

ظاهرة بيع شهادات الماجستير والدكتوراه : الواقع والحلول

أ.م.د / يوسف عقلاء محمد المرشد

أستاذ المناهج وطرق تدريس المواد الاجتماعية المساعد

كلية التربية بالجوف - جامعة الجوف



ظاهرة بيع شهادات الماجستير والدكتوراه : الواقع والحلول

المحور الأول

الإطار العام للدراسة

مقدمة :

تعد مصروفات التعليم أبرز عقبة يمكن أن تحول بين المواطن وبين أن يتعلم ، ومن المعلوم أن التعليم أصبح أهم حقوق الإنسان في العصر الحديث ، وأن الترجمة العملية لنيل المواطن حقه في التعليم أن يجد السبل أمامه ميسرة للحصول عليه ، دون أن يعوقه عن هذا عوائق مال أو جنس أو نوع أو لون أو دين أو طبقة اجتماعية ، فقط يكون المعيار في مواصلة التعليم: الجداره العلمية والكفاءة العقلية⁽ⁱ⁾. وتأسисاً على ما سبق ، يصبح من الضروري تحديد الشروط والضوابط والقوانين التي تضمن حق المواطن في الحصول على التعليم الذي يرغبه طالما توافرت في هذا المواطن الجداره العلمية والكفاءة العقلية ، ولكن حينما تكون القدرة المالية هي المعيار الوحيد مع انتفاء الجداره العلمية والقدرة العقلية ، ويسمح لمثل هذا المواطن أن يحصل على درجة علمية من مؤسسة ما ، فإن هذا يعتبر نوعاً من العبث العلمي والإداري ، ونوعاً من أشد أنواع الفساد في المجتمع ، حيث تتعكس آثاره السلبية لتطال شتى عناصر المنظومة التعليمية ، بل المجتمع بأسره.

وإذا كنا في عالمنا العربي نعاني من ارتفاع نسبة الأمية بشتى صورها ، ونعاني من تفشي الجهل والفقر والمرض ، هذا الثالوث المعمق والمدمر لمعظم خطط التنمية التي قامت بها الدول العربية ، فإنه من الواجب على هذه الدول أن تتخلص من هذا الثالوث الخطير ، ولن يتحقق ذلك إلا من خلال الاهتمام بالتعليم على كافة مستوياته وقطاعاته كماً وكيفاً ، والتصدي لكل الظواهر التي من شأنها الإضرار بالتعليم وتشوه وتهدم الكيان المجتمعي ، وتعوق التطور والتنمية الإنسانية ، ومن هذه الظواهر ظاهرة شراء بعض الأشخاص - خاصة من لديهم القدرة المالية - لشهادات علمية (ماجستير - دكتوراه) مزورة أو من جهات ومؤسسات أكاديمية سيئة السمعة أو غير معترف بها ، أو من خلال تكليف بعض المتخصصين من الأكاديميين بعمل رسائل الماجستير والدكتوراه لهؤلاء الأشخاص مقابل مبلغ معين ، ودون جهد أو أي معرفة علمية أو بحثية لدى الشخص الذي تمنح الدرجة العلمية له ، أي أنه يحصل على درجة علمية مزورة .

وهنا تكمن خطورة مثل هذه الظاهرة وتنعك司 آثارها السلبية على الواقع التعليمي والأكاديمي في المجتمع ؛ حيث "من المفترض أن يكون هناك توافق بين حركة المعرفة وحركة المجتمع ، وإلا دارت حركة المعرفة من غير أن تؤتي أكلها ، وسار المجتمع في طريقه من غير أن يشهد تغيراً وتطوراً⁽ⁱⁱ⁾ .

لقد صرّح البروفيسور الفرنسي فنسوا جاكوب - الحائز على جائزة نوبل في الطب عام ١٩٦٥ ، أثناء أزمة البحث العلمي في فرنسا - قائلاً: من المؤسف أن العلم لا يهم عالم السياسة ؛ فماذا نستطيع نحن أبناء العالم الثالث أن نقول عن اهتمام السياسيين بالقطاع البحثي ، فعل ناقوس الخطر حول أزمة البحث العلمي والذي تقرّعه الدول المتقدمة ، يلفت انتباها إلى ما نعانيه نحن في هذا الشأن ، ونقدم على معالجة الأزمة قبل أن تستفحـل⁽ⁱⁱⁱ⁾ ؛ ففي مثل هذه الأزمات يحتاج الأمر إلى قرار سياسي رادع ورشيد للتصدي لكل المتورطين في إحداث وانتشار هذه الظاهرة الخطيرة في الوطن العربي بصفة عامة وفي المملكة العربية السعودية بصفة خاصة .

مشكلة الدراسة:

لا شك أن الجامعات السعودية ، رغم كل المعوقات، حققت نجاحات كبيرة وخصوصاً بالقياس إلى الكثير من الجامعات العربية.. وتشهد بذلك هيئات الاعتماد الأكاديمي الدولية حيث إن العديد من كليات بعض الجامعات السعودية تحظى باعتراف هذه الهيئات.. كما أن معظم خريجي هذه الكليات لا يعانون أي صعوبة في مواصلة دراستهم العليا في الخارج.

ولكن وبموضوعية علمية ، بعيدة عن جلد الذات ، أو عملقة الآنا ، لابد أن نعرف بوجود جوانب ضعف في منظومة التعليم العالي والبحث العلمي لدينا ، وقد انعكست بعض آثار هذا الضعف في وجود ظواهر غير مرغوبة في الواقع الأكاديمي ، ومن هذه الظواهر ظاهرة بيع الشهادات العلمية . فنحن نعلم أن بعض الجامعات في دول عربية وغير عربية هي دكاكين لبيع الشهادات بما في ذلك شهادات الماجستير والدكتوراه . وقد أصبح من الظواهر المتكررة في السنوات الأخيرة أن تفاجأ بأحد الأشخاص الذين تعرفهم عن قرب وقد أصبح بين عشية وضحاها من حملة لقب الدكتوراه أو الماجستير وهو لم يبرح مكان عمله!! وعندما تدخل معه في حوار عن تخصصه تجد أن معلوماته في ذلك التخصص قد لا تزيد عن معلومات أي شخص متوسط الثقافة . وعلى مستوى المملكة العربية السعودية ، فإن الجدل الذي يدور في صحفتنا، وكذلك النقاش الذي دار في مجلس الشورى، وما أدى به وزير التعليم العالي وبعض مسئولي الوزارة من تعليقات في الآونة الأخيرة بشأن هذه الظاهرة، هي جميعاً مظاهر صحيحة ترفع بنا إلى آفاق أفضل^(iv) . لكنها في الوقت ذاته تؤكد مدى انتشار تلك الظاهرة في مجتمعنا . وتأسيساً على مسبق ، تتبلور مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس الآتي :

ما أبعاد ظاهرة بيع شهادات الماجستير والدكتوراه في المملكة العربية السعودية على ضوء بعض المتغيرات المجتمعية؟ ويتفرع منه الأسئلة الآتية:

١- ما المتغيرات المجتمعية المؤدية إلى انتشار ظاهرة بيع الشهادات العلمية؟

٢ - ما الملامح العامة لظاهرة بيع الشهادات العلمية في المملكة العربية السعودية وبعض الأقطار العربية؟

٣ - ما واقع ظاهرة بيع الشهادات العلمية في المملكة العربية السعودية وبعض الأقطار العربية؟

٤ - ما التصور المقترن للتوصي لظاهرة بيع الشهادات العلمية في ضوء بعض المتغيرات المجتمعية؟

منهج الدراسة:

نظراً لطبيعة الدراسة الحالية من حيث الموضوع ، فإن ذلك يتطلب استخدام المناهج والأساليب البحثية الآتية:

١ - أسلوب التحليل الفلسفى لمعالجة المحور الأول الخاص بتحليل المتغيرات المجتمعية ، والتعرف على دورها في انتشار ظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية بصفة عامة والمملكة العربية السعودية بصفة خاصة.

