

Environment of Human Capital Investment A Field Study on an Egyptian Village

**The 3rd International Scientific Conference on Environment
University of the South Valley - Egypt - November 2008**

Dr. Mahdy Mohammad El-Kassas

Associate professor of Sociology

Faculty of Arts – Mansoura University

Egypt

e-mail: mahdy616@hotmail.com

Abstract

The current research aims at identifying the importance of human capital in the process of development and the relationship between its cost and benefit through analyzing the nature of human capital, its investment environment and its cost. The research poses the following main question: what is the investment environment, the nature, the total cost and the benefit of human capital? To answer this question, the research tries to answer the following sub-questions: (1) what is human capital and its importance? (2) what are the characteristics of human capital? (3) what is meant by the unemployment of human capital? What are the real cost and benefit of human capital? What is the future perspective to achieve better investment of human capital? The research is descriptive analytic, depends on the theory of historical material that suits the phenomenon in study. The researcher conducted the field study in May 2007, on 20 subjects leaving in the village of Beban, Kom-Hamada city, Al-Behera county (the village is far from the capital Cairo 120 km and is located in the north-west of the Nile Delta). The results of the field study of parents or young people, working or non-working, and belonging to the families of a well-living or otherwise pointed that all differences fade to talk about the source of their living (a chance to work): as everyone suffers from this problem, which became the concern of every home in Egypt, and its implications of frustration, psychic illness, violence, late age of marriage and addiction ... etc. It was also suggested that everyone is experiencing the crisis of unemployment, and that in a crisis situation, people's behaviors become unusual.

To refer: El-Kassas, Mahdy Mohammad, Environment of Human Capital Investment: A Field Study on an Egyptian Village, The 3rd International Scientific Conference on Environment, University of the South Valley - Egypt - November 2008, pp. 54-69.

**بيانه استثمار رأس المال البشري
دراسة ميدانية في قرية مصرية
د. مهدى محمد القصاص
أستاذ علم الاجتماع المساعد
كلية الآداب- جامعة المنصورة - مصر**

وتقديمها. ومن هنا فهو يواجه صعوبات ومخاطر نتجت عن تعامل السياسات الوطنية مع المتغيرات العالمية والإقليمية بالتركيز على إعادة التكيف مع الرأسمالية ؛ لذا فهو أكثر تعرضاً للبطالة بأنواعها.

وتشير الشواهد إلى أن للبطالة نتائج بعيدة المدى غير فقدان الدخل تتمثل في: الأضرار النفسية وفقدان حافز العمل والمهارة والثقة في النفس وازدياد العلل المرضية وإفساد العلاقات الأسرية والحياة الاجتماعية وقصوة الاستبعاد الاجتماعي ناهيك عن الجريمة والعنف والإدمان والفراغ ... الخ، وكثير من أنماط السلوك السلبي أو غير المرغوب فيه . والذى يمارسه الشباب نتيجة البطالة مما ينعكس على السلام والأمن الاجتماعي.

وستنطلق من أن مفهوم البطالة : هي حالة عدم توفر العمل المناسب لأى شخص راغب فيه ومؤهلاً له ويسعى إليه مع قدرته عليه ويقبل مستوى الأجر السائد في المجتمع .

هدف البحث:

يهدف البحث إلى إبراز أهمية رأس المال البشري في عملية التنمية و العلاقة بين تكاليفه والعائد منه من خلال عرض وتحليل طبيعة رأس المال البشري وبينه استثمار : هو المناخ العام الذي يوفره المجتمع لتكوين رأس مال بشري ذي جودة فاقعة بغرض تحقيق أقصى استفادة منه .

البطالة: هي القدرة (جسمياً وعقلياً) على العمل والسعى إليه مع عدم توفره .
رأس المال البشري: هو ما يملكه المجتمع من ثروة بشرية قادرة على العمل واستغلالها الاستغلال الأمثل .

التكلفة: ما ينفق لإعداد الفرد إعداداً علمياً وبدنياً ونفسياً اجتماعياً حتى يصير قادراً على الإنتاج .
العائد: هو ناتج استغلال طاقات رأس المال البشري (في حالة وجود فرصة عمل) وإدارته (في حالة عدم توفر فرصة عمل) على الفرد والمجتمع .

الاستراتيجية البحثية :

أى نمط البحث وصفياً تحليلياً معتمداً على النظرية المادية التاريخية لأن ذلك يتاسب مع الظاهرة موضوع البحث و ذلك بالاعتماد على بيانات جاهزة و نتائج دراسات سابقة وثالثة

فكرة البحث

يشكلُ السكان عنصراً أساسياً من عناصر التنمية الشاملة في المجتمع، ويمثل جيل الشباب شريحة مهمة من هذه التركيبة السكانية من حيث العدد والقدرة على الإنتاج. وتتنوع تحصصاته وخصائصه الاجتماعية والاقتصادية والتثقافية والتنموية الفاعلة في المجتمع. ويزيد من أهمية هذه الشريحة أنهم الأكثر تأثراً وبخاصة في ظل التحولات التي صاحبت العولمة (شبكة المعلومات - الفضائيات - الهاتف الخلوي ...) ومن ثم تعدد وتتنوع فرص التعليم الذاتي الفردي والجماعي ؛ لذا فالاستثمار في التعليم وثيق الصلة بكل جانب الحياة . وإن الجودة النوعية في التعليم هي مفتاح جودة الحياة ذاتها (نمط الحياة - الصحة ...) ، بل إن كفاءة الاستثمار في أي قطاع من قطاعات التنمية تعتمد على كفاءة الاستثمار في قطاع التعليم .

من هنا تأتي أهمية تنمية رأس المال البشري - الذي يفوق في أهميته رأس المال المادي - لأن التكالفة العالمية في إعداده (بدنيا - علميا - نفسيا ...) منذ الطفولة إلى أن يصبح قادراً على العمل المنتج يكلف الأسرة و المجتمع كثيراً . وبالتالي فإن إدارته وبقاءه دون عمل هو إهدار للتنمية المجتمعية الشاملة التي تعد أساس بناء المجتمعات الشاملة مادياً وتعليمياً وصحياً ونفسياً ونمط حياته والعائد منها عليه وعلى أسرته و مجتمعه .

تساؤلات البحث:

يسعى البحث لتحقيق أهدافه من خلال الإجابة عن التساؤل الرئيس التالي:
ما بينه استثمار رأس المال البشري وما طبيعته وتكلفته الشاملة والعائد منه ؟
وللإجابة عن هذا التساؤل نطرح الأسئلة الفرعية التالية التي يحاول البحث الإجابة عليها :

- 1- ما المقصود برأس المال البشري وأهميته؟
- 2- ما خصائص رأس المال البشري وأحواله ؟
- 3- ماذا تعنى بطاقة رأس المال البشري ؟
- 4- ما التكالفة الحقيقة لرأس المال البشري والعائد منه ؟
- 5- ما هي الرؤية المستقبلية لتحقيق أفضل استثمار لرأس المال البشري ؟

التعريفات الإجرائية:

أفضل تعليماً وأكثر عافية من الأجيال التي سبقوهم. ويناقش هذا التقرير أولويات الإجراءات الحكومية في مراحل التحول الخمس التي تحدد شكل رأس المال البشري لدى الشباب: التعلم، والعمل، والحفاظ على الصحة والعافية، وتشكيل الأسرة، وممارسة المواطنة وضمن كل من هذه التحولات، تتباين أولويات الاستثمار بتباين البلدان. ويبين هذا التقرير منظوراً ثالثاً يساعد في تقدير الأولويات ويتضمن: توسيع الفرصة، وتعزيز القرارات، وإتاحة الفرصة الثانية. ويركز توسيع الفرص على زيادة نوعية (وليس فقط كمية) خدمات التعليم، وتحقيق سلامة الانتقال إلى مرحلة العمل، وإتاحة منطلقات انخراط الشباب في الحياة والأمور المدنية. ويتضمن تعزيز القرارات: توعية الشباب بعوايد ذلك ولا سيما العواقب التي تؤثر فيهم في المراحل اللاحقة من حياتهم ، وبناء قدراتهم على أساس علمي وإعطاءهم الحافظ الصحيح . أما إتاحة الفرصة الثانية فتدعم لإسهام الشباب في الوقوف والعمل من جديد بعد فوات الفرص الضائعة ، وذلك من خلال : تجديد معارفهم العلمية وإعادة تدريتهم وتأهيلهم⁽¹⁾. وفيما يلى نعرض لجيل الشباب بوصفه الأكبر حجماً، علاوة على عرض لعدد من الدراسات والمسوح التي تعرضت له بالدراسة.

1- جيل الشباب العربي هو الأكبر حجماً
 يلاحظ أن المجتمعات العربية في غالبيتها العظمى مجتمعات فتية، فالفترة الشبابية 15-29 عاما، لا تقل نسبتها في الهرم السكاني عن الربع- باستثناء قطر 19%، والإمارات 22%- وتقرب من الثلث في حوالي ثلث البلدان العربية، فنسبتهم في ليبيا 33%， وسوريا 32%， ثم المغرب 31%， و30% في كل من جزر القمر وتونس والأردن. وإذا أضفنا إليهم الفئة العمرية أقل من 15 عاما، سنجد أن ما بين ثلثي إلى ثلاثة أرباع السكان هم في الفئة أقل من 29 عاما. راجع الجدول رقم (1)؛ ويعنى هذا أن البلدان العربية أمام افتتاح ثنايتها السكانية، أو ما يسمى في الأدبيات الديموغرافية بالهة الديموغرافية كما أن البلدان العربية شهدت خلال العقود القادمين مزيداً من التقدم نحو هذا التحول الديموغرافي ومن ثم تزايد السكان في سن العمل، والذين سيكون أغلبهم من الشباب (15-29). وأمام البلدان العربية خياران، إما توظيف تلك الهبة للاستفادة من الكم السكاني في سن العمل، وتوفير رأس مال بشرى بحاجة إلى إعداد تعليمي ومعرفي ومهارى، أو الوقوع فى فخ هدر رأس المال البشرى، الوقود المتجدد لاستدامة التنمية، إذا جاز لنا التعبير. ولعل فيما يذكره النمور

ميدانية قام الباحث بإجرائها خلال شهر مايو 2008 بقرية "يبان" التابعة إدارياً لمركز كوم حمادة - محافظة البحيرة والتى تقع إلى الشرق من مدينة دمنهور بمسافة 42 كيلومتر وتبعد عن القاهرة 120 كيلومتر وتقع منها شمال غرب دلتا نهر النيل.

ونعرض لذلك ميدانياً من خلال تحليل المضمنون لعدد من دراسات الحالات بلغت عشرين حالة اختبرت بطريقة عمدية وتم دراستهم دراسة متعمقة للتعرف على بيئة الاستثمار من خلال التكالفة الحقيقية لطبيعة إعداد رأس المال البشري في القرية و العائد المتحقق إيجاباً وسلباً على الفرد وأسرته ومجتمعه، واختار الباحث القرية لأنها موطنه الأصلي وترتبطه علاقات مودة مع المبحوثين مما يعكس إيجاباً على صدق النتائج.

