الجريمة والعنف
٧٢	٩٠	١١٣	٦٨	٥٧	٦٧	شفافية السياسات الحكومية

المصدر: * - الجدول رقم (٦) ، ** - الجدول رقم (٨)

- 1 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2009, p155 .
- 2 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2010, p137.
- 3 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2011, p149
- 4 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2013, p150
- 5 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2014, p177
- 6 - World Economic Forum, **The Global Competitiveness Report**, 2015, p173

الركيزة الثانية : البنية الأساسية :-

تعتبر مصر من أفضل الدول بالنسبة للبنية الأساسية مقارنة بالعديد من الدول، فإن أمكن الارتقاء بمرافق الموانئ مع استمرار إجراءات تحسينات على وسائل النقل الأخرى فإن ذلك سوف يصبح على الأرجح إحدى نقاط القوة في القدرة التنافسية لمصر . [المجلس الوطنى المصرى للتنافسية : 2007 ؛ ٣٧]

حيث تراجع ترتيب مصر لجودة البنية التحتية الشاملة وجودة الطرق تراجعاً واضحاً

في الثلاث سنوات الأخيرة كما هو مبين في الجدول رقم (١١) :

الجدول رقم (١١)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية للبنية الأساسية

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
١٠٠	٩٨	٨٣	٦٤	٥٥	٦٠	ترتيب ركيزة البنية الأساسية **
١٢٥	١١٨	٨٨	٦٨	٥٦	٥٧	جودة البنية التحتية الشاملة
١١٨	١٢٢	١٠٩	٧٥	٧٣	٧٤	جودة الطرق
٧٨	٦٣	٥٢	٤٦	٤٧	٥٤	جودة البنية التحتية للسكك الحديدية
٦٦	٨٠	٧٩	٦٩	٥٧	٦٩	جودة البنية التحتية للموانئ

المصدر : مصادر الجدول رقم (١٠)

الركيزة الثالثة : الاستقرار الاقتصادى الكلى :-

ظروف الاقتصاد الكلى في مصر سبب أصيل من أهم الأسباب التى ساعدت على تراجع

ترتيب قدرتها التنافسية حيث أنه دائماً ماتحصل على ترتيب متأخر كثيراً بخصوص تلك الركيزة

وهي دائماً تكون أسوأ من الترتيب العام وبشكل ملموس ، وتعتمد تلك الركيزة على المؤشرات التالية كما سيتضح من خلال الجدول التالي :

الجدول رقم (١٢)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية للاستقرار الاقتصادي الكلي

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
١٤١	١٤٠	١٣٨	١٢٩	١٢٠	١٢٥	ترتيب ركيزة الاستقرار الاقتصادي الكلي**
١٤٢	١٤٦	١٤٢	١٠٧	١٢٧	١٢٦	توازن الميزانية العامة
١٢٢	١٠٨	٩٦	١٠٨	٨٠	٧٠	معدل الادخار الوطني الإجمالي
١١٨	١٢٢	١٢٨	١٣٥	١٠١	١٢٢	معدل التضخم والتغير السنوي
١٢٥	١٢٩	١٢٢	١١٩	١٢١	١٢٤	الدين الحكومي العام
١١٢	٩٤	٨٠	٦٩	٦٨	٨١	التصنيف الائتماني للبلاد

المصدر: مصادر الجدول رقم (١٠)

لذى يجب العمل على تلاشي العيوب التى تسبب ضعف ركيزة الاستقرار الاقتصادي لمصر من خلال علاج العجز فى الموازنة العامة للدولة عن طريق إعادة النظر فى سياسة الدعم وخاصة الدعم الموجة للطاقة وترشيد الإنفاق الحكومى والعمل على تنمية الادخار المحلي والسعي للقضاء على التضخم ،حتى تتمكن مصر من إعادة الثقة فى الاقتصاد المصرى وجذب المزيد من الاستثمارات الأجنبية والسعي فى ظل ذلك للوصول لتحقيق عدالة اجتماعية حقيقية.

الركيزة الخامسة : التعليم العالى والتدريب :-

تراجع ترتيب مصر وفقاً لتلك الركيزة خلال العشر سنوات ، ومن أهم النقاط التى تؤثر على ضعف الترتيب هي جودة النظام التعليمي فى مصر ومدى حصول الموظفين على دورات تدريبية ، وتوفير خدمات البحث والتدريب وإن كانت مصر لديها ميزة تنافسية فى ذلك بما يعنى أن مصر لديها إمكانيات فى مجال توافر خدمات البحث والتدريب ونبين ذلك فى الجدول التالى .

الجدول رقم (١٣)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية للتعليم العالى والتدريب

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
١١١	١١٨	١٠٩	٩٧	٨٨	٩١	ترتيب ركيزة التعليم العالى والتدريب**
١٤١	١٤٥	١٣٩	١٣١	١٢٣	١٢٦	جودة النظام التعليمي
١٢٤	١٠٣	٩٩	٦٤	٧٨	٩٢	توافر خدمات البحث والتدريب
١٤٢	١٣٨	١٢٩	١١٢	١٠٦	٩٦	مدى تدريب الموظفين

المصدر : مصادر الجدول رقم (١٠)

ويرجع انخفاض الترتيب لجودة نظام التعليم وغياب الربط بين احتياجات سوق العمل والقدرات التعليمية المكتسبة ويعد الربط بين سوق العمل والتدريب بمثابة تحدي مستمر على

الرغم من تزايد مشاركة القطاع الخاص فى إعداد وتقديم برامج التدريب إلا أن هذه الجهود لاتزال أقل من المطلوب [المجلس الوطنى المصرى للتنافسية : 2008 ؛ ٤٧] .

الركيزة السادسة : كفاءة سوق المنتجات :-

يلاحظ انخفاضاً ضعيفاً فى الترتيب وفقاً لتلك الركيزة حتى عام ٢٠١٠ / ٢٠١١ ، ثم توالى فى الانخفاض بعد ذلك إلى أن صلت إلى المرتبة ١١٩ فى عام ٢٠١٤ / ٢٠١٥ ، وتتمتع مصر بنقاط قوة تتمثل فى المدة الزمنية اللازمة لبدء النشاط ، وعدد الإجراءات المطلوبة لبدء النشاط التجاري حيث حصلت على مركز متقدم لهذا المؤشر الفرعى مما يعطى مصر ميزة تنافسية بالنسبة إلى الدول الأخرى ، وذلك إلى جانب تأثير الضرائب على حوافز الاستثمار وعبء الإجراءات الجمركية ، كما سنبينه من خلال الجدول التالى :

الجدول رقم (١٤)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية لكفاءة سوق المنتجات