٢ - المنهج الوصفي ؛ ل المناسبة الدراسات التربوية بصفة عامة ، فهو يتميز بكونه يهتم باستقصاء الأسباب التي تساعد على فهم مشكلة الدراسة الحالية ، ولا يقتصر على جمع المعلومات والبيانات ، بل يتضمن قدرأ من التفسير ، وتحديد العلاقات البنية ، واستخراج الاستنتاجات ذات الدلالة بالنسبة لمشكلة الدراسة^(٧) ، واستخدم هذا المنهج في معالجة محاور الدراسة الثاني والثالث والرابع من الدراسة ؛ من حيث الوقوف على الملامح العامة لظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية ، وواقع الظاهرة ، ووضع تصور مقترن للتوصي لظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية.

حدود الدراسة:

التزمت الدراسة الحالية بالحدود الآتية:

١. بعض المتغيرات المجتمعية والمتمثلة في: (متغير الثورة المعلوماتية - متغير الثورة التكنولوجية الجديدة - متغير ثورة الاتصالات - متغير ثورة التطلعات - متغير ثورة التكتلات الاقتصادية - ومتغير ثورة المشروعات الوطنية الكبرى).

٢. الأبعاد الكيفية والكمية لظاهرة بيع شهادات الماجستير والدكتوراه في الوطن العربي بصفة عامة، والمملكة العربية السعودية من خلال تحليل بعض الكتابات والدراسات ذات الصلة، وأيضاً بعض المواد الصحفية المنشورة بالجرائد والمجلات والمواد الإعلامية، والخطب والرسائل والمحادثات.

مصطلحات الدراسة:

١. ظاهرة: يعرفها المعجم الوجيز بأنها: من الأرض وغيرها ، الأمر ينجم بين الناس ، يقال: بدت ظاهرة الاهتمام بالصناعة. وفي الاصطلاح: موضوع خارجي حقيقي بصرف النظر عن صلته بالذهن ، وكل علم ظواهره التي يدور بحثه حولها^(vi).
٢. بيع الشهادات العلمية: تعرف إجرائياً بأنها: شراء بعض الأشخاص - خاصة من لديهم القدرة المالية - شهادات علمية (ماجستير أو دكتوراه) مزورة أو من جهات ومؤسسات أكاديمية سيئة السمعة أو غير معترف بها ، أو من خلال تكليف بعض المتخصصين من الأكاديميين بعمل رسائل الماجستير والدكتوراه لمؤلفاء الأشخاص نظير مقابل مادي معين ، ودون جهد أو أي معرفة علمية أو بحثية لدى الشخص الذي تمنح الدرجة العلمية له ، أي أنه يحصل على درجة علمية مزورة .
٣. إنتاج المعرفة: يعرف إنتاج المعرفة بأنه: "امتلاك المجتمع للقدرة على الإضافة إلى رصيد المعرفة الإنسانية الذي يغترف منه البشر جميعا"^(vii).

الدراسات السابقة

نظراً لحداثة وجود ظاهرة بيع شهادات الماجستير والدكتوراه في الواقع العربي وال سعودي فإنه في حدود علم الباحث لا توجد دراسات علمية سابقة تناولت هذه الظاهرة ، إلا أنه توجد دراسات تناولت العديد من القضايا والمواضيع ذات الصلة ببعض عناصر الظاهرة والعوامل والمتغيرات المجتمعية التي ساهمت في انتشارها ، وسوف يتم تناول هذه الدراسات كالتالي :

- ١ - دراسة بعنوان: "مدى مساهمة القطاع الحكومي في التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية في ضوء المتغيرات المجتمعية والاتجاهات العالمية المعاصرة" ، م ٢٠٠٦^(viii).

استهدفت الدراسة معرفة واقع المتغيرات المجتمعية السائدة بالمملكة وانعكاساتها على التعليم العالي ، وواقع إسهامات القطاع الخاص في التعليم العالي وخطط التنمية ، والتعرف أهم الخبراء العالمية المعاصرة في مجال إسهامات القطاع الخاص في التعليم العالي ، والتوصيل إلى التصور المقترن المناسب لكيفية إسهامات القطاع الخاص في التعليم العالي ، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي للوقوف على واقع مظاهر مساهمات القطاع الخاص السعودي في التعليم العالي ، ومن أهم

نتائج الدراسة:

- يعتمد التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية في تمويله على الميزانية العامة للدولة، وإن كان لبعض مؤسسات التعليم تجربة في مجال الحصول على المنح والتبرعات من بعض الأفراد والشركات العامة في الدولة.

- تذبذب الوضع في الميزانية العامة المخصصة للتعليم بالمملكة خلال الخطط الخمسية القادمة في الفترة من ١٤٠٠ - ١٤١٤ هـ وقد يرجع ذلك إلى آثار حرب الخليج ١٤١٥ هـ.
 - بالرغم من التوسيع الواضح في مؤسسات التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية ، وفتح أبوابها أمام جميع طبقات المجتمع، إلا أن الإجراءات المتتبعة في سياسة القبول تركز أساساً على مجموع الدرجات التي يحصل عليها الطالب في شهادة الثانوية العامة.
 - التزايد الواضح في أعداد الطلاب المقيدين في التعليم الجامعي، وقد يرجع هذا إلى زيادة الطلب الاجتماعي في التعليم الجامعي، واهتمام المملكة بزيادة التوسيع فيه.
 - تزايد أعداد المصانع والشركات التابعة للقطاع الخاص خلال الفترة من ١٤١٥ - ١٤٣٩ هـ من ١٠٩ مصنعاً إلى ٢٢٣٤ مصنعاً ، ومن ٩٢٣ شركة إلى ٧٩٦٦ شركة ، ونتيجة لذلك زاد رأس المال ٨,٣٧٢,٢٩ ريال، وزادت القوى العاملة من ١,٤ مليون إلى ٩,٦ مليون عامل.
 - تزايد اهتمام حكومة المملكة العربية السعودية بالقطاع الخاص ويتبين من خلال ما تؤكده خطط التنمية بالمملكة وخاصة ١٤٢٠ هـ التي فتحت المجال للقطاع الخاص في المجالات التعليمية وزيادة الفرص أمامه لتملك المشاريع ، وتشجيع القطاع الخاص على زيادة الاستثمار في مشاريع التنمية.
 - دراسة بعنوان: "نظام إداري مقترن لتعليم جامعي عن بعد في المملكة العربية السعودية في ضوء بعض الخبرات المعاصرة" ، م ٢٠٠٦ (٩).
- استهدفت الدراسة التعرف على بعض الخبرات العالمية المعاصرة ، ونظم إدارتها ومعرفة الدواعي والأسباب التي تتطلب قيام نظام للتعليم الجامعي عن بعد في المملكة ، والوصول إلى نظام إداري مقترن لتعليم جامعي عن بعد في المملكة على ضوء الخبرات المعاصرة ، واستخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي ، وأسفرت نتائج البحث الحالي عن مجموعة من النتائج من أبرزها:
- عرض وافي لبعض الخبرات المعاصرة في مجال إدارة التعليم الجامعي عن بعد : وهي الجامعة البريطانية المفتوحة ، وجامعة- د يكن باستراليا.
 - عرض لنظام التعليم الجامعي عن بعد في المملكة العربية السعودية ، ومبررات الأخذ بنظام التعليم الجامعي عن بعد .
 - عرض لتصور عمل نظام إداري مقترن لتعليم جامعي عن بعد في المملكة العربية السعودية، من خلال الاستفادة من الخبرات المعاصرة.
 - دراسة بعنوان: "المناخ التنظيمي في كليات بعض الجامعات السعودية وعلاقته بالضغوط المهنية لأعضاء هيئة التدريس" ، م ٢٠٠٤ (٩).