وجاءت الحالات كما يلى:
 أ- خمس عشرة حالة من جيل الشباب (خمس حالات يعملون ، خمس حالات يعملون بصورة مؤقتة، خمس حالات لا يعملون) وكانت خصائصهم كما يلى:

أنهم من الشباب الذين تتراوح أعمارهم ما بين 20-35 عاماً من الذكور والإناث، أنهوا تعليمهم، ثلاثة حالات من الخامسة عشر متزوجون، والجميع مقيمون بالقرية، منهم من يعمل في وظائف حكومية، قطاع خاص، أعمال تجارية وخدمية، ومن يطلب عمل ولا يجد.

ب- خمس حالات من جيل الآباء (أبنائهم أنهوا تعليمهم ويعملون أو لا يعملون). وكانت خصائصهم كما يلى:

أنهم آباء لأبناء قد أنهوا تعليمهم ويعملون أو يبحثون عن عمل وقد بذلوا كل ما يملكون في تعليم أبنائهم وينتظرون جنى الحصاد.

وجاءت محاور البحث مجيبة عن التساؤلات كالتالى:

أولاً : خصائص الشباب وأحواله

ثانياً: بطالة رأس المال البشري: هدر للطاقة

ثالثاً: رأس المال البشري بين التكالفة والائد

رابعاً: نتائج الدراسة الميدانية

وفيما يلى نعرض لمحاور البحث:

أولاً : خصائص الشباب وأحواله

يتمتع جيل الشباب بعديد من الخصائص التي تؤهل له للمشاركة في عملية التنمية بامتياز من أجل النهوض بالمجتمع. حيث يشير تقرير التنمية العالمي لعام 2007 "التنمية والجيل التالي" أن الوقت الحالى هو أفضل الأوقات لاستثمار الشباب الذين يعيشون في البلدان النامية. فعدد من هم في سن 12-24 سنة على الصعيد العالمى يبلغ 1.3 بليون شخص، وهم يعدون أكبر مجموعة من هذه الفئة العمرية فى تاريخ العالم. وهم فى المتوسط

الفئة توسّم بالحساسية والتطلع والانتقال من الاعتماد على الأسرة إلى الاعتماد على الذات⁽³⁾.

الأسيوية من جهود لإعداد شبابها للعمل المنتج، مثلاً يدل على أن الاستثمار في الشباب هو استثمار تنموي في الأساس⁽²⁾، خاصة أن هذه

جدول رقم (1)

توزيع السكان في الدول العربية

حسب فئات السن 2001

البلد	14-0	29-15	59 - 30	60 +
القمر	43	30	23	4
جيبوتي	44	27	24	5
الصومال	48	27	21	4
مصر	37	28	29	6
ليبيا	32	33	29	6
المغرب	33	31	30	6
السودان	33	31	30	5
تونس	40	28	27	5
البحرين	30	30	32	8
الجزائر	26	26	29	3
موريتانيا	35	31	29	5
يا	44	28	23	5
العراق	42	28	26	4
الأردن	38	30	27	5
الكويت	22	25	50	2
لبنان	31	29	32	8
فلسطين	47	27	22	4
عمان	33	29	25	3
قطر	21	19	57	3
السعودية	37	27	32	4
سوريا	40	32	24	4
الإمارات	21	22	55	2
اليمن	49	27	21	3

المصدر: حافظ شفيق، التحول الديمغرافي في الدول العربية وآثاره ،

المنتدى الإقليمي العربي للسكان، بيروت 19-21 نوفمبر، 2004. ص 49

البطالة ضمن قضايا أخرى. ومن أمثلة النوع الأول ، دراسة "السكان" والبطالة ومسألة تمكين الشباب في "سوريا" ، حيث انطلقت من فكرة أساسية هي ضرورة البحث في المحددات البنائية الأشمل داخل المجتمع السوري، التي أدت إلى ارتفاع نسبة البطالة بين الشباب في الفترة الأخيرة ، كما تم الكشف عن خصائص السياق البشري التي أدت إلى تفاقم المشكلة، وأيضاً التعرف على الواقع الفعلى لحجم مشكلة البطالة بين الشباب، واستطلاع دور القطاع الخاص في توفير فرص عمل للشباب.

وهناك بحث "تشغيل الشباب واكتسابهم المهارات في بلدان الإسکوا في عصر العولمة، واستهدف تقصی وضع تشغيل الشباب، في ضوء التغيرات في أسواق العمل العالمية، كما سعى لإبراز مجموعة من القضايا المهمة مثل: تشغيل الشباب في العالم العربي في علاقته المقارنة بتشغيل الشباب على المستوى العالمي. كما اهتم بالتعليم الأساسي، والثانوي، والتدريب ومعدلات البطالة حسب النوع الاجتماعي للشباب لمجموع السكان،

ويمثل الشباب في مصر نسبة 27.6 % من إجمالي عدد السكان وفق آخر تعداد (4)، وتمثل البطالة 10.33% من قوة العمل (5) ، وتشير نتائج الأبحاث إلى أن أهم القضايا التي يود الشباب مناقشتها في المجتمع المصري هي إيجاد فرصه عمل وذلك بنسبة 67.7 % (6) ، كما جاء في تقرير التنمية الإنسانية العربية للعام 2002 - حاملاً هموم الشباب - وعنوانه " خلق الفرص للأجيال القادمة " ومن خلال استطلاع رأي عدد من الشباب العربي عن أكثر القضايا أهمية بالنسبة لهم وجد أن قضية توفير فرصة عمل يأتي في المرتبة الأولى بنسبة 45 % (7) ، كذلك الرغبة في الإسهام التخطيطي في بناء المستقبل إذ إن دراسة مثل هذا الموضوع تساعد في تقديم مادة علمية تسمى في دفع عمليات التنمية واختيار وتحديد أشكال وسيناريوهات صناعة المستقبل. كما أجريت عدة مسوح ودراسات حول قضايا البطالة والتشغيل بين الشباب في البلدان العربية، سنصنفها عبر مجالين: اهتم الأول بقضايا العمل والبطالة على نحو مباشر والثاني اهتم بقضية

سياق دراسة حول "السكان والتنمية وقضايا الشباب في الدول النامية"، وقع التركيز على بطالة الشباب في علاقتها بالانعكاسات الاقتصادية والاجتماعية لزيادة معدل النمو السكاني، والاهتمام بالتحليل التاريخي للبطالة من الماضي إلى الحاضر، دور القطاع الحكومي في التشغيل، وتقديرات حجم البطالة الحقيقية، وظاهرة بروز القطاع غير المنظم أو غير الرسمي، وضرورة التعليم والتأهيل الماهر للتقليل من البطالة، وأما دراسة "العملة وسوق العمل ومحاربة الفقر والعملة، والمساواة بين الجنسين"، فقد اهتمت بهة القوى العاملة من وإلى الدول العربية، وتأثيرات العولمة على خصائص القوى العاملة العربية، والأثار السلبية للبرامج والسياسات الاقتصادية على فرص العمل، وتأثيرات البطالة على التعليم والتدريب، مع تقييم بعض التجارب الأوروبية في مجال تدريب الشباب الباحث عن العمل للاسترشاد بها عربياً⁽⁹⁾.

2- أهمية رأس المال البشري : العلمية والعملية
 أدى الالتفات إلى الأهمية البالغة لمفهوم "رأس المال البشري" وتراكمه في نهضة المجتمع وتقديمه إلى إعطاء أولوية متقدمة للتنمية البشرية ، كما وكيفاً وعمقاً⁽¹⁰⁾. وفي ظل التقدم التكنولوجي الذي يقلل من قيمة الوظائف التي لا تحتاج إلى مهارات عالية ، ويخلق في مقابل ذلك وظائف جديدة ترتكز على المعرفة ، وتعمل على تغيير الأهمية النسبية لعوامل الإنتاج يتطلب ذلك تنمية رأس المال البشري من حيث الكم والكيف⁽¹¹⁾.

لذا فهناك اتفاق على أن التحديات التي يحملها العصر الجديد لن يتصدى لها إلا رأس مال بشري دائم الترقى ، و دائم النمو ، سواء أعلى المستوى الفردي أم على صعيد المجتمعات حتى يمكن للجميع المشاركة في العالم الجديد من موقع الاقتدار ، وفي ظل سياق تنافسي بالغ الحدة .
 وهناك اتفاق على أن الارتفاع بالثروة البشرية لن يتحقق إلا تعليم متواافق فيه شروط الجودة الكلية في كافة مراحله ومستوياته ، وذلك من خلال استخدامات المنظومة التي توفر له ذلك في جميع مراحله ، ابتداء من مرحلة ما قبل المدرسة وحتى التعليم الجامعي والعالي . وببقى التعليم الجامعي والعالي خصوصيته ، إذ يلعب دوراً أساسياً في حياة الأمم من خلال ثلية احتياجاتها من القوى البشرية التي تصنع حاضرها . وترتسي قواعد مستقبل التنمية فيها ، وفيه تتبلورقيادة العلمية والعملية للمجتمع. وهو المسؤول عن الحفاظ على التراث الثقافي وتنميته وتطويره ، ولن يتحقق ذلك إلا بالارتفاع بمستوى خريجي هذا التعليم⁽¹²⁾ .

والاستثمار في التعليم الابتدائي إلى إجمالي الناتج القومي في البلدان العربية، والإتفاق على التعليم الابتدائي إلى مجموع الإنفاق على التعليم في البلدان الأخرى، وغير ذلك من القضايا ذات الطابع الفني.

وانطلقت دراسة "العمالة العربية المهاجرة في ظل العولمة" ، من مجموعة من التساؤلات شكلت المحاور الرئيسية للدراسة، وهذه التساؤلات هي: ما هو السياق المعرفي لفهم ظاهرة الهجرة في علاقتها بالتنمية في الدول العربية؟ ما هي الانعكاسات الاجتماعية والمشاكل الناجمة عن الهجرة؟ ما هي دوافع وآليات هجرة الشباب العربي؟ ما هي الأسباب والآثار المترتبة على هجرة العقول العربية؟ وما هو تأثير التحولات الاقتصادية العالمية أو ما يسمى بالعولمة على عمليات الهجرة من الدول العربية؟⁽⁸⁾.

أما المجموعة الثانية من المسوح والبحوث التي درست البطالة بجانب اهتمامات بحثية أخرى فنها دراسة "الأبعاد الاجتماعية والاقتصادية والثقافية للشباب والمرأفة" التي تكررت الإشارة إليها، وفيها تم عرض قضايا مهمة ، مثل ارتفاع نسبة البطالة في البلدان العربية، وزيادة البطالة الحضرية بين المتعلمين والشباب، والسياسات الاجتماعية لأزمة العمل وهناك أيضاً المسح الأردني الذي تناول محور التعليم والتشغيل على أساس النوع الاجتماعي وال عمر ومبراته ، والتشغيل الذاتي ، والعمل غير مدفوع الأجر ، ومبررات عدم الرضا المهني ، وعملة الأطفال ، والمخاطر الصحية في العمل، ومبررات الشباب للعزوف عن العمل .