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
١١٨	١١٩	١٢٥	٩٠	٨٧	٨٧	ترتيب ركيزة كفاءة سوق المنتجات**
١١١	١٣٢	١٣٣	١٠٥	٩٥	٩٨	فاعليه سياسة مكافحة الاحتكار
٧٩	٨٥	٨٧	٧٥	٥٢	٣٤	تأثير الضرائب على حوافز الاستثمار
٧٨	٤٧	٤٧	٣٤	٢٦	٣٤	عدد الإجراءات المطلوبة لبدء النشاط
٣٩	٢٥	٢٥	٢١	١٥	١٦	الوقت اللازم لبدء النشاط التجاري
١٢٤	١٢٢	١١٠	٧٥	٦٣	٨٣	تأثير قواعد التجارة على الاستثمار الأجنبي المباشر
٨١	٨٩	٩٠	٥٠	٦٨	٧٧	عبء الإجراءات الجمركية
١٢٤	١٠٩	١١٦	----	----	----	الواردات كنسبة مئوية من الناتج المحلى الإجمالى
١٣٤	١٢٤	١٢٦	١٢٣	١٠٦	١٣٠	المشتري المتطور

المصدر: مصادر الجدول رقم (١٠)

كما تراجع الترتيب وفقاً للمؤشرات المتعلقة بمدى انتشار الحواجز التجارية وتأثير قواعد التجارة على الاستثمار الأجنبي المباشر والواردات كنسبة من الناتج المحلى الإجمالى لذا بجانب الاهتمام بجانب الطلب والاهتمام بتطور ثقافة المستهلك .

الركيزة السابعة : كفاءة سوق العمل :-

تراجع ترتيب مصر فى جميع المؤشرات الفرعية المتعلقة بتلك الركيزة والتي تتمثل بشكل واضح فى قدرة الدولة على الاحتفاظ بالمواهب وقدرتها على جذب المواهب والاعتماد على الإدارة المهنية ، وذلك باستثناء بعض المؤشرات التي تعطى لمصر ميزة تنافسية وتتمثل فى علاقة التعاون بين صاحب العمل والعمال ،ويمكن توضيح ترتيب مصر وفقاً للمؤشرات الفرعية التي يشملها كفاءة سوق العمل من خلال الجدول التالى :

الجدول رقم (١٥)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية لكفاءة سوق العمل

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
١٤٠	١٤٦	١٤٢	١٣٣	١٢٦	١٣٤	ترتيب ركيزة كفاءة سوق العمل**
٩٥	١١٧	١٢٨	٩٩	٤٦	٥٠	التعاون في العلاقة بين صاحب العمل والعمال
٨٩	١٢٠	١١٦	٧٦	٧٢	٩٢	ممارسات التعيين والفصل من الوظيفة
١١٧	١٢٥	١٣٤	٦٠	٥٦	٦٢	تأثير فرض الضرائب على حوافز العمل
١١٠	١٣٣					قدرة الدولة على الاحتفاظ بالمواهب
١٠٨	١٣١					قدرة الدولة على جذب المواهب

المصدر: مصادر الجدول رقم (١٠)

الركيزة التاسعة : الاستعداد التكنولوجي :-

تتصف تلك الركيزة بالتطور والتغير المستمر لذا يجب ملاحظة التطور في هذا المجال حتى تكون لمصر قدرة تنافسية من خلال الاستعداد التكنولوجي ومن خلال توافر أحدث التقنيات والاستيعاب التكنولوجي والاستثمار الأجنبي المباشر ونقل التكنولوجيا كما هو مبين في الجدول :

الجدول رقم (١٦)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية للاستعداد التكنولوجي

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
٩٥	١٠٠	٩١	٨٧	٨٢	٨٤	ترتيب ركيزة الاستعداد التكنولوجي**
١٢٧	١١٧	١١٥	٩١	٦٦	٦٠	توافر أحدث التقنيات
١٢٦	١١٠	٨٦	٥٨	٤٨	٦٣	استيعاب التكنولوجيا على مستوى الشركات
٨٥	١٠٠	٧٥	٥٣	٣٠	٥٥	الاستثمار الأجنبي المباشر ونقل التكنولوجيا

المصدر : مصادر الجدول رقم (١٠)

الركيزة العاشرة : حجم السوق :-

لدى مصر فرصة فيما يخص المؤشرات الفرعية لتلك الركيزة فقد احتلت مصر المركز ٥١ و ٢٧ في المؤشر الخاص بحجم السوق المحلي ، ورغم ذلك نجد تراجع حجم الصادرات وزيادة حجم الواردات المصرية وهو لا يتناسب مع حجم السوق وماتملكه مصر من موارد .

الركيزة الحادية عشر : تطور الأعمال

يشير ترتيب مصر من خلال تلك الركيزة إلى مكانتها الجيدة نسبياً في تطور ممارسات الأعمال حيث تحتل مكانة متقدمة بعض الشيء حيث لدى مصر ميزة تنافسية في حجم الموردين المحليين وحالة التنمية العقودية وطبيعة الميزة التنافسية إلى جانب الاستعداد لتفويض السلطة .

الركيزة الثانية عشر : الابتكار

تتعلق تلك الركيزة بمدى قدرة الدولة على الابتكار والتطوير المستمر لملاحقة التطور التكنولوجي الذي يحدث على مستوى العالم ، ولقد تراجع مركز مصر التنافسي وفقاً لذلك المؤشر كثيراً .

ويتوقف ذلك على العديد من المؤشرات الفرعية التي تتمثل في قدرة الدولة على الابتكار وحصلت مصر على مراكز متأخرة للغاية ومؤشر جودة مؤسسات البحث العلمي وحصلت فيه مصر على المركز ١٣٥ في عام ٢٠١٤ ومؤشر إنفاق الشركات على البحث العلمي والتنمية ومؤشر التعاون البحثي بين الجامعات والصناعة يتضح ذلك في الجدول التالي :

الجدول رقم (١٧)
الترتيب وفق المؤشرات الفرعية لركيزة الابتكار

٢٠١٤	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
١١٩	١١٨	١٠٧	٨١	٧٠	٨١	الترتيب العام لمصر *
١٢٤	١٢٠	١٠٩	٨٣	٧٤	٦٧	ترتيب ركيزة الابتكار **
١٣٢	١١١	٨٠	١٠٩	٩٦	٨٥	القدرة على الابتكار
١٣٥	١٢٧	١١٤	١١٠	١٠١	٩٦	جودة مؤسسات البحث العلمي
١٣٣	١٢٣	١١٦	٧٤	٥٤	٥٧	إنفاق الشركات على البحث العلمي والتنمية
١٣٣	١٣٣	١٢٨	١٢٠	٩٦	٧٩	التعاون البحثي بين الجامعات والصناعة
١١٣	١١٦	٩٥	٨٦	٧٢	٥٧	مشتريات الحكومة من المنتجات التكنولوجية
٤١	٥٤	٦١	٢٥	٥٣	٤٧	توافر العلماء والمهندسين

المصدر: مصادر الجدول رقم (١٠)

وتتمثل الميزة التنافسية الوحيدة في تلك المؤشرات الفرعية في توافر العلماء والمهندسين حيث احتلت مصر المرتبة ٤١ من ١٤٤ دولة في عام ٢٠١٤ ، وعلى مصر أن تهتم بتطوير قدرتها على الابتكار بما يتطلبه من زيادة الإنفاق على البحث العلمي والمزيد من الترابط بين البحث العلمي في الجامعات ومتطلبات الصناعة والعمل على شراء المنتجات التكنولوجية المتقدمة والعمل على تطويرها واستغلال المهندسين والعلماء .