استهدفت الدراسة التعرف على نمط المناخ التنظيمي السائد في كليات بعض الجامعات السعودية ، وتحديد مدى اختلاف رؤية أعضاء التدريس لأهمية أبعاد المناخ التنظيمي السائد في كليات بعض الجامعات السعودية باختلاف خصائص الديموغرافية ، والتعرف على مستوى الضغوط المهنية التي يتعرض لها أعضاء هيئة التدريس في كليات بعض الجامعات السعودية ، وتحديد مدى اختلاف رؤية أعضاء هيئة التدريس نحو مستوى الضغوط المهنية التي يتعرضون لها في كليات بعض الجامعات السعودية باختلاف خصائصهم الديموغرافية ، وكشف طبيعة العلاقة بين المناخ التنظيمي السائد في كليات بعض الجامعات السعودية والضغط المهنية لأعضاء هيئة التدريس فيها ، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي ، ومنهج القياس ، والمنهج التاريخي ، وتوصلت إلى مجموعة من النتائج أبرزها:

- حققت خمسة أبعاد من المناخ التنظيمي أهمية نسبية مرتفعة وهي على الترتيب: الروح المعنوية، والشكلية في الأداء، ومتابعة أداء أعضاء هيئة التدريس، والاعتبارات الإنسانية، والقدوة ، في حين حققت ثلاثة أبعاد أخرى أهمية نسبية متوسطة وهي: التباعد والألفة والإعافة.
 - يتراوح نمط المناخ التنظيمي السائد في كليات بعض الجامعات السعودية بصفة عامة بين المناخ المفتوح والموجه.
 - يتفق نمط المناخ التنظيمي السائد في كليات جامعتي الملك سعود والملك فيصل مع النمط العام في حين يتراوح نمط المناخ التنظيمي في كليات جامعة الملك عبد العزيز بين المستقل والمغلق ويتراوح في كليات جامعة الملك خالد بين المفتوح (المرن) والمغلق (الجامد).
 - إن المستوى العام للضغط المهنية التي يتعرض لها أعضاء هيئة التدريس في كليات بعض الجامعات السعودية يشير إلى ضغوط مهنية متوسطة.
 - إن أعلى مستويات الضغوط المهنية التي يتعرض لها أعضاء هيئة التدريس في كليات بعض الجامعات السعودية ناشئة عن البحث العلمي وخدمة المجتمع والنمو المهني لعضو هيئة التدريس.
 - إن أقل مستويات الضغوط المهنية التي يتعرض لها أعضاء هيئة التدريس في كليات بعض الجامعات السعودية الناشئة عن المساندة الاجتماعية وطبيعة عملية التدريس والعلاقة بالإدارة.
 - وجود علاقة ارتباط سالبة دالة إحصائية بين نمط المناخ التنظيمي السائد في كليات بعض الجامعات السعودية ومستوى الضغوط المهنية لدى أعضاء هيئة التدريس بتلك الكليات.
- ٤ - دراسة بعنوان: " التعليم العالي في المملكة العربية السعودية - رؤية مستقبلية " ، ٤٠٠٢م^(xi). استهدفت الدراسة تحليل أهم المشكلات التي تعيق مسيرة التعليم في المملكة العربية السعودية ، واستنباط حلول مقترنة لهذه المشكلات ، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي ، وفي ضوء ما

قدمته الدراسة في إطارها النظري ، قدمت رؤية مستقبلية عن التعليم العالي في المملكة العربية السعودية ، لتفادي حدوث مشكلات يمكن أن تواجه التعليم العالي في المستقبل.

٥ - دراسة بعنوان : "الإشراف الدراسي بالملحقية الثقافية السعودية بالولايات المتحدة الأمريكية - دراسة ميدانية تحليلية" ، ٢٠٠٠ م^(xii).

استهدفت الدراسة استطلاع آراء المبتعثين للدراسة الجامعية أو العليا أو اللغة أو التدريب في الولايات المتحدة الأمريكية حول مدى تمكنهم من معرفة النظم والتعليمات واللوائح المتعلقة بالنواحي الأكاديمية ، والإشرافية ، والاجتماعية ، والمشكلات التي تقابلهم في أثناء فترة بعثتهم ، وتكونت عينة الدراسة من جميع المبتعثين السعوديين وعددهم ٣٠٠ طالباً مبعثاً ، وأسفرت الدراسة عن مجموعة من النتائج أبرزها:

- أشار حوالي ٥٧ % من المبتعثين إلى أن لديهم معرفة بدرجة عالية بكيفية الحصول على قبول أكاديمي، وقد حدد ٥١ % من عينة الدراسة أن لديهم معرفة بدرجة عالية بأنظمة التذاكر للسفر في الحالات الطارئة.
- أن لدى ٧٩ % من عينة الدراسة معرفة بدرجة عالية بكيفية استخدام البريد الإلكتروني، بينما أشار ٧٧ % من المبتعثين إلى أن لديهم معرفة بدرجة عالية بكيفية استخدام المواصلات العامة المتوفرة في موقع سكنهم.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المبتعثين والمبتعثات فيما يتعلق بإمامهم بلوائح وأنظمة البعثات المنظمة للنواحي الإشرافية والأكاديمية ومعرفتهم بالنواحي الاجتماعية في بلد البعثة.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المبتعثين في التخصصات العلمية والأدبية فيما يتعلق بإمامهم بلوائح وأنظمة البعثات المنظمة للنواحي الإشرافية والأكاديمية ومعرفتهم بالنواحي الاجتماعية في بلد البعثة.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مدى إلمام الطلاب السعوديين المبتعثين للدراسة بأمريكا باللوائح المنظمة للنواحي الإشرافية والأكاديمية المتتبعة في الملحقية الثقافية السعودية بواشنطن بناء على المرحلة الدراسية.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في معرفة الطلبة السعوديين المبتعثين للدراسة بأمريكا بالنواحي الاجتماعية في بلد البعثة بناء على المرحلة الدراسية، وعدد السنوات التي قضتها المبتعث في بعثته.
- دراسة بعنوان ، "التنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس بالجامعة دراسة مقارنة في المملكة العربية السعودية ومصر وإنجلترا" ، ١٩٩٦ م^(xiii).

استهدفت الدراسة تطوير عملية التنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس الجامعي في المملكة العربية السعودية ، وتلبية ما أوصت به كثير من الدراسات التي تناولت التعليم الجامعي في السعودية من ضرورة العناية بالتنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس ، والمساهمة في تطوير التعليم الجامعي في المملكة العربية السعودية لتحقيق أهدافه المأمولة ، واستخدم الباحث المنهج المقارن بخطواته التي تبدأ بالوصف والتحليل ومن أهم النتائج:

- ضرورة إعادة صياغة الأهداف العامة للتنمية المهنية بما يمكن من تحقيق تنمية لقدرات أعضاء هيئة التدريس في مجال التدريس والبحث العلمي وخدمة المجتمع.
- التوعية بأهداف هذه البرامج بين أعضاء هيئة التدريس.
- أن تتبثق الأهداف من الحاجات الحقيقية لأعضاء هيئة التدريس وفق خبراتهم وتخصصاتهم ومن الحاجات الأساسية للجامعة .
- استحداث مراكز إدارية مستقلة مسؤولة عن التنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس الجامعي في السعودية داخل كل جامعة مع استحداث مكاتب مساندة داخل الكليات.
- أن تقام هيئة للتنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس الجامعي على مستوى المملكة العربية السعودية بغرض تدعيم الجهود والتنسيق والدعم لبرامج التنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس الجامعي في الجامعات السعودية المتعددة.
- أن يجعل اللغة العربية هي اللغة الأساس في البرامج وان تشمل تنمية مهارات التحدث والكتابة باللغة العربية الفصحى واللغة الإنجليزية كلغة ثانية.
- وضع دليل للتنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس الجامعي.