كما تضمنت دراسة "إشكاليات البحث في مجال الشباب ومقترنات مستقبلية" عرضاً لمسألة تزايد البطالة وتفاك نظام العمل، وما ترتب عليه من مشكلات وظواهر، وبخاصة ظاهرة التهميش الاجتماعي والتهميش الذاتي ، والرفض والعنف. وأوضحت ورقة بحثية: "الشباب والأهداف التنموية للألفية في الوطن العربي" ، أن بطالة الشباب أكبر من بطالة البالغين ، وأن الإناث أكثر تعرضاً للبطالة من الذكور، ووجود نقص فرص التشغيل، بالنسبة للداخلين لأول مرة في سوق العمل. وركز التقرير الوطني على "الحالة المعرفية لدراسات وبحوث الشباب في لبنان" وبخاصة بعدى الشباب والنشاط الاقتصادي والعملة والبطالة وتوزيع القوى العاملة، وهو ما فعله التقرير الوطني حول حالة المعرفية لمسوح وبحوث الشباب في الجزائر، حين ركز على الفئات النشطة والبطالة حسب الولاية والجنس، وتطور نسب البطالة بالنسبة للشباب والكبار، مع التركيز على بطالة المتردجين. وفي

وذلك هو مفهوم التنمية البشرية في مضمونه وأبعاده المعيارية⁽¹⁷⁾.

لذا ينبغي ايجاد مؤشرات جديدة لتحليل كيفية قيام الأفراد باكتساب واستخدام وفقد المعرفة والمهارات والكفاءات عبر الحياة. ومن المفاهيم وثيقة الصلة برأس المال البشري مفهوم رأس المال الاجتماعي الذي يشير إلى : قدرة الأفراد على العمل معاً وعلى الخلق والبناء والشراكة، ويكون مصدراً فيما للقدرة التنظيمية والتعلم. كما أن قياس أثر رأس المال الاجتماعي على الأداء الاقتصادي والاجتماعي يعد تحدياً كبيراً، أكبر حتى من رأس المال البشري ذاته⁽¹⁸⁾.

ويعرف "آدم سميث" Adam Smith أربعة أنواع من رأس المال هي :

- الآلات والأدوات المفيدة للتجارة.
- المباني التي تعتبر وسيلة للحصول على العائد أو المردود.
- تحسين الأرض.
- رأس المال البشري.

وعلى هذا، فإن رأس المال البشري والقوة الإنتاجية للعمل يعتمدان على تقسيم العمل - فالتحسين الأمثل في القوة الإنتاجية والجانب الأعظم من المهارة المتوفرة لدى العامل يكون لهما تأثيرهما الواضح على تقسيم العمل. فالعلاقة معقدة بين تقسيم العمل ورأس المال البشري. وينظر "سميث" لرأس المال البشري على أنه المهارات والقدرات (البدنية والعقلية والنفسية، الخ) والأحكام.

ويعد "بيجون" Arther Cecil Pigeon أول من تحدث عن مصطلح رأس المال البشري في مداخلته: "إن هناك استثماراً في رأس المال البشري كما أن هناك استثماراً في رأس المال المادي". وعلى هذا يبدأ النظر للاستهلاك من منظور مختلف، فقد صار الاستهلاك بمثابة استثمار في رأس المال البشري. فالاطفال الذي لا يتفق عليه بشكل جيد (استهلاك) لا تتوقع أو تنتظر منه مردوداً كبيراً. فالاستهلاك الشخصي استثمار في رأس المال البشري⁽¹⁹⁾.

ويرى "بيكر" Becker في كتابه "رأس المال البشري" الذي تم نشره عام 1964 أن رأس المال البشري مماثل "الوسائل المادية لإنتاج" مثل المصانع والآلات ويستطيع الفرد الاستثمار في رأس المال البشري (من خلال التعليم والتدريب والرعاية الطبية). وتعتمد المخرجات بشكل جزئي على نسبة العائد من رأس المال البشري المتوفر. وعلى هذا، فإن رأس المال البشري هو بمثابة وسيلة للإنتاج تتمحض عنها مخرجات إضافية عند زيادة الاستثمار فيها. ويتميز رأس المال

ويبشر تقرير التنمية الإنسانية العربية إلى أن التحدى الأهم في مجال التعليم يمكن في مشكلة تردى نوعية التعليم المتاح ، بحيث يفقد التعليم هدفه التنموي والإنساني من أجل تحسين نوعية الحياة وتنمية قدرات الإنسان الخالقة (رأس المال البشري)⁽¹³⁾.

يفترض أتباع النظرية التقليدية، أن التطور التكنولوجي هو عنصر خارجي في معادلة النمو لا يمكن التحكم به، بينما وجد أتباع النظريات الحديثة للنمو (رومـلوكـاس..)، أن هذا التطور هو عنصر داخلي يرتبط بالثروة المعرفية التي يملكتها المجتمع، ويوسع هذا الأخير تحويله إلى تقدم اقتصادي فيما لو توفرت له بيئة تنظيمية وشرعية ومؤسساتية ملائمة⁽¹⁴⁾.

ويتمثل رأس المال البشري بالمعرفة والمهارات والقدرات التي تجعل العنصر البشري قادراً على أداء واجباته ومسؤولياته الوظيفية بكل فاعلية واقتدار. وتعلق تنمية رأس المال باستقطاب ومساندة العنصر البشري والاستثمار فيه وذلك باستخدام عديد من الوسائل التي تتضمن التعليم والتدريب وإعطاء النصح والإرشاد والتوجيه والميداني والإشراف المباشر والتدريب على رأس العمل والتطوير التنظيمي إدارة الموارد البشرية⁽¹⁵⁾.

كما يفهم من رأس المال البشري عادة أنه: "الإنتاج الإضافي الزائد عن إنتاج العمل غير المهاجرى للأفراد ذوى المهارات و المؤهلات". نجد تميزاً بين رأس المال البشري المحدود "القيمة وحدتها لمستوظف واحد" وبين رأس المال البشري العام "للقيمة فى مدى واسع من المهن"⁽¹⁶⁾.

والتنمية البشرية مفهوم له بعدان أساسيان: أولهما يهتم بمستوى حالة النمو الإنساني في مختلف مراحل الحياة، ونمو قدرات الإنسان، وطاقاته البدنية، والعقلية، والنفسية، والاجتماعية، والمهارية، والروحية. والبعد الثاني للمفهوم يتمثل في كون التنمية البشرية عملية تتصل باستثمار الموارد والمدخلات والأنشطة الاقتصادية التي تولد الثروة والإنتاج اللازم لتنمية تلك القدرات البشرية.

ويتوافق التفاعل المستمر بين الإنسان الهدف في مفهوم التنمية البشرية من خلال الفعل الإنساني ذاته، وإسهاماته، والانتفاع به في توظيف الموارد والمدخلات بالمهارة المطلوبة والكافية العالمية، في توليد النمو الاقتصادي المطرد. ومن هنا تتضح مقوله أن التنمية البشرية للإنسان وبالإنسان، للإنسان لذاته المطلقة، وفي ذاته بطاقاتها المركبة، وبذاته الفاعلة، وبمعارفه المتقدمة، وبهذه الماهرة، وبعقله المبدع، وبقيمه في الجد والمثابرة والإتقان،

وتشير نتائج دراسة عن "رأس المال البشري وسياسة سوق العمل" إلى أن عملية نشوء رأس المال البشري لفرد العامل أو مهارته تأتى بالاعتماد على نظرية رأس المال البشري التي تؤكد على الاختلافات المهارية بين العاملين (مثل الاختلاف في مستوى التعليم أو القدرات الشخصية). وتماشياً مع تلك الوجهة، فمن المفترض أن المهارات لا يمكن إكتسابها في سوق العمل إلا من خلال تراكم رأس المال البشري أثناء العمل بالوظيفة. فمجرد حصول الفرد على الوظيفة، يكتسب العامل غير المهاري المهارة سواء أكانت تلك المهارة (محدودة أم عامة). ويتمحض عن ذلك أربعة أنواع من العاملين : العامل غير المهاري ، العامل ذو المهارات المحدودة ، العامل ذو المهارات العامة ، العامل ذو النوعين من المهارات⁽²⁵⁾.

كما تشير نتائج دراسة عن "رأس المال البشري والبطالة والرواتب في ظل اقتصاد العولمة" إلى وضع إطار عام يهدف لاختبار تراكم رأس المال البشري والبطالة والرواتب في ظل اقتصاد العولمة. وتقوم الدراسة على فكرة نماذج "دافيز" "Davis" المتعلقة بالتجارة بين سوق أمريكا ذي الأجور المرنة وسوق أوروبا ذي الأجور الصارمة. فضلاً عن ذلك، فإنها تضع نموذجاً لتراكم رأس المال البشري يقوم على أعمال "فيندلى وكيرزوكسى" "Kierzkowski & Findlay" وفي هذا الإطار تتضمن الدراسة عديداً من الإحصائيات المقارنة ، منها التغيرات في رأس المال التعليمي والتعدادات السكانية ودخول دول جديدة لعالم التجارة والتغيرات في التقنية وتباطؤ الإنتاج. وبهذا تتوصل لنتائج الفجوة بين راتب العامل الماهر وغير الماهر والبطالة وبنية المهارة⁽²⁶⁾.

وتشير نتائج دراسة أجريت في فنزويلا عن "الاستثمار في رأس المال البشري بهدف إحداث التنمية والرخاء وتقيص الفقر". حيث تشير إلى أهمية الحاجة للابساع بتنمية رأس المال البشري و الاجتماعي وذلك بالتركيز على التعليم والصحة وتقليل معدلات الحريمة والعنف وتشجيع الإصلاح في التعليم الأساسي من خلال تطوير المناهج الجديدة وتحسين جودة التعليم الأساسي وزيادة تمويل التعليم. أما تحسين النظام الصحي فيتضمن توفير التمويل الكافى وتطبيق البرامج عالية التأثير والتوعى في المشاركة الخاصة والتنمية المؤسساتية⁽²⁷⁾.

وتشير نتائج دراسة أجريت في كوسوفا عن "رأس المال البشري والبطالة في ظل الاقتصاديات التمويلية" . إلى ارتفاع نسبة البطالة ومعدلات الهجرة منه بين رأس المال البشري . وباستخدام

البشري بالاستقرارية وليس بالتحول مثل الأرض والعمل و رأس المال المادي . وتشابه فكرة "رأس المال البشري" بشكل أو بأخر مع مفهوم كارل ماركس لقوة العمل " فبالنسبة إليه ، يكون إلزاماً على العمال في ظل "الرأسمالية" أن بيعوا قوة عملهم حتى يحصلوا على الأجر . ويشير ماركس إلى أن النظريات تساوى بين : - أن العامل لابد أن يعلم بجد ويستنفذ طاقته البدنية والذهنية حتى يكتسب قوته . فماركس يميز بشدة بين قدرة الفرد على العمل (قوة العمل) ونشأة الفرد في العمل .