ثالثاً : امكانيات مصر التنافسية

بعد عرض وضع مصر التنافسي على المستوى الكلي والمؤشرات الفرعية نحاول فيما يلي التعرف على مدى توافر محددات القدرة التنافسية للصناعات الصغيرة فيما يلي :

١- طبيعة عوامل الإنتاج

تحتاج الصناعات الصغيرة إلى جميع عناصر الإنتاج بأنواعها المختلفة ، فالموقع الجغرافي لمصر يعطى لها ميزة تنافسية حيث يمكن لمنتجات هذا القطاع الوصول إلى الأسواق

الخارجية لتوسطها خطوط الملاحه العالمية ويجب التعامل مع هذه الميزة من خلال إحدى المبادرات الرئيسية الإستراتيجية التنافسية المستدامة المصرية التي تهدف إلى تحويل منطقة قناة السويس إلى مركز عالمي للتصنيع والخدمات اللوجيستية . [المجلس الوطنى المصرى للتنافسية : 2012؛ ١١٦]

كذلك تمتلك إمكانيات عالية بما يتعلق بالبنية الأساسية من جودة البنية التحتية وجودة الطرق والسكك الحديدية إلى جانب جودة البنية التحتية للموانئ والنقل الجوى ولكن يجب استمرارية الإحلال والتجديد المستمر للبنية التي تملكها حتى تستمر الميزة التنافسية المتعلقة بها نظرا لتراجع ترتيب مصر فى السنوات الأخيرة كما هو مبين فى الجدول رقم (١١) ، كما تتوفر لدى مصر قاعدة عريضة فيما يخص الموارد البشرية من حيث وفرة الأيدي العاملة الماهرة وغير الماهرة وتتصف بانخفاض أجورها ويمكن توضيح ذلك من خلال الجدول التالي :

جدول رقم (١٨)

الجملة	حجم قوة العمل ومعدل البطالة طبقاً للحالة التعليمية والنوع						الحالة الاجتماعية
	مؤهل جامعى وفوق الجامعى	مؤهل فوق متوسط وأقل من الجامعى	مؤهل متوسط	أقل من متوسط	يقرأ ويكتب	أمي	
٢٧٦٢٢٦	٥١٦٦٥	١١٥٨٠	٩١٩٩٣	٣١٣٥٤	٢٤٠٢٥	٦٥٦٠٩	قوة العمل
	٢٢	١٤.١	١٦.٩	١٠	٥.٢	٥.٤	معدل البطالة الإجمالى %

المصدر : الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، كتاب الإحصاء السنوى ، باب العمل ، القاهرة ، ٢٠١٤

يواجه سوق العمل تحديات كثيرة مما يقلل من كفاءة سوق العمل نظراً لكون عوامل التوظيف غير مرنة وإجراءات التوظيف معقدة ، مما ساعد فى إستمرار إرتفاع مؤشر البطالة بين الخريجين والذى يتمتع الكثير منهم بمستوى تعليم جيد ويؤدي ذلك إلى انخفاض المستوى المعيشي للفرد مما يؤثر سلباً على المجتمع ككل ويؤدي إلى الكثير من المشكلات الاجتماعية ، وماتزال مشاركة المرأة فى سوق العمل المصرية منخفضة برغم إحراز بعض التقدم فى البرامج الحكومية فى هذا الشأن [٣٨ ؛ World Economic Forum :2010] ،ومن هنا تظهر أهمية ودور الصناعات الصغيرة فى القضاء على تلك المشكلات .

تمتلك مصر وفرة فى الأيدي العاملة ومن خفصة التكلفة وفرة المهندسين والعلماء وما لديها قدرة فى التطوير والابتكار ، وتوافر خدمات البحث والتدريب وتعتبر هذه العوامل من أهم المؤثرات فى الميزة التنافسية .

٢ - أحوال الطلب المحلى

وتمتلك مصر ميزة تنافسية فى حجم السوق ، وتعد أحوال الطلب من محددات التنافسية للصناعات الصغيرة ، ويعد الطلب المحلى أكثر تأثيراً على التنافسية وذلك من خلال طبيعة ونوعية احتياجات المستهلك ومدى قدرة المستهلك على التأثير على الصناعات الداخلية بتقديم إنتاج متطور ويكون سباق عن الطلب الخارجى حتى تتمكن من المنافسة الداخلية والتطوير من أجل المنافسة الخارجية ، وكلما كان المستهلك متطوراً يؤدي إلى زيادة فاعليه الطلب المحلى

٣- دور الحكومة :

للحكومة دور مؤثر وبارزاً فى النشاط الاقتصادى ودعم وتنمية الميزة التنافسية لقطاع الصناعات الصغيرة من خلال توفير الاستقرار الاقتصادى والسياسى لتحفيز وزيادة الاستثمار الداخلى من خلال تنمية حجم الادخار المحلى وزيادة حجم الاستثمار الأجنبى المباشر وغير المباشر، حيث تراجع كثيراً فى السنوات الأخيرة

وتجدر الإشارة هنا إلى أنه من الضرورى العمل على وضع سياسة لاستهداف التضخم حيث وصل معدل التضخم السنوى فى مصر وفقاً للرقم القياسى العام لأسعار المستهلكين إلى ٩.٨% فى يونيو ٢٠١٣ [البنك المركزى المصرى : ٢٠١٢؛ ٧٠] ، كما يجب بناء الثقة من خلال برنامج إصلاح اقتصادى يُعتمد عليه ويكون بعيد المدى يعد مطلباً أساسياً لمستقبل البلاد من خلال الإمكانيات الكبيرة لحجم السوق المحلى والاستفادة من قربها من أهم الأسواق العالمية والاهتمام ببيئة الاقتصاد الكلى التى تردت فى السنوات الأخيرة ويرجع ذلك بشكل أساسى للعجز المالى الكبير فى الموازنة العامة للدولة وتضخم حجم الدين العام والضغوط التضخمية المستمرة

[World Economic Forum :2014 ؛ ٤٢]

لذلك من الضرورى وجود خطة تدعيم مالى والقضاء على عجز الموازنة العامة للدولة وخفض حجم الدين العام الداخلى لمصرالذى تزايد فى السنوات الأخيرة مما أضعف تصنيف مصر الائتمانى ، كما حدث تراجع لوضع مصر التنافسى .