خطة السير في الدراسة:

- سوف تسير الدراسة - بعد عرض إطارها العام ، بوصفه الخطوة الأولى - طبقاً للخطوات الآتية:
- الخطوة الثانية: وتضمنت المتغيرات المجتمعية وراء انتشار ظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية.
- الخطوة الثالثة: وتضمنت الملامح العامة لظاهرة بيع الشهادات العلمية في المملكة العربية السعودية وبعض الأقطار العربية.
- الخطوة الرابعة: وتضمنت عرض واقع ظاهرة بيع الشهادات العلمية في المملكة العربية السعودية وبعض الأقطار العربية.
- الخطوة الخامسة: وتضمنت التصور المقترن للتصدي لظاهرة بيع الشهادات العلمية في ضوء بعض المتغيرات المجتمعية.

المحور الثاني

المتغيرات المجتمعية وراء انتشار ظاهرة بيع الشهادات العلمية

في المملكة العربية السعودية وبعض الأقطار العربية

من المؤكد أنَّ الإنسان يعيش زمناً متقدماً ، يشهد ظهور مخترعات حديثة ، وتقنيات متقدمة بطفرة كبيرة ، وقد نتج عن ذلك - وفي غضون سنوات قلائل - متغيرات مجتمعية عديدة طالت شتى مناحي الحياة السياسية والاقتصادية والاجتماعية والعلمية ، مما أدى إلى انتشار كثير من الظواهر الإيجابية والسلبية على حد سواء في الأقطار العربية ، ومنها ظاهرة بيع الشهادات العلمية ، ويتناول الباحث ملامح تلك المتغيرات المجتمعية على النحو الآتي:

أ- متغير الثورة المعلوماتية:

المعلوماتية هي مجموع النظم العلمية المختلفة ، التي تعنى بالدراسة النظرية والتطبيقات العملية لكافة الجوانب الفنية والإنسانية والاقتصادية والاجتماعية ، المتعلقة باستخدام وتوظيف تكنولوجيا المعلومات ، مثل الحاسوب الآلي والعلوم الإدراكية^(xiv) . ولقد حدثت طفرة هائلة في نطاق المعلومات ، وطرق تنظيمها وتوظيفها ، لم يسبق لها مثيل من قبل ؛ فلأول مرة ، يتضاعف حجم المعرفة الإنسانية مرة كل ثمانية عشر شهراً ، ولعلَّ أهم ما ترتب على هذه الثورة الجديدة في المعلومات ، ما نتج عن ذلك من تقارب واندماج بين مختلف أجزاء العالم ، حتى بات البعض يتحدث عن القرية العالمية^(xv).

وقد حظي مجال التعليم العالي والبحث العلمي بالنصيب الكبير تأثراً بثورة المعلومات ؛ نظراً لخطورته وأهميته في المحافظة على قوة اندفاع هذه الثورة ، وقد شمل تأثيرها كافة عناصر منظومة البحث العلمي في الأقطار العربية.

ويتطلب مواجهة تحدي ثورة المعلومات - كما يذكر محمد نبيل نوفل - "عقلية جديدة تستطيع التعامل معها ؛ ومن ثم تحتاج إلى تربية جديدة ، وإلى تعليم لعصر المعلومات ، بدلاً من تعليم عصر الصناعة والزراعة"^(xvi) ، وتتطلب - أيضاً - نمطاً معرفياً جديداً ، وأساليب تعليمية غير نمطية ، ووسائل تعليمية وبحثية متفاعلة ، ومؤسسات تعليم بلا حدود ، وأطر مؤسسية على كفاءة ؛ لتلبية احتياجات الراغبين في مواصلة الدراسات العليا والبحث العلمي المتعددة والمتغيرة في ذات الوقت ، وأطر تكنولوجية قادرة على التنافس ، كما تتطلب إدارة واعية ، تستعد للمستقبل ، ولا تنتظر حدوثه^(xvii) ، وهذه الأفكار ، تمثل جزءاً من المتغيرات العلمية الداعية إلى إعادة النظر في منظومة البحث العلمي في الأقطار العربية ومؤسساتها ، والعمل على إزالة المعوقات التي تقف في مسيرة البحث العلمي العربي والتي تتمثل في^(xviii) :



- المعوقات العلمية: وتجلى في ضعف التعاون والتنسيق البحثي، فكل يدخل البحث العلمي بمفرده، فرداً ، أو جماعة ، أو مركزاً ، أو جامعة ، أو دولة ، ويمكن تلخيص أهم المعوقات للتعاون في إحدى مجالات البحث العلمي في: عدم وجود إستراتيجيات أو سياسات لمعظم الدول العربية في مجال البحث العلمي ، وضعف المخصصات المرصودة في موازنات بعض الدول العربية ، وهروب العنصر البشري من بعض الدول العربية واعتمادها على العناصر غير المدربة ، وضعف قاعدة المعلومات في المراكز والمخابر والمؤسسات الإنتاجية لبعض الدول ، وعدم معرفة أهمية المراكز البحثية في بعض الدول العربية^(xix).

- المعوقات العلمية: وتمثل في ضعف الإنفاق على البحث العلمي ، فمن الحقائق المؤلمة جداً أن ما ينفق على البحث العلمي في العالم العربي إنفاق ضعيف جداً، ولا يمكن مقارنته بما تنفقه الدول الكبرى بل ولا بما تنفقه إسرائيل في هذا المجال ، وقد نتج عن ذلك ظاهرتان في غاية الخطورة هما : ضعف مستوى البحث العلمي وقلة إسهامه في التنمية ، وهجرة العلماء من العالم الثالث إلى الدول المتقدمة ، وهذه كارثة أطلق عليها العلماء (نزيف المخ البشري) ، أو (هجرة العلماء)^(xx).

ب - متغير الثورة التكنولوجية الجديدة:

التكنولوجيا - في أبسط مفهوم لها - هي التطبيق العملي للعلم النظري. وقد وصف ديفيد ولسون David Wilson الثورة التكنولوجية الجديدة أو ابتكار التكنولوجيات الجديدة على أنها البحث المؤسسية والتنمية^(xxi). ومع استمرار تزايد انتشار استخدام التكنولوجيا ؛ تنبأ العلماء بأنه خلال العشر سنوات القادمة ، ستصبح التكنولوجيا الجديدة بكل معطياتها الخدمية والمعلوماتية شيئاً مألوفاً ، حتى داخل المنازل سيمتزج التليفزيون ، والكمبيوتر الشخصي ، وألعاب الفيديو والهاتف ، وأجهزة المطبخ ، وغيرها مما في تجانس مع بعضها البعض^(xxii).

وتتضح معالم هذه الثورة في مجالات عديدة أولها: التكنولوجيا المعلوماتية ، التي تضم الإلكترونيات الدقيقة ، والإنسان الآلي ، وتكنولوجيا الفضاء ، وثاني هذه المجالات التكنولوجيا الحيوية ، التي تحوي استخدام منجزات علم الأحياء والهندسة الوراثية وأبحاث الفضاء ، وثالث مجالات الثورة التكنولوجية تكنولوجيا المواد ، التي تضم مجال تخلق المواد الجديدة ، وإحلالها محل المواد الطبيعية القديمة ، على أساس التكنولوجيا الكيماوية والبتروكيماوية ، وترشيد الاستخدام للموارد الطبيعية خاصة مواد الطاقة^(xxiii).



ومن المعلوم أنَّ الحضارة الإنسانية، مرت بثلاث موجات ، هي على التوالي: موجة الثورة الزراعية ، ثم موجة الثورة الصناعية ، وتعيش الآن الموجة الثالثة ، وهي الثورة التكنولوجية ، والتي يشهد العقد الحالي من القرن الحادي والعشرين اكتمالها.