- أن العامل الحر لا يستطيع بيع رأس ماله البشري حتى يتلقى عائدًا ماليًا. فهو لا يبيع مهارته بل إنه يتعاقد على إفادة جهة العمل من هذه المهارات. فحتى العبد الذي يمكن بيع رأس ماله البشري لا يكتسب قوته بنفسه، بل إن مالكه (سيده) هو الذي يتحصل على هذا الدخل. وتحت مظلة الرأسمالية، لابد لكي يحصل الفرد على الدخل أن يوافق على شروط العمل (بما في ذلك طاعة القواعد والقوانين والتوجيهات التي يفرضها من يقوم بتوظيفه)⁽²⁰⁾.

وفي ظل المتطلبات العالمية الجديدة، ينظر إلى التعليم بوصفه واحداً من أهم أعمدة النهضة والتقدير . وعلى ذلك فقد تم إحراز إنجازات ملموسة في الخدمات التعليمية في السنوات الأخيرة ، ويتم بذلك هذه الجهود على أوجه متعددة ، فالنظام الذاتي المعاصر يشتمل على دور التعليم ، المعلم ، المنهج التعليمي ، طرق التدريس ودمج التكنولوجيا في العملية التعليمية⁽²¹⁾.

وقد أشار التقرير العالمي لرصد التعليم للجميع للعام 2005 إلى ارتباط عملية التعليم والتعلم بالمجال الرئيسي لتحقيق التنمية والتغيير البشريين من حيث أساليب ولغة التعليم واستراتيجياته⁽²²⁾.

ويعد التعليم واحداً من العناصر الجوهرية للتنمية الاقتصادية وتحسين الرفاهية البشرية ورأس المال البشري. فمع تسامي حدة المنافسة الاقتصادية على المستوى العالمي ، صار التعليم مصدراً مهماً للمنافسة المتميزة وثيقة الصلة بالنمو الاقتصادي. كما أن له (التعليم) أثر مهم لا يمكن التغاضي عنه على التنمية البشرية⁽²³⁾.

وفي ظل وجود عديد من المعوقات التي تحول دون وصول التعليم للشخص الصحيح وفي الوقت المناسب، مثل تدني الميزانية ورفض المعلم الجيد للذهاب للمناطق الريفية والنائية وغير ذلك من الأسباب، فإن تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات تعد حلًا جوهرياً لتلك الإشكالية، حيث إنها تساعد في تدفق المعلومات ووصولها لأى مكان (ريف أم حضر، ناءٍ أم معمر)⁽²⁴⁾.

وأن السبب الرئيس للبطالة في اقتصاد السوق الحر، هو حقيقة أن قانون العرض والطلب لا يتم تطبيقه على السعر المدفوع لتوظيف الأفراد. ففي حالة تضاؤل الطلب على سلعة في السوق، فإن أجر العاملين فيها يتناقص أو تواتيكيما مع هذا التناقص. وأن السوق هو المسؤول عن تحديد الأجور بناءً على مدى مرغوبية الوظيفة. فالوظيفة التي تتطلب تأهيلًا خاصاً واهتمامًا كبيراً، يكون راتبها أقل حتى يقل الطلب عليها، وذلك ليس بالتأكيد في صالح العمل، بل في وضع سياسة العمل. غالباً ما تكون قوانين العمل والحكومات هي السبب المباشر للبطالة في الدول النامية وخاصة في شمال أفريقيا والشرق الأوسط كما تدلنا مؤشرات تقارير البنك الدولي⁽³²⁾.

وبالرغم من النمو السريع في عام 2005 ، فقد كان أداء سوق العمل العالمي متبايناً ، حيث كانت هناك أكبر نسبة من العاملين مقارنة بـ عام 2004 ، ولكن في الوقت ذاته كانت نسبة العاطلين عن العمل أكبر من العام الذي سبقه . وبشكل عام فإن نسبة البطالة العالمية بقيت كما هي عند نسبة %6.3 بعد سنتين من التضاؤل وفي نهاية عام 2005 ، كان هناك 2.85 مليار فرد في المرحلة العمرية بين 15 سنة وما بعد ذلك يعانون أي نسبة أعلى من 1.5% من النسبة السابقة وبنسبة 16.5% منذ عام 1995⁽³³⁾.

وتشير البيانات أن البطالة من أهم المشكلات في مصر حيث تبلغ النسبة 9% كمتوسط من قوة العمل على مستوى الدولة ولكن هذه النسبة تزداد في بعض المحافظات كما أنها تظهر بصفة واضحة بين الإناث وكذا البالغين (15-29) %19.8 ، %22.4 على الترتيب . كما أنها ترتفع في الريف بصفة عامة مقارنة بالحضر . ومشاركة المرأة في قوة العمل الرسمية منخفضة نسبياً حيث لا تتعدي 25% في أي من محافظات الجمهورية⁽³⁴⁾.

ويعزى " التقرير الاقتصادي العربي الموحد " تفاقم مشكلة البطالة في الدول العربية إلى جملة من الأسباب منها في جانب العرض: المعدلات العالية لنحو السكان وبالتالي الأعداد المتزايدة للداخلين إلى سوق العمل والهجرة المتزايدة من الريف إلى المدن ، ودخول المرأة إلى سوق العمل ، وضعف التعليم الجامعي وعدم مواعيته مع احتياجات السوق . وفي جانب الطلب : فإن من أهم أسباب تفاقم هذه المشكلة . معدلات النمو غير الكافية التي سجلتها الاقتصاديات العربية والتي لم تتمكن من خلق فرص العمل بما يتلاءم مع جانب العرض . وعدم إهراز تقدم ملموس على صعيد تنويع القاعدة الإنتاجية . وذلك بالإضافة إلى

البيانات المستقاة من مكاتب العمل والدراسات المسحية، تقدر أن نسبة البطالة بين الفاردين على العمل مرتفعة للغاية. وأن احتمالية زيادة معدلات الهجرة بين الفاردين على العمل في تزايد هي الأخرى. وتشير البيانات إلى أن نسبة البطالة في المناطق الريفية أعلى من مثيلتها في المناطق الأخرى. كما تشير النتائج إلى : احتمالية الهجرة في المناطق الريفية أعلى من نظيرتها في المناطق الحضرية ، أن نسب البطالة بين الذكور والمتزوجين أقل، إلا أن نسب هجرتهم أعلى ، أن نسب البطالة بين الأفراد المتعلمين تقل عن مثيلتها لدى الأفراد الأقل تعلمًا لكن تزداد معدلات الهجرة لديهم⁽²⁸⁾.

ثانياً: بطالة رأس المال البشري: هدر للطاقات
البطالة ظاهرة اجتماعية واقتصادية ونفسية وسياسية وأمنية بلغ معدلها 26% عالمياً، بينما بلغت في العالم العربي 12.2% وتزايد بمعدل 3% ويتباين تقرير منظمة العمل الدولية بأن يصل عدد العاطلين عن العمل في البلدان العربية سنة 2010 إلى 25 مليون عاطل حتى وإن سلمنا بمصداقية هذه الأرقام التي تدل على وجود أزمة حقيقة واستنزاف لثروة المجتمع وطاقاته⁽²⁹⁾. وفيما يلى نعرض لأزمة البطالة في مصر والوطن العربي، وبعض الدراسات التي تتناولها.

البطالة : هي حالة عدم توفر وظيفة أو عمل مريح للعامل الراغب وال قادر على العمل. ويتم قياس نسبة البطالة في الاقتصاد من خلال قسمة عدد العمال العاطلين في سن العمل على العدد الكلى للمواطنين(قوة العمل).

وأحياناً تتم الإشارة للبطالة على أنها المدخلات غير المستخدمة في العملية الإنتاجية، أي يتم تهميشها. ومن الملحوظ أنه في حقبة ما قبل التصنيع لم تكن البطالة معروفة في المناطق الريفية بهذا الشكل الحاد.

وبالرغم من أن الكثرين يهتمون بعدد العاطلين، إلا أن رجال الاقتصاد يركزون على نسبة البطالة. ويوضح ذلك في الزيادة الطبيعية في عدد الموظفين نظراً لزيادة التعداد السكاني وزيادة قوة العمل بالنسبة للسكان. وبالتالي تحدث زيادة طبيعية كذلك في العمال العاطلين.

تعرف منظمة العمل الدولية "عامل العاطل" بأنه من يستطيع العمل ويرغب فيه لكنه لا يعمل بشرط أن يكون قد سعى سعياً جاداً في البحث عن عمل⁽³⁰⁾. وهناك تصنيفات متعددة للبطالة وأنواعها تعتمد على وجهة النظر التي تستند إليها في التصنيف حسب النوع أو المكان الجغرافي أو درجة التعليم أو المهارة .. الخ⁽³¹⁾.

وتشير نتائج دراسة أجريت للتحقق من تأثير الانقطاع في الدراسة على البطالة وساعات العمل والوقف على العلاقة المحتلبة بين التعليم والعمل والأجور. اتضحت أن التعليم يعمل على تناقص ساعات البطالة من خلال شغل العاطل في الدراسة. ففي ظل ارتفاع نسب التسرب من المدرسة، يزداد الإقبال على العمل وبالتالي تزيد معدلات البطالة، أما في حالة الانقطاع في الدراسة تتم معالجة جانب كبير من الموقف⁽⁴¹⁾.

ثالثاً: رأس المال البشري بين التكلفة والعائد
تقدم تقارير التنمية البشرية التي يصدرها معهد التخطيط القومي منذ عام 1994 وحتى الآن مادة معلوماتية ثرية عن الأوضاع التي يعيشها الناس ونوعية حياتهم ومستويات تعليمهم ومجالات عملهم ، كما تركز على رأس المال البشري وسبل تطويره ورفع كفاءته ليتمكنوا من الحصول على فرص الحياة العادلة من خلال دخل يكفي للتمتع بنوعية حياة أفضل ولا يتأنى ذلك الا بالحصول على فرصة عمل جيدة كريمة⁽⁴²⁾.

كما تتخذ تقارير التنمية البشرية التي يصدرها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي مؤشرات ثلاثة، لتكون منها مؤشراً مركباً للتنمية البشرية، بغية المقارنة من خلال هذا المؤشر بين 174 دولة. ومفردات التركيب هي متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي، متوسط العمر المتوقع عند الولادة، ومؤشر الحالة التعليمية (معدل التعليم لدى الكبار 15 سنة + متوسط سنوات التدرس لمن هم في سن 25 سنة ثم استبدل أخيراً بمتوسط معدل القيد في جميع مراحل التعليم)⁽⁴³⁾.