بعد أن تناولنى وضع مصر التنافسى بين الدول التى يشملها المؤشر وأنها حصلت على مراكز منخفضة فى السنوات الأخيرة مما يعنى تأثير وضعها التنافسى بالاستقرار السياسى والاقتصادى معاً .

وتمتلك مصر مميزات تنافسية تتمثل فى البنية الأساسية من مرافق ومواصلات ومؤسسات وحجم السوق المحلية والوقت لازم لبدء النشاط وقلة الإجراءات المطلوبة لبدء النشاط وتوافر الأيدى العاملة الماهرة وغير الماهرة رخيصة الثمن إلى جانب توافر العلماء والمهندسين وتوافر مراكز التدريب والبحث العلمى ورغم ذلك لم يتحسن وضعها التنافسى .

كما توجد عوامل أخرى أدت فى مجملها إلى تراجع وضع مصر التنافسى تتمثل فى عدم تحقيق الأستقرار الكلى للاقتصاد الذى تمثل فى العجز المستمر فى الموازنة العامة للدولة والارتفاع المستمر لحجم الدين المحلى و انخفاض حجم الاستثمار الاجنبى المباشر وارتفاع معدل التضخم وجودة النظام التعليمى ومدى التدريب بين العمال و سلوك المستهلك والتعاون بين البحث العلمى والصناعات ومدى قدرة الدولة على الاحتفاظ بالموهب .

بذلك تكون للدولة قدرة تنافسية عندما تمتلك الدولة ميزة تنافسية أو أكثر وتكن لديها القدرة فى الحفاظ عليها باستمرار والاستفادة منها فى الهيمنة على السوق الداخلية و إختراق السوق الخارجية ، مما يؤدى إلى زيادة صادراتها والحد من وارداتها .

المبحث الرابع الصناعات الصغيرة كأحد محاور تحقيق العدالة الاجتماعية

المقدمة :

بعد أن تناولنا الأهمية الاقتصادية للصناعات الصغيرة من خلال دورها فى فرص التوظيف وحجم الإنتاج وقدرتها على تحقيق العدالة الاجتماعية من خلال أنتشارها داخل محافظات الجمهورية كما هو مبين فى ثالثاً من المبحث الثانى ، وعتمادها على رؤس الاموال المحلية وماتملكه من خصائص ، ونستطيع أن نحقق من خلالها التوزيع العادل للموارد الاقتصادية بين الأفراد ، لذى تعد الصناعات الصغيرة من أهم المحاور التى تعتمد الدولة عليها للوصول من خلالها لتحقيق العدالة الاجتماعية والعمل فى نفس الوقت للوصول بها إلى التنافسية العالمية ماتملكه مصر من مميزات تنافسية كثيرة كما أشرنا فى المبحث الثالث .

لقد لاقت الصناعات الصغيرة الأهتمام منذ إنشاء الصندوق الاجتماعى للتنمية منذ فترة طويلة وكان له دور ملموس فى تحقيق أهداف تنمية هذا القطاع ، فضلا عن دور الجهاز

المصرفى تحت مظلة البنك المركزى المصرى الذى قدم مجموعة من المبادرات التى ساهمت إلى حد كبير فى تطوير هذا القطاع .

ورغم ذلك فإن وضع الصناعات الصغيرة فى مصر لم يصل بعد إلى الوضع المستهدف منه فى ظل الإمكانيات المتاحة لدى الدولة والمحددات التنافسية التى تمتلكها مصر لذا يجب بداية تحديد الهدف المطلوب تحقيقه هل هو تنمية الصناعات الصغيرة ؟ أم تحقيق القدرة التنافسية على المدى الطويل لهذا القطاع ؟ ومن خلال ماتم عرضه يمكن الوصول من خلالها إلى تحقيق العدالة الاجتماعية وتحقيق التنمية والقدرة التنافسية لها من خلال المحاور الثلاثة الرئيسة التالية .

المحور الأول: إزالة المعوقات التى تواجه الصناعات الصغيرة:

مازالت الصناعات الصغيرة تواجه العديد من المشكلات التى تتمثل فى مشكلة التمويل و التسويق ، عبء الإجراءات والقواعد التشريعية ، تحديات التكنولوجيا والابتكار ، مشكلات مرتبطة ببيئة الإستثمار ومنها المرتبطة بالتراخيص وطول فترة الموافقات وتعدد الجهات التى يتم التعامل معها ومنها ما هو مرتبط بعدم قدرتها على منافسة المنتجات المستوردة ، إضافة إلى المشكلات المرتبطة بالقدرات الإدارية و التنظيمية وتحمل عبء تكاليف التمويل نتيجة لانخفاض الجدارة الائتمانية لكثير منها خاصة فى ظل عدم القدرة على توفير الضمانات وافتقار الكثير من أصحابها إلى الخبرة فى تقديم المستندات ودراسات الجدوي وضعف مستوى خبرة التعامل مع البنوك، لذلك يجب تبني مجموعة من الحلول منها :- [الأهرام : ٢٠١٤]

- العمل على تنشيط دور مؤسسات المجتمع المدنى .
- التوسع فى انتشار الشركات الداعمة للمشروعات الصغيرة وتفعيل دورها .
- المشاركة فى تحمل جانب من تكاليف برامج تحديث المشروعات الصغيرة و يمكن تحقيق ذلك من خلال مركز تحديث الصناعة.
- إنشاء جهاز بحثي لاستكشاف فرص الاستثمار الجديدة وعمل دراسات الجدوى وتحديد أنواع الصناعات التى بها فجوة وتوجيه الراغبين فى إقامة المشروعات.
- تفعيل آلية وجود جهاز واحد يقوم بتقديم كل الموافقات لأصحاب هذه المشروعات ويتعامل مع كل الأجهزة ذات الصلة فى مكان واحد يطبق فى كل المحافظات.

- البحث عن حوافز ومزايا لدمج القطاع غير الرسمي فى القطاع الرسمى من خلال إجراءات ميسرة للحصول على التراخيص مع تقديم حوافز ضريبية .