وفي إطار هذه الثورة تظل معظم الأبحاث المنشورة بالعالم العربي تتعلق بالميادين التطبيقية (%) ، في حين أنَّ الأبحاث في العلوم الأساسية في مجالات الفلك والكيمياء والفيزياء والرياضيات لا تتجاوز ١٠% من مجموع الأبحاث ، هذا يعني أنه بالرغم من الزيادة في عدد البحوث العربية المنشورة إلا أنَّ النشاط البحثي العربي مازال بعيداً عن عالم الابتكار ، فجله تطبيقي وقلة منه تتعلق بالبحث الأساسي ويزداد الوضع سوءاً في مجال بحوث تقنية المعلومات والبيولوجيا الجزئية والتي تكاد تكون غير موجودة بالمرة^(xxiv).

ويكفي الإشارة إلى بعض الإحصاءات التي وردت بتقرير التنمية الإنسانية العربية لعام ٢٠٠٣^(xxv) والتي توضح مدى الضعف العربي في هذا الصدد ، حيث يشير التقرير إلى صعوبة الحصول على معلومات حديثة ودقيقة ومتكلمة حول مخرجات أنشطة البحث العلمي والتطوير التقني في البلدان العربية ، ويمكن قياس مخرجات البحث العلمي والتطوير التقني من خلال جودة المنشورات العلمية ، وبراءات الاختراع ، والابتكارات.

وعلى أثر التغيرات المصاحبة للثورة التكنولوجية ، يصبح لزاماً على نظم التعليم العالي والبحث العلمي في الأقطار العربية ، أنْ تُعيد النظر في أهدافها ، وبرامجها ، وطرائقها لمقابلة هذه التغيرات ، بل والتأثير فيها ، وبالتالي عليها أن تراجع جودة ما يقدم باستمرار ، حتى يؤدي إلى إعداد باحثين على درجة عالية من التمكن - شمولاً وعمقاً - تساعدهم من استيعاب تكنولوجيا العصر ، شديدة التعقيد وسريعة التغير^(xxvi) ، وعلى هذه النظم أنْ تستجيب للبيئة التكنولوجية المتغيرة ، وتحدد خططها ، والتي يجب أنْ يتم إنجازها في المستقبل ، مما يؤكد أنَّ هناك صلة بين تجويذ تلك النظم وبين نوعية التكنولوجيا.

ج - متغير ثورة الاتصالات:

جاءت هذه الثورة سبباً ونتيجة في ذات الوقت للطفرة الهائلة التي حدثت في مختلف مجالات المعرفة ، وبفضل وسائل الاتصالات الحديثة ، انتقلت المعرفة من مكان لآخر بسهولة ويسر ، ويعتبر أملاكاً هذه الوسائل ، وكيفية الاستفادة منها ، محك التقدم في القرن الحادي والعشرين.

وقد دفع هذا دول العالم لبذل الجهد ؛ لبناء شبكات الكمبيوتر ؛ لربط العالم ، وتسهيل نشر المعلومات والمعرفة ، ومن أبرز هذه الجهود ، شبكة المعلومات الدولية Internet ، وهي شبكة واسعة الاستخدام في مجال الأعمال والتعليم والتدريب ، ولقد أدى استخدام شبكة طريق المعلومات السريع - إحدى تقنيات الإنترنت - إلى مزيد من ترابط العالم وتداخله ، وإلى إدراك أنَّ ما يحدث في

جزء من العالم ، يعكس أثره على بقية أنحاء العالم بدرجات متفاوتة ؛ فالعالم أصبح قرية صغيرة ، وتحولت الأرض لسوق ضخمة ، الصادرات والواردات تتزايد بسرعة ، تبعاً لعمليات الاستثمار الواسعة ، والتكامل العالمي ، رافعة شعار الأفضل والأسرع والأرخص^(xxvii).

وفي غضون السنوات المقبلة ، وقبل أنْ ينتهي العقد الأول من القرن الحادي والعشرين ، ستكتمل ملامح ثورة نوعية ، داخل تيار ثورة الاتصالات ، هي ثورة النشر الإلكتروني للصحف والمجلات والدوريات والمراجع ، والاستغناء عن النشر الورقي للموسوعات ضخمة الحجم ومتعددة الأجزاء ، والتي كانت تحتل أرفاكاً كاملة في كل مكتبة ، وأُستبدلَت بها الوسائل الإلكترونية الحديثة ، مثل الأسطوانات المدمجة ، التي تستخدم في الحاسوب الآلي ، ومن خلال استخدام طريق المعلومات السريع ، سيكون بمقدور الفرد الوصول إلى المعلومات المطلوبة مباشرة من جهازه الخاص ، حيث ستربطه شبكة طريق المعلومات السريع بمكتبات إلكترونية ، تضم ألواناً مختلفة من المراجع والموسوعات ودوائر المعرفة وغيرها^(xxviii) ، ويصبح الفرد ، وكأنَّه في مكتبة دولية ، بدون جدران. ويرى بيل جيتس Bill Gittes أنَّ طريق المعلومات السريع ، سوف يساعد على رفع معايير الالتحاق بمؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي في المستقبل ، وسوف يتيح ظهور طرائق جديدة للتعلم ، مع توافر فرص تعليمية كثيرة للاختيار ، وسيكون بالإمكان توفير مقررات دراسية عالية الجودة ، بتمويل حكومي مجاناً ، ويُمكِّن أنْ تكون هذه التقنية الجديدة وسيلة تختبر - من خلالها - مؤسسات التعليم بصفة عامة مدى صلاحية طلبها الجدد للعمل ، أو تستفيد من خدماتهم عن بعد^(xxix) ، وسينتشر نمط التعليم من بُعد Distant Education ، مع إمكانية تحسين كفاءة مؤسسات التعليم العالي.

وفي إطار تطور ثورة الاتصالات وانتشار الإنترنت ، كشفت أسر سعودية عن تعرضها لاحتيال باسم جامعات ومعاهد غير رسمية في بعض الدول خارج المملكة، تقدم خدمات وهمية عبر شبكة الإنترنت، تلك المؤسسات تقوم باصطياد الطلاب عبر التعاقد معهم بواسطة التسجيل في مواقعها على الشبكة العنكبوتية، وتدعى تقديمها لخدمات تعليمية غير محدودة، وتسهيلات للدارسين في اختيار موادهم الدراسية ومدة الدراسة والبلد الذي يرغبون الدراسة فيه^(xxx).

ولما سبق ؛ يجب أن ينظر للطلاب - حين التفكير في متابعة تعليمهم في جامعة ما عبر الإنترنت - إلى أربعة أمور: الاعتراف بالجامعة ، والعوامل التكنولوجية ، واسم الجامعة أو شهرتها ، وكلفة الدراسة بها ، فكون الجامعة تمنح شهادة معتمدة أم لا - كمؤسسة للتعليم العالي - أمر شديد الأهمية للطلاب ، وحين يتعلق الأمر بالتعليم عبر الإنترنت ، فإن أهم كلمة هي الاعتراف الذي تحظى به هذه الجامعة أو تلك ، ومع كل يبقى التعليم الإلكتروني ببابا من أبواب تحصيل العلم والشهادات وعلى جميع المستويات ، وهذا من حسنات التكنولوجيا الحديثة^(xxxi).

ويتطلب مواجهة التحديات المصحوبة لثورة الاتصالات اعتماد نظم تعليم بمؤسسات التعليم العالي ، تعمل بصورة مستمرة ، على توفير كافة الفرص الممكنة ، أمام الطلاب^(xxxii) ، كما تتطلب مواجهة التحديات الارتفاع بمستوى جودة الأبحاث والتي تقاس بعدد الاقتباسات المرجعية منها ، حيث تزداد الإشارة إلى البحث كلما ارتفع مستوى وأضاف جديداً إلى المعرفة الإنسانية^(xxxiii).