ومن خلال المؤشرات التي وضعتها تقارير التنمية البشرية نجد أن أهمية رأس المال البشري تعتمد على مفهوم الاستثمار الخاص بالتعليم وذلك من خلال عدد من الأسس النظرية هي : نظرية الاستثمار: التعليم يرفع الإنتاجية ، نظرية الإنتاجية الحديثة: يعظم رب العمل ربحه في تحديد طلب العمل ، نظرية عرض العمل: يعظم العامل كسبه من الاستثمار في رأس المال البشري و خيار العمل أو ساعات الفراغ.

حيث تشير المشاهدات الواقعية التي تمت لحساب معدل العائد من الاستثمار في التعليم لعديد من دول العالم. أدت إلى تعزيز ما عرف بنظرية "رأس المال البشري" حيث تم حساب معدلات العائد بحسب مستويات التعليم في البلدان المتقدمة والنامية (معدلات فردية واجتماعية). ويدخل في الحساب عناصر مثل: الدخل أمد الحياة توقعات البطالة، الخبرة ، الضريبة.

السياسات الاستثمارية في بعض الدول العربية التي ركزت على الاستثمارات كثيفة رأس المال التي لا تحتاج لعملة كبيرة⁽³⁵⁾.

ويؤكد ذلك نتائج الدراسات التي تشير إلى تفاقم مشكلة البطالة، حيث تشير دراسة أعدتها "لوسي تشينج" Luci ching عن تأثير العولمة على أوضاع العمالة مدفوعة الأجر حيث عرضت لتتأثر التحولات الاقتصادية والاجتماعية المحتلبة نتيجة لطغيان ظاهرة العولمة في المستقبل القريب والبعيد وجاءت أهم نتائجها أن العولمة نظراً لاتجاهها نحو المشروعات كثيفة التكنولوجيا فقد كانت سبباً لفقد الكثيرين لوظائفهم⁽³⁶⁾.

يؤكد ذلك نتائج عدد من الدراسات ، ففي مشروع بحثي على المستوى القومي شمل 5000 مفردة عن " العنف في الحياة اليومية في المجتمع المصري " جاء من بين أهم أسباب العنف ، تزايد الضغوط التي يفرضها السياق المجتماعي على الأفراد وغلاء المعيشة والفقر والبطالة⁽³⁷⁾ ، وفي مشروع بحثي آخر عن " أجيال مستقبل مصر " جاء من بين أسبابه أن البطالة تعد من أهم مسببات العنف⁽³⁸⁾.

وتشير دراسة أخرى إلى أن العولمة أدت إلى إحداث تغير جذري في سوق الوظائف وبخاصة للوافدين الجدد من الشباب حيث ترتفع نسبة البطالة نظراً للتحول المستمر من الزراعة للأعمال الصناعية والحرفية التي تتطلب عدداً أقل من العاملين وإصلاح الشركات والقطاعات المملوكة للدولة وإعادة تنظيم القطاع العام . فتحرر التجارة يجبر الشركات على أن تصبح أكثر مرنة وتنافسية . وقد صار العديد منها أكثر اعتماداً على العمال المؤقتين قليلاً الكلفة الذين سيتم توظيفهم بشكل غير منتظم "عملة مؤقتة" . وتعد المغالطات الواضحة في التعاقدات والوظائف التي تتطلب نصف مهرة أوضح الأمثلة على التحول العالمي لفرص التوظيف للشباب⁽³⁹⁾.

تتركز البطالة في أوروبا بشكل كبير بين العمال متذمرين للمهارات وبالتالي، فقد اقترح بعض الباحثين إمكانية تقليص البطالة المركبة من خلال الإففاء الضريبي على العمل متذمرين المهرة وعن إنتاج الخدمات الاستهلاكية التي يزداد استخدامها في مثل تلك الأعمال. ويرى هذا البحث أن الإففاء الضريبي على العمل متذمرين الأجر قد يزيد نسبة التوظيف والعمل فيها وبالتالي يزيد معدل الرخاء، لكن ذلك لا يحدث إلا إن كان المرتب يتناسب مع هذا الإففاء الضريبي (أي تتم زيادة الراتب). كما يشير التحليل إلى أن فرض مزيد من الضرائب على الكيانات العملاقة والخدمات الترفيهية قد يزيد من تحسين الحالة⁽⁴⁰⁾.

على العمل والمشاركة والحرak الاجتماعي ومواجهة المشكلات وذلك في مجالات أساسية تسهم في دراسة فاعلية الإنفاق الاجتماعي ووفائه بأهدافه: التعليم، والغذاء، والسكن، والصحة، والخدمات الاجتماعية⁽⁴⁵⁾.

وتهتم جميع شرائح المجتمع المصري وفاته الاجتماعية بالتعليم وهو اشغال يعكس ادراكا دور التعليم في التنمية البشرية وخاصة إعداد أعضاء المجتمع للمشاركة بمستوياتها المختلفة. كما يعكس تطلعات الناس إليه باعتباره إحدى العمليات التي تتيح فرص العمل، وتحقيق الحرak الاجتماعي المرغوب فيه للأبناء من ناحية، كما يعكس هذا الاهتمام ما يعانيه أولياء الأمور من تعليم ابنائهم من ناحية أخرى.

لقد شاب القصور نظرية رأس المال البشري في عدد من الجوانب منها : افتراض كمال السوق، وهي ليست كذلك سواء من حيث المنافسة أو الأجر أو الحركية ، افتراض أن التعليم رفع الإنتاجية وأن الإنتاجية خاصية العامل ، عدم قدرة متغيرات رأس المال البشري (التعليم و الخبرة) على تفسير متغيرات الدخل بشكل مرض (إلا جزئيا) ، اختلاف الدخول بحسب العرق و الجنس و الخلفية العائلية و منصب العمل، اختلاف النتائج باختلاف النماذج و البيانات المستعملة ، وجود أهداف أخرى للتعليم غير اقتصادية⁽⁴⁴⁾.

١- تكلفة رأس المال البشري

وفيما يلى نعرض لأهمية الاستثمار والاستهلاك في تنمية رأس المال البشري والعائد المتحقق منه . التكلفة: هي كل صور ومصادر الإنفاق العائلي والحكومي الهدف إلى إشباع الحاجات الأساسية للبشر، بما يسهم في تدعيم فرص تنمية قدراتها

جدول رقم (2)

متوسط التكلفة المباشرة للتعليم حسب البنود

والمرحلة التعليمية في العينة بالجيئيات سنويًا

الإجمالي في كلتا المرحلتين	المرحلة الجامعية	المرحلة قبل الجامعية	الابتدائية	الإعدادية	الثانوية	الشريحة والبند
رسوم مدرسية وجامعية						
27.58	89.56	34.90	26.51	21.76		فراء
48.90	160.87	40.98	34.82	35.69		متوسطون
287.79	440.44	168.17	250.06	270.58		أغنياء
105.93	312.94	77.92	80.93	71.63		إجمالي
صاريف الكتب والأدوات						
37.49	154.52	52.43	35.18	26.27		فراء
68.98	236.21	68.38	54.08	40.06		متوسطون
169.97	349.90	115.95	108.82	83.23		أغنياء
87.29	294.42	79.42	61.03	43.02		إجمالي
المواصلات إلى التعليم						
16.67	123.18	66.83	2.29	0.85		فراء
39.09	186.14	77.40	8.41	4.16		متوسطون
118.18	295.14	85.69	30.01	34.00		أغنياء
54.05	242.81	77.74	11.53	8.71		إجمالي
الدروس الخصوصية						
122.04	340.00	236.8	22.8	76.16		فراء
180.2	351.6	308.8	180.9	101.36		متوسطون
730.24	1347.3	1114.8	611.2	231.52		أغنياء
313.9	994.8	594.7	260.9	120.16		إجمالي
متوسط التكلفة البشرية						
204.14	707.26	390.96	186.78	125.04		فراء
337.17	934.82	495.46	278.21	181.27		متوسطون
306.18	3432.18	1484.61	1000.09	622.33		أغنياء
561.17	1844.97	829.78	423.39	243.25		إجمالي

المصدر: سهير لطفي وآخرون، الأسرة المعيشية والإتفاق الاجتماعي: الواقع والتطلعات.

المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ،

معهد التوظيف القومي، القاهرة، 2000، ص 29

الإنفاق على الصحة: تعد الصحة أحد الحقوق الأساسية للمواطن، وإحدى الحاجات الضرورية، لتوفير شروط تنمية قدرة المواطن على العمل والإنتاج والمشاركة وتأتي في المرتبة الرابعة بعد التعليم والغذاء والسكن .

- وهناك عديد من أوجه الإنفاق الأخرى التي تساهم بدورها في بناء وإعداد رأس المال البشري اجتماعياً ونفسياً إضافة إلى تكلفة الطعام والسكن... الخ والتي تعد من الحاجات الأساسية لأى إنسان سواء تعلم أم لم يتعلم .

ولكن عندما تُعيَّب الوظيفة "تكلفة الفردية" يكون الشخص في حاجة إليها فقد يكون من الصعبه بمكان ثلثية المستلزمات المالية مثل شراء الطعام للشخص أو لأسرته ودفع الفواتير ودفع إيجار السكن الأمر الذي قد يؤدي بالفرد للتسلو و الشرد. وهذه البطالة و الصعوبات المالية و عدم التأمين على الصحة قد تؤدي جميعها إلى سوء التغذية والأمراض و تكون دافعاً كبيراً للكبت والضغط و انعدام التقدير الذاتي، الأمر الذي قد يؤدي للإكتئاب وقد يكون له مزيد من الآثار السلبية على الصحة .

و أحياناً يعني عدم وجود وظيفة؛ افتقد همزة الوصل الاجتماعية مع الأقران. وانعدام التقدير الذاتي وزيادة الأمراض العصبية والجسدية و الكبت و عدم توفر المال الازم لشراء الضروريات والكماليات على حد سواء⁽⁴⁸⁾.

تخبرنا هذه البيانات الجديدة عن القصة القديمة : كلما زاد تعلمك زاد كسبك وقلت احتمالية بطائك. فالدخل يزداد واحتمالية البطالة تقل مع زيادة سنوات التعليم. إلا أن إكمال برنامج أفضل من حضور كلية دون الحصول على درجة جامعية.