المحور الثاني : دور الدولة :

على الدولة إن أرادت تنمية وزيادة القدرة التنافسية للصناعات الصغيرة والوصول من خلالها لتحقيق العدالة الاجتماعية العمل على :

- الاهتمام بالبنية الأساسية من تحسين وتطوير مستمر من خلال الاحلال والتجديد.
- توفير الأمن ومكافحة أعمال الارهاب والعمل علىوضع حلول للعوامل التى تؤدي إلى تقليل التصنيف الائتماني لمصر حتى تتمكن من جذب الاستثمارات الأجنبية المباشرة وغير المباشرة .
- وضع آلية لمحاربة الفساد الإدارى والمحاباه فى قرارات المسؤولين والعمل على وضع حد أدنى للأجور لضمان مستوى معيشة أفضل لأفراد المجتمع .
- العمل على تحقيق الاستقرار الاقتصادى الكلى من خلال تقليل العجز فى الموازنة العامة للدولة وترشيد الانفاق الحكومى وإعادة النظر فى منظومة الدعم حتى يستفيد منه محدودى الدخل ومحاربة التضخم وتقليل الدين العام للدولة لزيادة الثقة فى قوة الاقتصاد المصرى .
- تقسيم مصر إلى مناطق إقليمية تنموية وفقاً لمستوى الدخل والمستهدف تحقيقه .
- العمل على إنشاء بنك لتمويل المشروعات الصغيرة داخل كل إقليم يرتبط عمله وفقاً لطبيعة الأقليم المنشأ به لتحقيق النمو لهذا الأقليم .
- مراعات البعد الأقليمى فى وضع خطط التنمية المستقبلية حتى لا تتركز الاستثمارات فى محافظات محدده دون الأخرى كما هو واضح فى إستحواز بعض المحافظات على النسبة العظمى من الاستثمارات وذلك مبين فى الجدول رقم (٥) ومايترتب على ذلك من العديد من المشكلات (الهجرة الداخلية – والتفاوت فى الدخل – وظهور المناطق العشوائية) .
- العمل الجاد على تطوير المناطق العشوائية بهدف رفع مستوى معيشتها .
- توفير الرعاية الصحية وخدمات التأمين الصحى والمعاش للعمال والفلاحين.
- التوسع فى إنشاء صناديق استثمار مباشر وتوجيه تمويلها واستثماراتها إلى الأماكن الأقل نمواً مثل الصعيد والوادي الجديد بما يحقق قدر من التنمية العادلة لهذه المناطق .

- اعداد مراكز للتدريب والتأهيل للعاملين فى كل محافظة لمنح العاملين بعض المهارات الشخصية والتأهيل للأعمال المطلوبة بالتنسيق مع القطاع الخاص لزيادة قدرتهم على إدارة مشروعاتهم وزيادة فاعليتها .
 - العمل الجاد من قبل الدولة لجذب القطاع غير الرسمي للعمل فى الإطار الرسمي .
 - الاهتمام بالتعليم المهني والفنى الجامعى لتخريج وتأهيل كوادر فنية ذات تدريب علىى تستطيع القيام بنهضة صناعية وتكنولوجية تنعكس إيجابياً على مستوى جودة المنتجات المصنعة حتى تستطيع الصمود امام الصناعات المستوردة .
 - تطوير المناهج العلمية وربط مخرجات التعليم بمتطلبات سوق العمل وتوفير مراكز البحث العلمي القادرة على إمداد المنشآت بالأفكار الجديدة والمتطورة والابتكارات الحديثة .
 - العمل الجاد على الاحتفاظ بالموهب وجذب المواهب الخارجية حيث تمتلك مصر ميزة تنافسية فى هذا الجانب كما اوضحنا ، وربط الأجور بالإنتاجية حتى تتمكن من الاستفادة من العلماء والمهندسين والمواهب المتاحة .
- إلى جانب ذلك على الدولة بذل المزيد من الجهود المالية والإدارية لتحقيق دفعة لذلك القطاع ويتمثل فيما يلى : [مركز الأهرام للدراسات السياسية الاستراتيجية : ٢٠١٣ ؛ ١١٧] ، [الأسرج ، حسين : ٢٠٠٦ ؛ ٦٤]
- ١- تؤسس الدولة كيان تنظيمى إدارى جامع يختص بكل ما يتعلق بالمشروعات الصغيرة متناهية الصغر من الإجراءات و التمويل والدعم الفنى والتسويق ودراسات الجدوى والأبحاث لرعاية تلك المشروعات وتطويرها وتلبية احتياجات المشتغلين بها ، كأن تنشئ الدولة هيئة متكاملة بصلاحيات واسعة على مستوى أعلى من ناحية السلطة والحجم الإدارى والتنظيمى والقدرة التمويلية من الصندوق الاجتماعى للتنمية لإدارة كل مايتعلق بالمنشآت الصغيرة.
 - ٢- تقديم قدر أكبر من الدعم المالى فى صورة قروض أومنح لتلك المشروعات تفوق المخصصات غير الكافية التى تضحها من الجهات غير المصرفية على رأسها الصندوق الاجتماعى للتنمية الذى يستمد جزءا من مخصصاته من المساعدات الخارجية .
 - ٣- يجب على الدولة تطوير الهيكل التشريعي والقانونى المتعلق بالمشروعات الصغيرة لتبسيط إجراءات إنشائها وبدء النشاط وإغلاقها وتقليص النفقات والجهد والوقت المبذول فى هذه الخطوات .

المحور الثالث : دور القطاع الخاص :

فى البداية نعرض بعض المتطلبات الأساسية اللازمة لوضع سياسات الصناعات والصغيرة لاسيما فيما يتصل بالبناء المؤسسى وتتضمن هذه المتطلبات : [وزارة المالية : ٢٠٠٤ ؛ ٧٩]

١- توضيح للإمكانيات الاقتصادية للمنشآت الصغيرة ومن الضروري أن تشترك جميع الجهات المعنية بتنمية المنشآت الصغيرة والمتوسطة فى فهم واقعى للمنشآت متناهية الصغر، والصغيرة، والمتوسطة وإمكانياتها حيث يكون للضغوط السياسية نتائج مضللة بالنسبة لوضع السياسات المتعلقة بها وتنفيذها ، إن الفصل بين الوهم والحقيقة فيما يتعلق بمختلف الموضوعات المتصلة بهذه المنشآت بما فى ذلك دور المنشآت الصغيرة والمتوسطة فى خلق الوظائف ، وكذلك دورها بالنسبة للشباب وحديثي التخرج، ومحاربة الفقر إلخ، يشكل متطلباً أساسياً لصياغة السياسات ووضعها بشكل سليم .

٢- المحافظة على التكامل الوثيق بين سياسات وبرامج المنشآت الصغيرة والمتوسطة وبين التوجه الاقتصادى العام نحو زيادة القدرة التنافسية ، حيث أنه فى ظل الافتقار إلى هذا التكامل يوجد خطر من أن تكون المحصلة النهائية إطاراً مفككاً للسياسات لا يقدم النتائج المتوقعة لخدمة القطاع و خدمة الاقتصاد بشكل عام لذا ينبغى تعديل استراتيجيات التنمية الاقتصادية لاستيعاب قضية تنمية المنشآت الصغيرة والمتوسطة ومختلف الخدمات والسياسات المطلوبة لتنمية هذا القطاع .