د - متغير ثورة التطلعات:

ارتبط بثوري المعلومات والتكنولوجيا نشوء ثورة أخرى ، لا تقل عمقاً وتأثيراً ، يطلق عليها ثورة التطلعات والطموحات ، التي تنطوي على تطلع إلى العيش في ظروف حياة أكثر تقدماً ومستقبل أفضل^(xxxiv) ، وموطن هذه الثورة العالم الثالث ، وهدفها تقليل الفجوة واللاحق بركب دول العالم المتقدم.

وأمام هذه الثورة ، تسعى هذه الدول لاستثمار أثمن ما لديها ، وهو الإنسان ، من خلال رفع كفاءته ، بالتعليم ، وتنمية روح التفكير وموهبة الإبداع ، وإحلال علاقات العمل بين الأفراد محل العلاقات الذاتية والمصالح الشخصية^(xxxv). ومع أنَّ هذه الطموحات تفتح الأمل في المستقبل ، إلا أنَّها تُوجِّدُ شيئاً من الإحباط ، بسبب العجز عن ملائحة المستويات العالمية". كما أن الفصل الشرعي القسري بين الداخل والخارج لم يعد ممكناً في العصر الحالي ، فما نسميه ثقافة الخارج إنما يعيش في المجتمعات العربية ، ولاسيما في ما يتصل بالقيم وأنماط السلوك ، من خلال العولمة المتزايدة للمجتمعات العربية ، وليس ذلك الفصل مفيداً أيضاً لتطلعات التقدم في الوطن العربي ، وهو نزوع أصيل ما زال منذ بدايات النهضة العربية ، يتأثر إيجابياً بأفضل إنجازات البشرية في الحضارة الغربية السائدة^(xxxvi).

هـ - متغير ثورة التكتلات الاقتصادية:

شهد عقد التسعينيات من القرن العشرين ، قيام بعض التكتلات الاقتصادية الكبرى في الغرب والشرق ، ولم تَعُد الشركات تتنافس على السيطرة على الأسواق المحلية فحسب ، بل أصبح التنافس في الأسواق العالمية أكثر وضوحاً.

ويعتمد قيام التكتلات الاقتصادية - في الأساس - على العقول الإنسانية المُبتكِرة ، التي تعد القوة المحركة الأولى للتكنولوجيا وتطبيقاتها. وبناء هذه العقول ، يعتمد على التعليم ، خاصة الجانب الذي يتعلق بالعلم والتكنولوجيا ، الذي يستهدف أكمل وأشمل تطوير ممكـن لـلفرد ، كما يعتبر ذلك أحد محاور التنمية لأي مجتمع^(xxxvii). لذا ؛ لابد من الإعداد والخطيط الجيدين لمؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي ؛ ليجعل منها قوة منتجة لكافة مؤسسات المجتمع.



كما أن التحديات التي تواجه الدول في الاقتصاد الكوكي ، تتطلب اهتماماً كبيراً ومتزايداً بالتعليم العالي ؛ لأنَّ معظم الأفراد ، قد يغيرون من وظائفهم ، من ثالث إلى خمس مرات في حياتهم الوظيفية ، وكل وظيفة سوف تتطلب تعليماً جديداً غير نمطي ، ويصبح بعض الأفراد من القادرين مادياً على الاتصال ببعض المؤسسات الأكاديمية ؛ لشراء شهادات علمية يمكنهم بالحصول عليها من تغيير وظائفهم أو الترقى لوظائف أعلى.

ويتصل بهذا الجانب - أيضاً - التحديات المستقبلية التي تواجه الاقتصاد ، في بعض الدول في عدد من القطاعات المهمة والحساسة مثل: التنمية الزراعية ، والأمن الغذائي ، ومستقبل التطوير التكنولوجي ، وغير ذلك من تحديات تفرض مزيداً من الأعباء على الاقتصاد الوطني لهذه الدول ، والتي بدورها تفرض ضرورة الاهتمام بتطوير التعليم العالي والبحث العلمي بصفة خاصة ، لأنَّ التنمية الاقتصادية المستمرة ، سوف تعتمد بشكل كبير على القوى العاملة التي تمتلك المهارات التكنولوجية المبتكرة ، وتوفير هذه النوعية ، يتطلب إجراء التغيرات على نظم التعليم العالي ؛ لتطوير المهارات لدى الطلاب ، وذلك لإعدادهم ، لمواجهة تغير الاحتياجات من القوى العاملة في القرن الحادي والعشرين^(xxxviii).

وفي ضوء ما سبق ؛ يتبيَّن أنَّ هناك عبء كبير ، يقع على عاتق مؤسسات التعليم العالي ، للاستعداد لدخول عصر التكتلات الاقتصادية الكبرى ، مما يلزمها العمل على جودة مدخلاتها وعملياتها ؛ لتخريج باحثين ملائمين لمواصلة مسيرة البحث العلمي باقتدار ، وقدرين على مسايرة التحديات ، التي كثيراً ما تكون متغيرة ومتعددة ، ويزداد هذا العبء مع وجود ظواهر سلبية في محيط البحث العلمي كظاهرة بيع الشهادات العلمية.

ولعل من أساليب العمل على جودة مدخلات وعمليات البحث العلمي والتقليل من آثار هذه الظاهرة ما يأتي^(xxxix) :

- إعداد العاملين في إنتاج المعرفة: حيث تعد الموارد البشرية عالية التأهيل والكفاءة والخبرة من أهم مدخلات ومقومات العمل في الأنشطة البحثية والتطويرية ، ومن الملاحظ وجود ارتفاع مضطرب في عدد المنتسبين إلى مؤسسات التعليم العالي في البلدان العربية كما أن هناك قلة من المنتسبين والخريجين في تخصصات العلوم الإنسانية والطب والهندسة وفي اختصاصات العلوم والتكنولوجيا مما يعيق عملية بناء قدرة بشرية متوازنة في مجال العلوم والتكنولوجيا.

- الاستجابة لمتطلبات السوق وتلبية الاحتياجات: إذ أن هناك استجابة ضعيفة لمتطلبات السوق في نظم التعليم العالي ذات العلاقة بالعلوم والتكنولوجيا.