وفي دراسة مسحية هدفت إلى رصد أهم أبعاد الإنفاق الاجتماعي من منظور المتقنين لها، كعينة ممثلة للمجتمع المصري شملت (2507) أسرة معيشية في ريف وحضر مصر شملت سبع محافظات، وتم تقسيم مجتمع المسح على فكرة الشرائح الاجتماعية فصنفت العينة إلى ثلاث شرائح: الفقراء - المتوسطون - الأغنياء وجاءت نتائجها كالآتي⁽⁴⁶⁾ :

- جاء الإنفاق العائلي على التعليم في مقدمة اهتمامات الأسرة المصرية حيث تم حساب متوسط التكلفة المباشرة لتعليم الطالب سنويًا من خلال رصد عدة بنود للإنفاق، وهي: الرسوم الدراسية ، ومصاريف الكتب والأدوات ، والمواصلات ، وأخيراً الدروس الخصوصية ، وتم استبعد بعض البنود بعد حسابها ورصدها ، مثل مصروف الجيب ، وتكلفة الرزى ومعيشة من يتلقونها في أماكن بعيدة ، وذلك تجنبًا للخلط وسعياً إلى دقة أكبر. راجع الجدول رقم (2) .

والملاحظ على الجدول : يتضح أن تكلفة الطالب ترتبط طردياً بارتفاع المستوى الاقتصادي الشريحة التي ينتمي إليها الأبناء.

أما أوجه التكلفة الأخرى فعلى سبيل المثال⁽⁴⁷⁾. الإنفاق على الغذاء: فجاءت أعلى نسبة من الدخل تتفق على الغذاء لدى الشريحة الفقيرة من الأسر في العينة بنسبة 61.76%، أما الأسر المتوسطة فتنتفق بنسبة 56.33% من متوسط إجمالي إنفاقها وتتحفظ هذه النسبة بين الشريحة الغنية إلى 41.96% .

الإنفاق على السكن: يمثل الإنفاق على السكن جزءاً من الإنفاق العام للأسرة مع ملاحظة ضرورة التمييز بين سكن التملك والسكن المستأجر، وتم تحديد بنود الإنفاق على السكن لتشمل: الإيجار الشهري، والاثاث، والتجهيزات المنزلية، والكهرباء، والماء، والوقود.

جدول رقم (3)
معدل الدخول والبطالة السنوي
لمن في عمر 25 سنة فأكثر على أساس درجة التعليم.

متوسط الدخل السنوي بالدولار 1997	نسبة البطالة	الدرجة العلمية
71.700	1.3	درجة أستاذ (محترف)
62.400	1.4	دكتوراه
50.000	1.6	ماجستير
40.100	1.7	جامعي (خريج كلية)

31.700	2.5	درجة زمالة
30.400	3.2	حضر الكلية ولم يحصل على درجة جامعية
26.000	4	خريج مدرسة عليا
19.700	7.1	أقل من دبلوم

المصدر : إحصاءات مكتب العمل

Working Bureau Statistics, More Education, Higher Earnings,
Lower Unemployment, March, 1998. Http: www. Census. Gov

وتشير دراسة أخرى إلى أن ثمة حرص من أسر العينة على تعليم أبنائها رغم ما قد يلقيه عليها من أعباء مالية، ووجود بطالة بين المتعلمين، فتوضح البيانات أنه على مستوى العينة كانت نسبة تكرار ضمان مستقبل أفضل للأولاد كسب للحرص على التعليم هي 69.5 % ، ويتساوى في ذلك الريف والحضر⁽⁵²⁾.

وتفاقم خطورة الوضع عندما يكون العاطل مسؤولاً عن عائلة: عن إطعامها وكسانها ودوائهما. ويشير "هارفي" Harvey في هذا الصدد: أنه من المتوقع جداً في ظل هذا الشكل من البطالة أن يزداد معدل الجريمة والانتحار وتدهور الصحة. كما أن العديد من العاملين في وظائف متعددة الدخل ليس حالهم أفضل بكثير من البطالة. وعادة ما يضطط بتلك الوظائف التلاميذ والمهاجرين والنساء، وفي الغالب تكون أعمال مؤقتة وغير دائمة. ومن التكاليف الأخرى للبطالة وعدم توفر موارد مالية علاوة على المسؤولية الاجتماعية، أن الشخص العاطل قد يضطر للقبول بوظيفة لا تنماشى مع مهاراته أو لا تسمح باستخدام مواهبه⁽⁵³⁾.

هناك جدل عالمي فيما يتعلق بالتوزيع العادل لرأس المال البشري. ويتضح ذلك بشدة فيما يتعلق بالأفراد المتعلمين والذين يهاجرون عادة من الأماكن الأفقر إلى الأغنى بحثاً عن الفرصة ". وجعل الغنى يصبح أكثر غنى ويزداد الفقير فقراً". فعندما يهاجر العمال، فإن المردود من تربتهم وتعليمهم الذي تم الإتفاق عليه في بلادهم الأم، يعود عادة للدول التي تمت الهجرة إليها. وقد عانت أفريقيا من هذا الأمر بدايةً مع خطف المواطنين السود وجعلهم عبيداً في العالم الجديد ومن استنزاف العقول وهجرتها للدول المتقدمة⁽⁵⁴⁾.

والملحوظ أن استنزاف العقول "Brain Drain" أو هجرة رأس المال البشري من العوائد السلبية ويعنى بها هجرة الأفراد المدربين والموهوبين (رأس المال البشري) إلى بلدان أخرى نظراً لوجود صراعات ومشكلات في بلادهم الأصلية أو

ويتكلف التعليم مالاً، لأن الموظفين لديهم قناعة بأن العامل المتعلّم يتّعلم المهام المنوطة به بسهولة أكبر ويكون أكثر تنظيماً . وبالرغم من ذلك، فإن البيانات هنا متوسطة وتحت الإحرازات في كل المستويات التعليمية. فالسبب الأكبر لتتنوع الدخول هو اختلاف الوظائف التي يشغلها الأفراد كنتيجة لتعليمهم. راجع الجدول رقم (3)⁽⁴⁹⁾.

2- العائد من رأس المال البشري

تشير أدبيات علم الاجتماع ونتائج البحث الميدانية وتقارير التنمية البشرية إلى أن قلة فرص العمل أمام الشباب تمثل عقبة يترتب عليها هدر رأس المال البشري (يعود بالسلب على وجود الفرد ووعيه وعلى المجتمع واستقراره وتنميته ورفاهيته) وأن هذه المشكلة (ندرة فرص العمل) التي يعاني منها الشباب ليست مشكلة شخصية ولا يمكن حلها أو استيعابها إلا إذا نظرنا إليها في سياقها الكلي وادركتها بوصفها مسألة اجتماعية (وليس مجرد مشكلة فردية) ليس في المحيط الباسير فقط ولا في المجتمع المحلي فحسب ولكن في الإطار العالمي لها

يعنى هذا أن مشكلة الطالب الجامعي عندما يتخرج من الجامعة بأعلى التقديرات وعلى الرغم من ذلك يعجز في العثور على فرصة عمل لا ترجع إلى قصور في إمكاناته الذاتية ولكنها لابد أن تفهم على أساس التحديات المحلية والعالمية وما يترتب عليها من نداعيات ومصاحباتها اجتماعية متعددة .

تشير نتائج الدراسات الميدانية إلى أن هناك نداعيات كثيرة وأمراض اجتماعية وظواهر غير صحية ومشكلات اقتصادية واجتماعية ونفسية تكشف في مجلتها عن حجم البطالة بين الشباب وخاصة المتعلم منهم وأثارها السلبية ومصاحباتها على الفرد ومجتمعه والرؤى المستقبلية لسبل حلها أو التخفيف من حدتها⁽⁵⁰⁾.

كما تشير نتائج الدراسات إلى أن الفرق قد أصبح شائعاً بين الشباب. وقد يترتب على ذلك بعض الآثار النفسية والاجتماعية، أبرزها ضعف اندماج الفرد في مجتمعه وعدم اكتراشه بما يجري فيه⁽⁵¹⁾.

رغم معرفتى بمعظم حالات الدراسة إلا أننى عندما تكلمت عن موضوع البطالة وكأننى فجرت برkan. فكل الأسئلة وإن تنوّعت إلا أن إجاباتها واحدة وهي "اعوزين شغل". فلم يعد العمل مجرد وسيلة لتحقيق طموح الفرد، بل صار العمل فى حد ذاته هدفاً بعيد المنال، وهذا يذكرنى بالطشان الذى يريد أن يشرب الماء ولم يجده، وهو يسير فى أرض صحراء، فعندما ينظر على مردمى البصر، يجد وكأن نهرًا من الماء، وعندما يصلها، الله يجده سراباً، هكذا.

فالإنفاق على الأبناء وتعليمهم وسفر
الليالي وبذل كل غالى ورخيص كى يتم تخرجهم
من الجامعة أملأ فى أن يستقلوا عن الأسرة
ويسطروا أن يعيشوا حياة كريمة معتمدين على
أنفسهم.

أما (جبل الشباب)، فرؤيتهم لأنفسهم أنهم تائهون ضائعون، فحنّ تعينا وأصابتنا الأمراض من قلة العمل والجلوس على القهوة لساعات وساعات وكأننا على المعاش والمثل اللي سمعناه من أجدادنا صحيح "إن اليد البطالة..." وأنا أعرف - والكلام للحالة - شباب كانوا زى الفل وولاد ناس طيبين و المتعلمين كويس ولكن الآن تلاقى منهم المدخن (اللى زمان مakanش يطيق ريحه الدخان) والمدمن والمنحرف وكل حاجة ممكن تتعمل بنعملوها، ولو استمر الحال أتوقع انتشار عصابات الإجرام.

وَهُنَّاكَ عَدْدٌ أَخْرَى مِنَ الْحَالَاتِ
وَبِخَاصَّةٍ مِمَّنْ يَنْتَمُونَ إِلَيْ أَسْرَغَنِيَّةِ وَلَدِيهِمْ أَعْمَالًا
يَقُولُونَ بِهَا فِي تِجَارَتِهِمْ أَوْ زِرْاعَتِهِمْ، إِلَّا أَنَّهُمْ
أَيْضًا يَشْعُرُونَ بِالضَّيقِ لِأَنَّهُمْ أَدَاءً فِي أَيْدِي أَسْرَهُمْ
وَلَا يَشْعُرُونَ بِاسْتِقْلَالِهِمُ الْمَادِيِّ وَالْأَسْرِيِّ وَيَنْتَمُونَ
لَوْ وَجَدُوا عَمَلاً مِسْتَقْلًا وَبِعِدَا عَنِ الْأَسْرَةِ، يَحْقِقُوا
فِيهِ دُوَافِتَرَهُمْ وَتَعْلِيمَهُمْ.