٣- زيادة فعالية تمثيل المنشآت الصغيرة والمتوسطة ومشاركتها فى صنع القرار يجب بذل جهود لزيادة مساهمة المنشآت الصغيرة والمتوسطة فى صنع القرار كما ينبغى تشجيعها على تشكيل منظمات لتمثيلها وإضافة إلى ذلك ينبغى أيضاً على صانعي السياسات أن يراعوا إدراج هذه الهيئات التمثيلية فى عمليات صياغة السياسة الاقتصادية بصفة عامة والمتصلة بصياغة سياسات المنشآت الصغيرة والمتوسطة خصوصاً .

٤- زيادة استقرار البنية المؤسسية وشفافيتها وإمكانية التنبؤ بتطوراتها حيث يجب التأكيد على أنه بمجرد زيادة فعالية البنية المؤسسية وتنشيطها بما يسمح لها بتمثيل المنشآت الصغيرة والمتوسطة بفعالية وإدراجها فى عملية صنع القرار وتأخذ هذه الآلية بعض الوقت كى تعمل

بدون إعاقة وتترسخ وبالتالي سيعطيها فى المقابل مزيدا من المصادقية فى عيون الجمهور ومختلف المنتفعين .

كما تتمثل بعض الشروط المحققة لنجاح الصناعات فى تدعيم قدرتها التنافسية فى

العوامل التالية : [عبدالوهاب ، رنيا : ٢٠١٠ ؛ ٣٣٨]

- القدرة على تعلم آليات السوق الجديدة ولاسيما فى الأسواق الدولية .
- التوكيد بشكل أكبر على الاستثمارات غير المنظورة وتطوير الوظائف الإدارية.
- تعيين موظفين متخصصين .
- حدوث تحول ثقافى من شأنه توطيد التصور بأن النهوض هو بمثابة عملية دائمة وليس مجرد نشاط .
- الالتزام من جانب الموظفين على كافة المستويات بأهداف المنشأة الجديدة والقدرة على التكيف مع المتغيرات .

للصناعات الصغيرة الخاصة دوراً لا يقل أهمية عن دور الدولة فى تنمية صناعاتها وتنافسياتها ينبع ذلك من أن عددها تجاوز ٢.٤ مليون منشأة وتمثل نسبة ٩٩.٦% من عدد المنشآت الصغيرة على مستوى الجمهورية التى يعمل بها أقل من ٥٠ عامل كما أشرنا فى المبحث الثانى ويجب عليها القيام بالأدوار التالية لتحقيق تنميتها وزيادة قدرتها على المنافسة والعمل من خلاله على تحقيق العدالة الاجتماعية سواء بطريقة مباشرة من خلال بعد المسؤولية الاجتماعية أو بطريقة غير مباشرة من خلال القيام بالأعمال التالية تتمثل:

- العمل على التدريب المستمر للعاملين داخل الشركات من خلال التنسيق مع مراكز التدريب المختلفة التى توفرها الدولة .
- الاعتماد على التطوير المستمر وتوفير أحدث التقنيات الإنتاجية وأن تكون الشركات لديها قدرة على استيعاب التكنولوجيا الحديثة ولدى العاملين المهارة فى إستخدامها وتطويرها وابتكار أساليب إنتاجية مناسبة مع متطلبات المنشآت حيث تبنى الترتيب فى استيعاب التكنولوجيا على مستوى الشركات .
- لكي تتمكن المنشآت الصغيرة من الاختراق لتلك الأسواق فيجب عليها الاعتماد على مواصفات المنتج من سعر منخفض وقيمة عالية وجودة عالية .

● فى ظل حدة المنافسة التى تواجه الصناعات المصرية فإن الصناعات الصغيرة فى مصر يتعين عليها تحسين جودة المنتج ورفع مستوى كفاءة الوحدات الإنتاجية حتى يمكن أن تصمد أمام الظروف التى يعمل فى ظلها نشاط الاعمال ويتحتم على المنشآت الكبيرة والصغيرة على حد سواء أن تعيد هيكلة أنشطتها حتى تستطيع أن تواجه المنافسة العالمية. [وزارة الصناعة والتجارة الخارجية: ٢٠١٢؛ ٢٦]

● تعمل المنشآت على استغلال الميزة التنافسية التى تمتلكها مصر فى حجم السوق والموقع الجغرافى بالسيطرة على السوق المحلية واختراق الأسواق الخارجية حتى تتمكن من الاستفادة من وفورات الحجم والإنتاج الوفير .

نخلص اعتماداً لما تم التوصل إليه فى هذا المبحث أن يجب تحديد الهدف المطلوب تحقيقه من خلال الصناعات الصغيرة حيث يجب أن يكون الأهداف المطلوبة منها معلوماً ، وبغية تحديد الهدف فى هذا الموضوع ألا وهو تحقيق العدالة الاجتماعية فى ظل الوضع التنافسى ، فيمكن أن يتحقق من خلال ثلاث محاور أساسية متداخلة ومتكاملة وهى فى البداية حل المشكلات والمعوقات التى تواجه تنمية الصناعات الصغيرة ، ثم يأتى بعد ذلك دور الدولة فى العديد من النقاط كما أشارت الدراسة ، ثم يأتى بعد ذلك دور القطاع الخاص حيث أنها المستفيد بصورة مباشرة فى حالة زيادة القدرة التنافسية للصناعات الصغيرة فى العديد من النقاط ويجب أن يتم بالتنسيق والتوافق بينهما .

أولاً : النتائج :-

- تعريف العدالة الاجتماعية والصناعات الصغيرة والقدرة التنافسية من التعريفات المتداخلة والمتشابهة وتختلف مع مرور الزمن .
- برغم ارتفاع عدد الصناعات الصغيرة فى مصر وانتشارها داخل المحافظات إلا أن دورها يعتبر محدود نسبياً فى التوظيف وحجم الإنتاج والقيمة المضافة الإجمالية .
- تتمتع مصر بتوافر العديد من محددات الميزة التنافسية للصناعات الصغيرة من موقع مميز وبنية أساسية ومرافق وحجم سوق محلية ووفرة العلماء والمهندسين والأيدي العاملة .
- تفتقر مصر إلى بعض عناصر محددات التنافسية التى تعتمد على التكنولوجيا المتطورة والفكر المعتمد على الابتكار والتطوير مما أضعف من قدرتها التنافسية .

- كما توجد عوامل أخرى أدت في مجملها إلى تراجع قدرة مصر التنافسية تتمثل في عدم تحقيق الأستقرار الكلى للاقتصاد وجودة النظام التعليمى ومدى التدريب بين العمال و سلوك المستهلك والتعاون بين البحث العلمي والصناعات ومدى قدرة الدولة على الاحتفاظ المواهب .
- تكون للدولة قدرة تنافسية عندما تمتلك ميزة تنافسية أو أكثر وتكن لديها القدرة فى الحفاظ عليها باستمرار والاستفادة منها فى الهيمنة على السوق الداخلية و إختراق السوق الخارجية ، مما يؤدي إلى زيادة صادراتها وتقليل وارداتها .