- دعم مجالات التعليم في العلوم والتكنولوجيا: حيث لوحظ قصور في متطلبات التعليم في تلك المجالات ، باعتبارها تتطلب توفير وتجديد منشآت وتجهيزات خاصة ومواد عالية الكلفة؛ مما يؤدي إلى تدن في مستوى الخريجين في هذا المجال والذي سيؤثر بدوره سلبا على قدرات مراكز الأبحاث والمؤسسات الإنتاجية المفيدة منهم.
- تشجيع العاملين في البحث والتطوير: فقد بلغ عدد المترغبين لعمل البحث العلمي في البلدان العربية (٣٥٠٠٠) نصفهم تقريباً يعمل في مصر ، ويوجد ٣,٣٠ باحث لكل ١٠,٠٠٠ فرد من القوى العاملة في البلدان العربية ، وهي نسبة متذبذبة ؛ حيث تمثل ٣٠% من قيم هذا المؤشر في البلدان المتقدمة.
- دعم التعليم الفني والفنين: حيث تدنت نسبة الفنانين لكل مليون مواطن ، فقد بلغت ٥٠ فني في الوطن العربي ، بينما تتجاوز ١٠٠٠ فني في الدول المتقدمة.
- دعم الإنفاق على البحث العلمي وترشيده: فقد لوحظ تدني مستوى الإنفاق على البحث العلمي في الأقطار العربية ؛ حيث أصبح لا يتجاوز ٢٪ من الناتج القومي ، وتتفاوت هذه النسبة من بلد عربي إلى آخر ، بينما تراوح نسبة ما ينفق على البحث في البلدان المتقدمة بين ٢,٥ إلى ٤,٥٪ ، كما يأتي ٩٪ من الإنفاق على البحث العلمي في البلدان العربية من مصادر حكومية ، بينما تمثل المصادر الحكومية في أمريكا ٢٠٪ - ٣٠٪ والباقي من الصناعة ، في حين أن ٣٪ فقط من تمويل البحث في الوطن العربي يأتي من الصناعة ، مع ملاحظة أن معظم ما تنفقه الحكومات يذهب كرواتب وميزانيات تشغيلية.
- زيادة أعداد المؤسسات البحثية: فقد بلغ عدد مراكز وهيئات البحث العلمي ومؤسسات التعليم العالي والمراكمز البحثية التابعة لها (٥٨٨) مركزاً ، وبلغ عدد الجامعات العربية (١٨٤) والتي تمارس البحث العلمي والمرتبطة بالدراسات العليا والترقيات العلمية والذي يتسم بالطابع الأكاديمي دون ربطه بالاحتياجات المجتمعية ، كما بلغ عدد المراكز البحثية التابعة للجامعات (١٢٦) مركزاً أغلبها متخصص في مجالات الأبحاث الزراعية والهندسية والصحية ، وتقل المراكز المختصة ببحوث الصناعة والطاقة والبتروكيماويات ، وبلغ عدد المراكز والهيئات البحثية المرتبطة ببعض الوزارات والمؤسسات الصناعية أو الزراعية (٢٧٨) معظمها في الزراعة والموارد المائية والصحة والتغذية والبيئة، وتقل أو تندر في مجال التقنيات الحيوية أو الإلكترونيات (لا تتجاوز ٣٪) . فضلاً عن أن معظم مراكز البحث والتطوير في البلدان العربية غير مهيئة لتحويل ناتج بحث إلى منتج استثماري بسبب غياب هذه التوجهات عن اهتماماتها أو بسبب غياب المعارف والخبرات والإمكانات اللازمة لقيام بالأنشطة الابتكارية المطلوبة.

- الاهتمام بالإنتاج العلمي في الإنسانيات والعلوم الاجتماعية بمستوى عالمي: من المعلوم أن العلوم الاجتماعية لم تظهر بمعناها التخصصي والأكاديمي إلا بعد حصول البلدان العربية على الاستقلال وارتبط ظهورها ببناء الدول والمشاريع التي طرحتها الحكومات الوطنية وأخذت عند نشأتها لمطلب التركيز على موضوع التنمية للبحث عن حلول وقد ساعدت ظاهرة العولمة وما رافقها من أحداث ومشكلات ظهرت ، في تقليص فرص الدراسة والمشاركات التي يمكن للدارسين والباحثين العرب الاستفادة منها خارج إطار الوطن العربي خاصة أوروبا وأمريكا الأمر الذي أدى إلى زيادة عدد الأساتذة الجامعيين والباحثين أحادي اللغة مما أضعف قدرة الباحثين العرب على المشاركة في اللقاءات العلمية الدولية ، كما أن البحث العلمي في ميدان العلوم الإنسانية والاجتماعية يكاد ينحصر في الموضوع المحلي أو العربي حتى بين الأفراد الذين حصلوا على فرص للدراسة في أوروبا وأمريكا ؛ مما نتج عنه عدم تراكم رصيد علمي عربي عن الآخر ، فضلا عن غياب أو ندرة المؤسسات المهمة بدراسة المجتمعات الأخرى في ضوء التحديات التي تواجهها البلدان العربية ؛ مما يساهم في الحد من اندراج البحث العربي في شبكات عالمية ، وعلاوة على ما سبق يتسم الإنتاج العلمي للباحثين العرب بأنه إنتاج فردي ولم يستطعوا تكوين شبكات علمية عربية بالرغم من وجود بعض الجمعيات العلمية والاتحادات المهنية.

و- متغير ثورة المشروعات الوطنية الكبرى:

ولمواجهة ما سبق من ثورات عالمية ؛ اتجهت بعض الأقطار العربية ، ومنها المملكة العربية السعودية لتنفيذ مشروعات كبرى ، أخذت طابعاً قومياً ، من هذه المشروعات التوسعات الزراعية العملاقة ، والمجمعات الصناعية ، ومشروع الاتجاه نحو الفضائيات ، وغيرها من مشروعات تستوجب تحديث نظم التعليم العالي والبحث العلمي الحالية ؛ لتوفير الكوادر التي تقود هذه المشروعات وتنفذّها.

ولا تزال هناك فجوة كبيرة بين الأقطار العربية والمجموعات الدولية في هذا المجال ، وتختلف الأقطار العربية فيما بينها من حيث حجم الإنفاق على البحث العلمي^(xli).

والملاحظ أن نسبة الإنفاق على البحث العلمي بالنسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي لم تتعذر ٥٪ في الأقطار العربية كافة لعام ١٩٩٢ وهي نسبة ضئيلة عند مقارنتها بمثيلاتها في السويد وفرنسا حيث بلغت ٩٪ و ٢,٧٪ على التوالي^(xlii).

وفي عام ١٩٩٩ كانت نسبة الإنفاق على البحث العلمي في الأردن ٣٣٪ وفى مصر ٤٪ ، وفي المغرب ٢٪، وفي كل من سوريا ولبنان وتونس وال سعودية ١٪ من إجمالي الناتج القومي، وتأكد ذلك إحصائيات اليونسكو لعام ١٩٩٩ ، أما إحصائيات سنة ٢٠٠٤ لنفس المنظمة

العالمية.. فتقول إن الدول العربية مجتمعة خصصت للبحث العلمي ما يعادل ٧,١ مليار دولار فقط، أي ما نسبته ٣,٠ % من الناتج القومي الإجمالي.. في حين نلاحظ أن الإنفاق على البحث العلمي في إسرائيل ماعدا العسكري حوالي ٩,٨ مليارات شيكل ، أي ما يوازي ٢,٦ % من حجم إجمالي الناتج القومي في عام ١٩٩٩^(xliii) ، أما في عام ٢٠٠٤ فقد وصلت نسبة الإنفاق على البحث العلمي في إسرائيل إلى ٤,٧ % من ناتجها القومي الإجمالي^(xlvii).

ويُعد القطاع الحكومي الممول الرئيس لنظم البحث العلمي في الدول العربية، حيث يبلغ حوالي ٨٠ % من مجموع التمويل المخصص للبحوث والتطوير مقارنة ب ٣ % للقطاع الخاص و ٨ % من مصادر مختلفة ، وذلك على عكس الدول المتقدمة وإسرائيل ، حيث تتراوح حصة القطاع الخاص في تمويل البحث العلمي ٧٠ % في اليابان ، و ٥٢ % في إسرائيل والولايات المتحدة والدول الأخرى ، ومن جهة ثانية فقد غلت مهام التدريس على حملة الشهادات العالية (ماجستير ودكتوراه) في الدول العربية ، وانعكس المستوى المنخفض للدعم المالي للبحث العلمي في موازنات الجامعات العربية على إنتاج البحوث ، التي لم تستنفد سوى ٣١ % من مجموع وقت عمل الباحثين ، علماً أن الجامعات تستخدم ما يزيد عن ١٩ % من مجموع الاختصاصيين وحملة الشهادات العليا في الدول العربية ، ويضاف إلى ذلك العلاقة الهزيلة أو المعدومة بين قطاع الصناعة وعالم الأعمال من جهة ، ومؤسسات البحث الجامعية وغير الجامعية من جهة أخرى مع تركيز اهتمام الأساتذة على القيام بأبحاث بهدف الحصول على الترقى الأكademie ، التي لا علاقة لها بأسواق العمل^(xliiv).