- وتشير إجابات (جيل الآباء) عن المحور الثاني "ما هو رأس المال البشري وما هي

عدم توفر الفرص ووجود مخاطر صحية أو لأي
أسباب أخرى. وهذا المصطلح مرادف " الهجرة
رأس المال البشري " الذى لم يعد يتم استثماره فى
بلده الأم. وقد يحدث استنزاف العقول فى شكلين
هما : من يدرسوا بالخارج ثم لا يعودوا لبلادهم
الأصلية بعد إكمالهم دراستهم ، عندما يهاجر
الأفراد الذين تعلموا فى بلادهم إلى بلد ثالث لغير
فرص أفضل ورواتب أعلى " وهو أخطر هما لأنه
استنزاف ، المزدوج من الموارد من الاراد الأأ " (55)

يسيرف المريض من الموارد من البنك الام .
كما أن هناك نوعا آخر هو "استقطاب العقول"
"Brain Gain" وهو موقف مضاد لاستنزاف
العقلون ، يسعى الأفراد المهووبون والمتربون إلى
الهجرة لبد آخر يستقطبهم. وهنا تتضح عملية
الاستغلال لرأس المال البشري الذى لم تتح بده
التي تملكه فى استثماره. فتكون العملية ذات
وجهين : استثمار لرأس المال البشري من جانب
الدولة التي استقطبته وإهدار له من جانب الدولة
التي استنزفته (56).

وعلى الرغم من هذه التداعيات هناك من يرى أن للبطالة فوائد حيث ذهب نقاد "ثقافة العمل مثل بوب بلاك" Bop Black إلى عدم أهمية التأكيد المبالغ فيه على ثقافة العمل في المجتمعات الحديثة. فمثل هؤلاء النقاد يميلون لإنقاص معدلات الوظائف وتقليل العمل وخلق وظائف مرحة وممتعة بدلاً من العمل الحقيقي وخلق معايير ثقافية تنظر للعمل باعتباره أمر غير صحي. ويدافع هؤلاء الأفراد عن حركة "ضد العمل" في الحياة . كما أن زيادة البطالة تساعد على تدني معدلات التضخم الذي يؤثر سلباً على المجتمع ككل وأنها تتيح فرصاً أكثر لأصحاب العمل في الاختيار بين العديد من العمال. إلا أن الواقع يؤكّد أن هناك بعض العمال الذين يستطيعون شغل عديداً من الوظائف. كما يؤكّد عدم خوف العامل من فقد عمله (كما ترى النظرية الماركسية) أنه قد يهمل عمله أو يطالب بأجر أعلى (57).

رابعاً: نتائج دراسات الحالة الميدانية:

وجاءت نتائج دراسات الحالة الميدانية مفسرة لتساؤلات ومحاور البحث. حيث تشير النتائج في مجلها - من جيل الآباء أو الشباب (من العاملين أو غير العاملين) ، ممن ينتمون إلى أسر ميسورة الحال أو غير ذلك - أن كل الفروق تتلاشى أمام الحديث عن مصدر لقمة العيش (وجود فرصة العمل) لأن الجميع يعاني من هذه المشكلة التي أصبحت تؤرق كل بيت في مصر، وما يتربt عليها من إحباط وأمراض نفسية وعنف وتأخر سن الزواج وإدمان...إلخ.

أزمه قلة فرص التشغيل (البطالة) وفي حالة الأزمات بأثر الناس، يتضىء فات غب مأله فاته. لذلك

كوييس أوفى حاجة ميعر فهو هاش أو شبابنا سلبي أو عاوز الوظيفة تخطي على بابه أو مش عاوز يتعب. كل ده شماتات يقولها الإعلام أو المسؤول الفلانى وليس لها أساس من الصحة.

أما (جيل الشباب) فيرى أن البطالة تمثل له ضياع لكل عمره الذى قضاه فى التعليم. وأننى كالميت لأننى لا أستطيع أن أكسب لقمة عيش إلا من خلال إعتمادى على أسرتى فأنا لسه طفل بس عمرى 22 عاماً ومعى شهادة جامعية، وبعدين نسمع إن سوق العمل يطلب كذا وكذا وهذا لا ينطبق إلا على خريجي الجامعة الأمريكية مثلاً، يعني أنا ملыш ذنب.

- وتشير إجابات (جيل الآباء) عن المحور الرابع "ما تكلفة رأس المال البشري وكيف يتم إعداده، وما أوجه القصور فيه وكيف تنهض به؟" كما يلى: آه طبعاً الولاد بيتكلفوا كتير جداً من وقت وجهد وتربيبة وأكل وشرب ولبس وعلاج وعلم (صاريف، وكتب، ودوروس، الخ.). وسهر سنين وانته عارف إن كل حاجة غالية والمرتب لا يكفى أسبوع ولكن عايشين بستر ربنا ولو لا حنة الأرض اللي ورثتها عن المرحوم والدى مكناش نعرف نعيش. لأن مصاريف تعليم الولاد كتيرة، وكل سنة كنت بنبيع كام قيراط وكل ده على أمل إن الولاد يستغلوا في وظيفة محترمة لأنهم من الأولئ وخلصوا الجامعة وأنا بذلت فوق طاقتى والحق هم كانوا مجتهدين لم يصرروا وربنا كرمهم وللأسف يا ربى علمتهم صنعة من صغرهم لأنهم تبعوا من البحث عن عمل، ربنا بيارك في صحتهم. فهم لما بيلاقوا الحمل صعب على بيرروحوا يستغلوا في المعمار بالبيومية علشان يساعدونى، بس أنا بمنعهم لأنهم بيدبهدوا. طيب دا يرضى مين، دا الولد طالع الأول بتقدير جيد جداً.. لنا رب اسمه الكريم. وها هي حالة أخرى ترى أن التكلفة عالية ونعلم من البداية أنها بدون عائد، لكن لا أقبل إن أولادى ميتعلمواش. والولاد بيعملوا اللي عليهم، لكن المشكلة ليست مشكلة الشباب بل هي مشكلة الإدارة والتخطيط السليم في الزراعة والصناعة وغيرها، وفي كل مناسبة بيقولوا الزيادة السكانية، أنا حجوبك من كلامك إنت: "رأس مال بشرى"، طيب إنتم القيادة، استغلوه كوييس مش تجعلوه يدمي نفسه ومجتمعه بالفراغ والإدمان والعنف والجريمة... وبعدين مالصين والهند وغيرهما استغلوا ده كوييس مانشوف عملوا ليه ونعمل زيهم، بس البوهات بتوعنا مبيفكروش في مصلحة البلد، حسبنا الله ونعم الوكيل! مفيش فايده!!

أما (جيل الشباب)، فيرى أنه بذل كل طاقته من وقت وسهر ومذاكرة وحصل التعليم الموجود (الذى توفره الدولة) وتفوق فيه.

"أهمية؟" قالوا بأن الأولاد طبعاً ثروة وهم أساس العزوه والخير وعمار البيت. وبعدين على رأى المثل "كل حاجة من حنكها" يعني فكل ما كان الأساس كوييس، لازم يكون المبنى كوييس. ولا أقصد التعليم فقط ولكن البداية من اختيار الأم والإهتمام بطفولة الطفل - ليس صحياً فقط وإنما نفسياً وعلمياً وتوفير حياة سليمة وصحية وتعليم كوييس حتى يحصل على أعلى الشهادات. وبهذا يقدم المجتمع وشبابنا ناجح وزى الفل، آه هى الظروف معاكساه شوية علشان ظروف البلد والحروب مع إسرائيل والتورت في العالم العربي كله، كل ده انعكس على أوضاعنا كلها.

أما (جيل الشباب)، فأشاروا بتشاؤم وقالوا إحنا رأس فقط بدون مال، بنفهم كوييس وقدرين على أن نصنع من الفسيخ شربات، ولكن ظروف البلد وقلة فرص العمل انعكس على التعليم والصحة وجميع قطاعات المجتمع الأخرى. وأشاروا إلى أن أهمية الشيء تأتى من فيمته او الفائدة المتحققة، ولكن إحنا بنقضى النهار نوم، وطول الليل مع أصحابنا على القهوة أو بنشيت فتحن نعيش الفراغ بكل مشكلاته. وأحنا لو نظرنا للعالم كله مش حلافق عنده مشكلات زى اللي بنعاني منها. فهم يعملون ويعيشون حياتهم ونحن لا نعمل ولا نعيش، هذه هي المقارنة وهذا لا يرجع إلى قصور فينا ولكن في المجتمع وإدارته.

- وجاءت إجابات (جيل الآباء) عن المحور الثالث: "لماذا يعاني رأس المال البشري من البطالة؟" حيث أشارت إلى أن كل أولادنا وشباب بلدنا من غير شغل. ويعنى هذا خسارة وفقد اقتصادى ونفسى وإجتماعى وسياسى، لأن العاطل لا يشارك في أي شئ إيجابى ولكن ممكناً ومن السهل إستدراجه في أعمال سلبية ومخربة لنفسه ولمجتمعه، بل وصلت إلى حد الإضرار بالهوية الوطنية. وده اللي بيخلني شبابنا بيفضل الموت وهو يتوقعه في هجرته غير الشرعية للبلدان الغربية وهذا ما تطالعنا به وسائل الإعلام، إضافة إلى هجرة علماتنا ومهندسينا وكل اللي بيلاقى فرصه في أن يترك مجتمعه. وهذا هدر لثروتنا البشرية التي أنفقنا الكبير عليها على مستوى الفرد والأسرة والدولة والأمة الإسلامية كل لصالح مجتمع آخر يجني الثمار فقط دون أن يزرع. والسبب هو أن الحكومات عاجزة عن استغلال هذه الطاقة. وأعتقد أن ما ينفق على علاج الإدمان والمشكلات الأخرى وغيرها من عوائد نتائج بطالة الشباب؛ يمكن أن ينفق على فرص عمل تجنينا ذلك (الواقية خير من العلاج) أو إذا كانت الحكومات عاجزة فتترك المجال لغيرها ومتقلش ان إحنا كتير أو أولادنا مش متعلمين

- 3- يعد بقاؤها بدون عمل خسارة ذات وجهين الأول في فقد عوائد استغلالها، والثاني أنه في حالة بطالتها تأتى بكثير من الظواهر السلبية التي تكلف المجتمع الكثير.
- 4- تشجيع المشروعات الصغيرة والحرفية وتضافر جهود الدولة ورجال الأعمال والدول العربية في توفير فرص عمل من خلال استغلال البيئة المحلية المحيطة في كل محافظة على حدة.
- 5- رأس المال البشري ثروة لا نقل أهمية عن رأس المال المادى، بل ربما تفوقها لأن "الإنسان الذى ي Bibgib الفلوس مش العكس". فالمشكلة كلها تكمن فى سوء الاستغلال لهذه الثروة على الرغم من أن هناك عديداً من الدول سبقتنا فى الإستقادة منها. ودورنا هو الاستعانة بتجارب هذه الأمم (مثل ماليزيا، الصين، الهند... وغيرها).