ثانياً : التوصيات :-

- تحديد مفهوم للصناعات الصغيرة مع الأخذ فى الاعتبار طبيعة المشروع والمنطقة المنشأ بها حتى يتمكن الاهتمام بالجانب التشريعى والتمويلي وتخصيص جهات مسؤولة عنها لتنميتها .
- يجب العمل على تذليل وحل المعوقات والمشكلات التى تواجه الصناعات الصغيرة .
- العمل على تطوير المؤسسات وتحديث الصناعة ومنتجاته ورفع الكفاءة التسويقية للمنتجاتها .
- يجب زيادة الاستثمارات الموجهة من قبل الدولة وتوجيه القطاع الخاص لزيادة الاستثمار بشكل يحقق التوازن بين محافظات الدولة مما يعمل على تحقيق العدالة الاجتماعية .
- يجب على الدولة تحقيق الأستقرار الاقتصادى وتبسيط الإجراءات الازمة لإنشاء وبدء المشروع وتحسين مناخ الاستثمار وتوفير البنية الأساسية المتطورة و الإعتماد على الكفاءة فى أداء العمل .
- يجب مراعات أصحاب المشروعات متناهية الصغر فى تطبيق قانون ضريبة القيمة المضافة .
- يجب الاهتمام بالتعليم المهنى والفنى وربط مخرجات التعليم بمتطلبات سوق العمل ، وتدريب العمالة المشاركة فى العملية الإنتاجية وزيادة فرص الابتكار والتجديد وخلق روح المنافسة الداخلية بين الصناعات واعداد مراكز للتدريب والتأهيل للعاملين .

قائمة المراجع

أولاً : المراجع العربية :

١- الكتب :

- عمر، أيمن (٢٠٠٧) ، "إدارة المشروعات الصغيرة " مدخل بيئي مقارن "، الدار الجامعية ، الأسكندرية .
 - اليتي ، محمد - لويز سينين ،لطفى (1979)، "أصول الاقتصاد الرياضى "، دار الجامعات المصرية ،الاسكندرية .
 - شمت ، نيفين (2014) ،"التنافسية الدولية وتأثيرها على التجارة العربية والعالمية "، دار التعليم الجامعى ، الأسكندرية .
- #### ٢- الرسائل العلمية .:

- إبراهيم ، غادة (٢٠١١) ، "تحليل القدرة التنافسية للصناعات التحويلية فى إطار تحرير القطاع الصناعى المصرى مع التركيز على صناعة الحديد والصلب "، رسالة ماجستير ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة .
- النادى ، شريفة (٢٠٠٧) ،"القدرة التنافسية للصناعات الصغيرة فى مصر دراسة تحليلية مقارنة بالتطبيق على القطاع الصناعى فى مصر"، رسالة ماجستير ، كلية التجارة وإدارة الأعمال ، جامعة حلوان .
- محمد، جابر (١٩٩٧) ،"محددات الميزة التنافسية للصادرات الصناعية ودراسة تطبيقية "، رسالة ماجستير ، كلية التجارة وإدارة الأعمال ، جامعة حلوان .
- محمود ، نيفين (٢٠٠٤) ، "القدرة التنافسية للصادرات الصناعية المصرية فى ظل اليات الاقتصاد العالمى الجديد مع التطبيق على بعض الصناعات التحويلية " ، رسالة دكتوراه ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس .

٣ – الدوريات والمؤتمرات والتقارير :

- الأسرج ، حسين (٢٠٠٦) ، "مستقبل المشروعات الصغيرة فى مصر" ، كتاب الأهرام الاقتصادية ، العدد ٢٢٩ ، القاهرة .
- الأهرام ، "محاور تنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة بمصر من منظور بعض التجارب الدولية" ، الأحد ١٢ يناير ٢٠١٤ ، العدد ٤٦٤٢٢ ، القاهرة .

- البنك الأهلي المصري (٢٠٠٤) ، "المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر فى ظل القانون رقم ١٤١ لسنة ٢٠٠٤" ، النشرة الاقتصادية ، مجلد ٥٧ ، عدد ٤ ، القاهرة .
- البنك المركزى المصرى (٢٠١٢) ، التقرير السنوى ، القاهرة .
- الجرف ، منى (٢٠٠٢) ، "مفهوم القدرة التنافسية ومحدداتها مع مرجعى" ، مركز البحوث والدراسات الاقتصادية والمالية ، أوراق إقتصادية ، العدد ١٩ ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة .
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠١٤) ، "أهم مؤشرات التعداد الاقتصادي لعام ٢٠١٢ / ٢٠١٣" ، التعداد الرابع ، القاهرة .
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠١٤) ، "كتاب الإحصاء السنوى" ، باب العمل ، القاهرة .
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠١٤) ، "كتاب الإحصاء السنوي" ، باب التجارة الخارجية ، القاهرة .
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠١٤) ، "كتاب الإحصاء السنوى" ، باب المالية والبنوك ، القاهرة .
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (2012) ، "الكتاب الإحصائى السنوى" ، الباب الثامن عشر ، باب التجارة الخارجية ، القاهرة .
- العصفورى ، صالح (٢٠١٢) ، "سياسات التنافسية" ، المعهد العربي للتخطيط بالكويت ، السنة الحادية عشر ، العدد 115 ، الكويت .
- المجلس الوطنى المصرى للتنافسية (٢٠٠٤) ، "تقرير التنافسية المصرية ٢٠٠٤" ، القاهرة .
- المجلس الوطنى المصرى للتنافسية (٢٠٠٥) ، "تقرير التنافسية المصرى ٢٠٠٥" ، القاهرة .
- المجلس الوطنى المصرى للتنافسية (٢٠٠٧) ، " فلنأخذ خطوة كبيرة للأمام" ، التقرير الرابع ، القاهرة .
- المجلس الوطنى المصرى للتنافسية (٢٠٠٨) ، "مصر مزيد من التنافسية وفائدة تعم الجميع" ، التقرير الخامس ، القاهرة .
- المجلس الوطنى المصرى للتنافسية (٢٠٠٩) ، "ما بعد الأزمة المأبلبة : التنافسية والتنمية المستدامة" ، التقرير السادس للتنافسية المصرية ، القاهرة .

- المجلس الوطنى المصرى للتنافسية (٢٠١٢) ، "الاستراتيجية المصرية للتنافسية المستدامة " ، التقرير الثامن للقدرة التنافسية المصرى ، القاهرة .
- الهوارى ، داليا (٢٠٠٧) ، "تنمية المشروعات الصغيرة :الإمكانيات والمعوقات" ، المجلس الوطنى المصرى للقدرة التنافسية ، التقرير الرابع ، القاهرة .
- بيت الصناعة (٢٠٠٩) ، "الصناعات الصغيرة قاطرة المجتمع نحو المستقبل" ، اتحاد الصناعات المصرية ، السنة الأولى ، العدد الأول ، القاهرة .
- بن جليلي ، رياض (٢٠٠٩) ، "سياسات تطوير القدرة التنافسية" ، المعهد العربي للتخطيط بالكويت ، السنة الثامنة ، العدد ٨٣ ، الكويت .
- بن جليلي ، رياض (٢٠١٠) ، " تنافسية المنشآت الصغيرة والمتوسطة :الخصائص والتحديات" ،المعهد العربي للتخطيط ، العدد 93 ، الكويت .
- حسني ، محمود (١٩٩٩) ، "الميزة التنافسية ومناهج قياسها مع التطبيق على قطاع الخدمات في مصر – صناعة البرمجيات" ، ندوة بعنوان الاقتصاد المصري في مواجهة تحديات اتفاقيات منظمة التجارة العالمية ، مركز بحوث التنمية التكنولوجية ، جامعة حلوان .
- خشبة ، نجوى (٢٠٠٣) ، " قياس الميزة التنافسية للقطاع الصناعى فى الاقتصاد المصرى " ، المؤتمر العلمى الثالث والعشرين للاقتصاديين ، القدرة التنافسية للاقتصاد المصرى ، القاهرة .
- عبدالوهاب،رانيا (٢٠١٠)،" تأثيرالتوطن الصناعى على تنمية القدرة التنافسية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة" ، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة ، العدد الثالث ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس .
- عبدالوهاب ، رانيا(٢٠١٠) ،"تأثير العناقيد الصناعية على تنمية القدرة التنافسية لصناعة الغزل والنسيج والملابس الجاهزة فى مصر" ، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة ، العدد الثالث ، كلية التجارة ،جامعة عين شمس ، القاهرة .
- عمران ، اكرم (٢٠٠٩) ،"الصناعات الصغيرة قاطرة المجتمع نحو المستقبل ، بيت الصناعة" ، نشرة غير دورية يصدرها اتحاد الصناعات المصرية ، السنة الأولى ، العدد الأول ، القاهرة .
- عنبر ، نهال (٢٠٠٨) ، "تدعيم الترابط بين المنشآت الصغيرة والمتوسطة والمنشآت الكبيرة فى الصناعة" ، المركز المصرى للدراسات الاقتصادية ، رقم ١٤ ، القاهرة .

- مجلس الشورى (٢٠٠٣)، "خطة قومية وبرامج لتنمية الصناعات الصغيرة مع الاستفادة من تجارب الدول الأخرى"، التقرير المبدئي للجنة الإنتاج الصناعى والطاقة ، دور الانعقاد العادى ، الثالث والعشرون ، القاهرة .
- مجلس الوزراء (٢٠١٠) ، الصندوق الاجتماعي للتنمية ، "ريادة الأعمال وثقافة العمل الحر" ، القاهرة .
- مركز الأهرام للدراسات السياسية الاستراتيجية (٢٠١٣) ، تقرير الإتجاهات الاقتصادية الاستراتيجية ، القاهرة .
- مركز المشروعات الدولية الخاصة (٢٠١٤) ، "الطريق إلى العدالة الاجتماعية أغسطس ٢٠١٤" ، القاهرة .
- وزارة التخطيط والتعاون الدولى (٢٠١٢) ، " الإطار الاستراتيجي لخطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية ٢٠١٢-٢٠٢٢ " ، القاهرة .
- وزاة الصناعة والتجارة الخارجية (٢٠١٢) ، "قطاع سياسات تنمية صادرات المشروعات الصغيرة والمتوسطة" ، ملتقى المشروعات الصغيرة والمتوسطة ، العدد ٦ ، القاهرة .
- وزارة الصناعة والتجارة الخارجية (٢٠١٢) ، قطاع سياسات تنمية صادرات المشروعات الصغيرة والمتوسطة ، ملتقى المشروعات الصغيرة والمتوسطة ، العدد ٨٠ ، القاهرة .
- وزارة المالية (٢٠٠٤) ، " دراسة حول الائتمان و ضمانات مخاطر الائتمان الخاص بالمنشآت الصغيرة والمتوسطة "، القاهرة .
- وزارة المالية (٢٠٠٤) ، "تعزيز القدرة التنافسية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة فى مصر" ، القاهرة .

٤- مصادر أخرى :

- جمهورية مصر العربية، الصندوق الاجتماعي للتنمية [www sfdegypt.org](http://www.sfdegypt.org)
- بنك التنمية الصناعية ، المشروعات الصغيرة والمتوسطة بارقة أمل للاقتصاد المصرى www.idbe-egypt.com
- وزارة الصناعة والتجارة الخارجية ، قطاع سياسات تنمية صادرات المشروعات الصغيرة والمتوسطة ، الإحصاء ، التوزيع النسبى طبقاً للمحافظات . www.mti.gov.eg

- وزارة الصناعة والتجارة الخارجية ، قطاع سياسات تنمية صادرات المشروعات الصغيرة والمتوسطة ، مقترح لرؤية إستراتيجية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة .

www.mti.gov.eg/SME

- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء ، إحصاءات الإنتاج الصناعى السنوى للقطاعات العام والخاص ، بيانات غير منشورة WWW.capmas.gov.eg

- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء ، إحصاءات تعداد المنشآت ، بيانات غير منشورة WWW.capmas.gov.eg

ثانياً : المراجع الأجنبية :

- International Trade Centre (ITC). (www.intracen.org.)
- Michael, E., Porter (1990), "The Competitive Advantages of Nations The Free".
- Michael, E., Porter (١٩٩٨), "Clusters and the New Economics of Competition" , Harvard Business Review.
- World Economic Forum, (1995), "The Global Competitiveness Report". (www.weforum.org)
- World Economic Forum, (1997), "The Global Competitiveness Report". (www.weforum.org)
- World Economic Forum, (2003), "The Global Competitiveness Report". (www.weforum.org)
- World Economic Forum, (2005), "The Global Competitiveness Report". (www.weforum.org)
- World Economic Forum, (2008), "The Global Competitiveness Report". (www.weforum.org)
- World Economic Forum, (2009), "The Global Competitiveness Report". (www.weforum.org)

- World Economic Forum, (2010), "The Global Competitiveness Report".
(www.weforum.org)
- World Economic Forum, (2012), "The Global Competitiveness Report".
(www.weforum.org)
- World Economic Forum, (2013), "The Global Competitiveness Report".
(www.weforum.org)
- World Economic Forum, (2014), "The Global Competitiveness Report".
(www.weforum.org)