المراجع

- 1- تقرير التنمية فى العالم، مجموعة البنك الدولى، 2007.
- <http://go.worldbank.org/kkoegp2yj0>
- 2- جامعة الدول العربية، تقرير الحالة المعرفية المنتج البحثى حول الشباب العربى، مشروع تمكين الشباب، أكتوبر، 2005، ص 61.
- 3- المرجع السابق، ص 61.
- 4- الجهاز المركزى للتعداد السكان ، 1996 ، إجمالي النتائج النهائية لـتعداد السكان ، القاهرة ، 1998 ، ص 14 .
- 5- الجهاز المركزى للتعداد العامة والإحصاء، الكتاب الإحصائى السنوى ، يونيو 2005 ، ص 50 راجع حول الشباب فى مصر ديموجرافيا واجتماعيا واقتصاديا .
- المركز demografie بالقاهرة ، أوراق فى ديمografie مصر ، رقم 4 ، مايو ، 2003 ، ص 28-1
- محسن يوسف، اسماعيل سراج الدين، العمالة والتنمية: عمالة الشباب، مكتبة الأسكندرية، 2004 .
- 6- آمال كمال ، الشباب وبرامجه ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنانية ، القاهرة ، يناير ، 2002 ، ص 59 .
- 7- تقرير التنمية الإنسانية العربية ، خلق الفرص للأجيال القادمة ، 2002 .

والأسرة أنفقت كل ما لديها لتعليمها وكانوا يقدمون كل ما فى وسعهم كى تنخرج من الجامعة وأدinya الخدمة العسكرية وكل هذا على مدار عمرنا أى ما يقرب من 22 أو 23 عاماً نأخذ ونريد الآن أن نعطي ولكن كيف؟ لو عندك حل قولي بالله عليك .

ونقول حالة أخرى: أعتقد أننا نحن الشباب غير مقصرين وأنجزنا المطلوب منا وأنهينا دراستنا بنجاح وأظن الحل هو الاكتفاء بمرحلة التعليم الأساسى(القراءة والكتابة) وبعدها يتعلم الإنسان صنعة و المسؤولين ي يقولوا أن الحل إننا نشتغل أى شغله مش لازم بالتعليم والتخصص طب هات لنا شغل واحنا نشتغل المهم نسوف الفلوس ونسمع فى التليفزيون الشباب اللي بيسافر إيطاليا وغيرها(هجرة غير شرعية) ببحث عن الثراء السريع لا يا أستاذ احنا كل اللي عيزينه ان نفتح بيت ويكون عندنا شقة وأسرة وعمل ثابت.

- وعن رؤية حالات الدراسة " حول أفضل السبل لإستثمار رأس المال البشري مستقبلا" فجاءت مقتراحتهم على النحو التالي:

أ- الحل هو تعمير الصحراء بشرط أن الدولة تسهل عقود التملك وتتوفر البنية الأساسية اللازمة.

ب- تشجيع المشروعات الصغيرة وإعفائها من الضرائب لفترة معينة وتسهيل تسويقها.

ج- الاستعانة بتجارب الدول الأخرى "فأنا مثلاً كنت لسه شايفه برنامج البيت بيتك فى التليفزيون فى لقاء مع وزير الاستثمار بيتكلم عن المكسيك وتجربتها فى الوحدات السكنية لمحدودى الدخل".

د- أنا شايف الحل فى الاهتمام بالتعليم الفنى والإعلاء من شأنه حتى يقبل عليه الناس بشرط يكون فى تنسيق مع سوق العمل، لأن الناس دائمًا بتدخل الحاجة اللي هيطلعوا يستغلوا منها عطوطول.

ه- إحنا شايفين الحل لمشكلة البطالة فى أن الدولة تنظم عملية الهجرة والسفر والعقود للخارج حتى يكون حق المصرى مضمون.

و- الكوسة والوسطة، لو تخلاصنا منهم، هتكون بداية لحل مشكلة البطالة لأن اللي يستحق الوظيفة هيوصلها وهيكون متميز فى عمله. فلو كل واحد فى عمله تميز، سوف يتميز كل المجتمع وتتحل مشاكله بفضل الله.

ى- أنا شايف الحل لكل مشاكلنا مش مشكلة البطالة بس، وهى إن ربنا يرزقنا بناس بتحب البلد دى بجد، ويتعلم ليلى نهار على رفعه شأنها وتقدمها؛ يعني ناس عندها انتقامه وولاء لمصر.

أهم النتائج:

1- يمثل الشباب قوة العمل فى المجتمع وثروته.

2- تكفلت هذه الثروة البشرية الكبير فى إعدادها ويجب استثمارها .

- 24- Ibid.
- 25- Martin Shindler, Op. cit.
- 26- Donald . R. Davis , Trevor A. Reeve, Human Capital, Unemployment, and Relative Wages in Global Economy, 2000, <HTTP://econpapers.repec.org/scripts/re dir.pdf>
- 27- The World Bank Group, Venezuela – Investing in Human Capital for Growth, Prosperity and Poverty Reduction, 2007, <http://go.worldbank.org/x5dxugc3bo>
- 28- Audullah Hoti, University of Prishtina, Kosova, Human Capital and Unemployment in Transition Economies: The Case of Kosova, 2006, <http://ideas.repec.org/plwpa/wuwpla.html>
- 29- ساسية خضراوي ، سليمية عبيدة، قياس البطالة حسب المعابر الدولية، ندوة البطالة، البلدة الجزائر، ابريل 2006.
- 30- The Free Encyclopedia, Unemployment, 2006, <http://www.w3c.org/TR/REC.htm>
- 31- Ibid.
- 32- Ibid.
- 33- Global Employment Trends – January, 2006. <Www. ILO. Org. public leng his/ employment is trat /global. htm>
- 34- تقرير التنمية البشرية ، معهد التخطيط القومي، القاهرة، 2003 ، ص 20
- 35- جامعة الدول العربية ، التقرير الاقتصادي العربي الموحد ، 2002 ، ص 24
- 36- أنعام عبد الجود "شرفًا" ، الأوضاع الراهنة لعمل المرأة الريفية ، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة ، 2005 ، ص 32.
- 37- أحمد زايد وآخرون ، العنف في الحياة اليومية في المجتمع المصري ، المجلد الأول ، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة ، 2002.
- 38- سلوى العامري وآخرون ، أجیال مستقبلة مصر : أوضاعهم المتغيرة وتصوراتهم المستقبلية ، منتدى العالم الثالث ، مشروع مصر 2020 ، القاهرة ، 2002.
- 39- مهدي محمد القصاص ، عمل الشباب في ظل العولمة : دراسة ميدانية ، مؤتمر الوطن العربي وتحديات العولمة، جامعة اربد ، المملكة الأردنية الهاشمية ، 25-26 ابريل 2007 ، ص 20.
- 8- جامعة الدول العربية، تقرير الحالة المعرفية المنتج البحثي حول الشباب العربي، مرجع سابق، ص ص 14-15 .
- 9- المرجع السابق، ص ص 15-16.
- 10- حامد عمار ، من السلم التعليمي إلى الشجرة التعليمية ، المجلة الإجتماعية القومية، المركز القومي للبحوث الإجتماعية والجنائية ، القاهرة ، سبتمبر ، 1998 ، ص 6 .
- 11-United Nations, Globalization and Labor Markets in The ESCWA Region , New York , 2001, p. 19.
- 12- المجالس القومية المتخصصة ، الإرتقاء بمستوى خريج التعليم الجامعي والعلى في إطار مفهوم الجودة الكلية لمواجهة تحديات المستقبل ، المؤتمر القومي للتعليم العالى ، 13-14 فبراير ، مركز القاهرة الدولى للمؤتمرات ، 2000 ، ص 1.
- 13- تقرير التنمية الإنسانية العربية للعام 2003 ، نحو اقامة مجتمع المعرفة ، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، المكتب الإقليمي للدول العربية ، ص 52.
- 14- عبد الحليم فضل الله، رأس المال البشري في لبنان ونماذج النمو الجديدة، 2007 <http://www.w3c.org/TR/1999/REC- html1401-19991224/loose.dtd>
- 15- <http://www.w3c.org/TR/1999/REC- html1401-19991224/loose.dtd>
- 16- Martin Shindler, Human Capital and Labor Market Policy, University of Pennsylvania, 2002, <http://www.ssc.upenn.edu/~mschindl>
- 17- حامد عمار، مقالات في التنمية البشرية العربية، مكتبة الأسرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، 2007 ، ص ص 54-53 .
- 18- Human and Social Capital Indicators, <HTTP://www.w3.org/xhtml>
- 19- The Free Encyclopedia, Human Capital, 2007 <http://en.Wikipedia.org/wiki/human capital>
- 20- Ibid.
- 21- Ministry of Information, State Information Service , Arab Republic of Egypt , Year Book,2002,p.159.
- 22- التقرير العالمي لرصد التعليم للجميع، التعليم للجميع ضرورة ضمان الجودة، 2005، ص 37 .
- 23- Frances Caincross, ICTs for Education and Building Human Capital, 2007, <www.itu.int/visions>

- . 46- المرجع السابق. ص 29 .
- 47- المرجع السابق، ص 53، ص 88، ص 121
- 48- The Free Encyclopedia, Unemployment, Op, cit.
- 49- Working Bureau Statistics, More Education, Higher Earnings, Lower Unemployment, March, 1998. Http: www. Census. Gov
- 50- مهدي محمد القصاص، المصاحبات الاجتماعية للبطالة، مرجع سابق، ص 275.
- 51- محمود شمال حسن، فلق المستقبل لدى الشباب المتخرين في الجامعات ، ص ص 115-134، فى: عزة شرارة بيضون وآخرون، الشباب العربي ورؤى المستقبل، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، 2006.
- 52- سهير لطفي وأخرون، الأسرة المعيشية والإإنفاق الاجتماعي، مرجع سابق، ص 42.
- 53- The Free Encyclopedia, Unemployment, Op, cit.
- 54- The Free Encyclopedia, Human Capital, Op, cit.
- 55- From wikipedia, the free encyclopedia, Brain Drain or Human Capital Flight , <HTTP://en.wikipedia.org/wiki/Brain-drain>
- 56- Ibid.
- 57- The Free Encyclopedia, Unemployment, Op, ci
- 40 - Economic Policy, Public Finance Solutions to the European Unemployment Problem, vol 12, No 25, 1997, <http://www.jstor.org/height/92.alt.htm>
- 41- The journal of political economy, Education, Unemployment, and Earnings, Vol 87, No 5, part 2, 2006, <http://www.links.jstor.org>
- 42- مهدي محمد القصاص ، المصاحبات الاجتماعية للبطالة، ندوة البطالة: أسبابها ومعالجتها وأثرها على المجتمع، الجزء الأول، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة سعد دحلب بالبليدة، الجزائر، 25-27 ابريل 2006، ص 253.
- 43- حامد عمار، مقالات في التنمية البشرية العربية، مرجع سابق، ص ص 26-27.
- 44- الاستثمار في التعليم ونظرياته، التدريب عن بعد عبر شبكة الإنترنت، المعهد العربي للتخطيط، الكويت، http://www.arab-api.org/course14/c14_3_1.htm
- 45- سهير لطفي وأخرون، الأسرة المعيشية والإإنفاق الاجتماعي: الواقع والتطورات، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية، برنامج الأمم المتحدة الإنمائى، معهد التوظيف القومى، القاهرة، 2000، ص 4.