ونعلم أن التخصصات التي تدرس في بعض الجامعات هي عبء تام على التنمية وليس فقط غير مطلوبة في سوق العمل ، كما نعلم أن ميزانيات البحث والتطوير في معظم جامعتنا كانت ، أو لا تزال ، غير كافية ، أما النظام الجامعي نفسه فهو بحاجة إلى التحديث وخصوصاً ما يتعلق بالمساحة التي يجب أن تعطى للجامعات نفسها كي تتحرك ببرونة وبما يتاسب مع الحرية الأكاديمية المطلوبة لبيئة جامعية خلاقة^(xlv).

وبالنسبة للجامعات الخاصة في الدول العربية التي انتشرت بصورة لافتة ، فيما يشبه الطفرة في السنوات الأخيرة ، سواء منها الجامعات المحلية والجامعات الأجنبية - وخاصة في منطقة الخليج ومصر والأردن - يبدو من الصعب إجراء تقييم كامل لها عن هذه الفترة القصيرة ، وإن كان الواقع يشير بأن أغلبها غير معتمد على نفسه في الهيئة التدريسية ، كما أن المناهج فيها لا تختلف جوهرياً عن تلك السائدة في الجامعات الحكومية ، ثم إن هذه الجامعات الخاصة الجديدة هادفة إلى الربح بحكم طريقة قيامها على أيدي رجال الأعمال ، بعكس حال الدول الصناعية المتقدمة والتي تؤدي فيها التبرعات والهبات والوقفيات والتمويل الأهلي عموماً دوراً جوهرياً ، وهذا الواقع ينذر

بإمكان أن تتحول هذه الجامعات في بلادنا إلى كيانات مغلفة على القادرين ماليا ، وتوول من ثم إلى آلية لتعقيم الانقسامات الاجتماعية^(xlvii).

وبالنسبة للبحث العلمي في الجامعات بصفة خاصة، تشير التقارير إلى أن هناك قضيتين أساسيتين هما^(xlviii):

- افتقد السياسة العلمية والتكنولوجية المتكاملة ، وسياسة الابتكار، بل افتقد الرؤية الإستراتيجية طويلة الأمد ، بل هناك ما هو أكثر دلالة على ذلك من غياب الطلب الاجتماعي على البحث العلمية ونواتج التطوير التكنولوجي ، نظرا لأن الحكومات ومؤسسات الإنتاج السمعي والخدمي في كافة الدول العربية ، لا تتجأ إلى الجامعات ومؤسسات البحث العلمي، ثم إن هذه أيضا لا تتجأ إلى تلك ، وتم إقامة المشروعات العربية الكبرى بطريقة تسليم المفتاح مع المقاولين والموردين الأجانب ، فتذوى هيكل البحث العربية ، وينزوي الباحثون ، وتخلو المشروعات الإنتاجية في بلادنا من وحدات البحث والتطوير وهي عصب التطوير التكنولوجي في كل شركة من شركات العالم الصناعي.

- عدم الاستخدام الأمثل للقوة البشرية العلمية والتكنولوجية ، حيث تعد الأبحاث من قبل الكادر الجامعي لأغراض الترقيات ، وليس للتطوير الإنتاجي والابتكار ، وإلى الجامعات ينتمي معظم الباحثين العلميين في بلادنا ، أما في العالم الصناعي فتعد أغلب البحوث بطريقة شراكات البحث على أساس العقود المبرمة بين الجامعات والمؤسسات البحثية وبين الحكومة

وتبدو أهمية وخطورة ما طرح في أن الحكومات العربية لا تتعامل مع البحث العلمي كعقل لها يرشدها إلى معالجة مشاكلها، ومشاكل التنمية^(xlviii).

ومع أن معظم المؤسسات المعنية في الوطن العربي بصفة عامة ، والمملكة العربية السعودية بصفة خاصة - بما فيها مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي - تهدف في النهاية تغطية هذه المشروعات بالكوادر الفنية المدربة ، إلا أنَّ نظم التعليم الحالية لا تزال تقيدية في بنيتها المعرفية ، ولا تتضمن ما يفيد مساعدة المتربين على التفاعل ، أو التكيف مع المتغيرات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية الحادثة في المجتمع^(xli). ومن ناحية أخرى ، فإنَّ نظام التعليم بهذه البنية ، لا يمكنه إعداد وتخريج طلاب وإكسابهم مهارة عالية ، ودراسة سليمة بأساليب العمل التكنولوجية وأدبياتها ، التي تعتمد عليها المشروعات الوطنية ، بينما البنية المنشودة ينبغي أنْ "تنمي في الأفراد والجماعة ، القدرة على تعليم الذات ، ونقد الذات ، وتقدير الذات ، والتطلع المتحمس إلى تجديد الذات"^(l). كما إن نقل وتوطين التقنية وإنتاج المعرفة بما يسمح بتوسيع تقنيات جديدة ، يستدعيان

سياقاً تنظيمياً محفزاً لإنتاج المعرفة ، يعزز الروابط بين مؤسسات البحث والتطوير من جهة ، وقطاعات المجتمع الإنتاجية والخدمية من جهة أخرى ، وينمي القدرات الوطنية على الابتكار⁽ⁱⁱ⁾. والتجديد باستمرار سمة العصر الذي نعيش فيه ، ويجب أن يكون ركيزة رئيسة لفلسفة نظام التعليم في الأقطار العربية.

المحور الثالث

الملامح العامة لظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية

يتناول المحور الحالي بعض الملامح المهمة التي تجسد ظاهرة بيع الشهادات العلمية في الوطن العربي بصفة عامة ، والمملكة العربية السعودية بصفة خاصة ، وتمثل تلك الملامح في: أسباب الظاهرة ، والآثار السلبية لها ، وفيما يأتي التفصيل:

أولاً: أسباب ظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية:

يقف وراء انتشار ظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية عدد من العوامل من أهمها ما يأتي:

١ - صعوبة الدراسة في الداخل:

يواجه الكثير من الخريجين السعوديين صعوبات بالغة في الحصول على مقعد دراسي في الجامعات بمختلف الدرجات ، ورغم تصريح وزير التعليم العالي عن أن الجامعات السعودية العشرين استطاعت أن تستوعب خلال العام الدراسي ١٤٢٨ - ١٤٢٩ هـ ما يزيد عن ٧١ % من خريجي الثانوية ، إلا أن هذه النسبة تبدو غير دقيقة في ظل فشل الكثير من الخريجين في الحصول على مقعد دراسي⁽ⁱⁱⁱ⁾.

والأمر لا يختلف كثيراً لدى الراغبين في الحصول على درجتي الماجستير والدكتوراه ، نظراً لمحدودية المقاعد المخصصة ، وصعوبة التفريغ الوظيفي التي تواجه الكثير منهم ، ؛ يصبح الأمر بالغ الصعوبة خصوصاً في ظل ارتفاع التكالفة المعيشية والدراسية بالخارج وإلغاء بعض الامتيازات بالداخل وأهمها السكن الطلابي^(iv) ؛ ومن هنا يلجأ البعض إلى سلوك الطرق السهلة في الحصول على شهادات وألقاب علمية بالطرق الملتوية.

٢ - إغراءات إعلانات المكاتب:

ومع وجود بعض الصعوبات ، تعمل مكاتب بيع الشهادات على اجتذاب زبائنها وفق أكثر الأساليب إغراء وجذباً ، فمن ضمن قائمة بأسماء الجامعات الأمريكية والأوروبية يمكن للشخص انتقاء الفرع الذي يرغب بالحصول على شهادته منه ، وفق تسعيرة توصف على أنها مقبولة جداً مقارنة بسواها حيث يمكن للشخص الحصول على شهادة البكالوريوس مقابل ١٠ ألف ريال ، وشهادة الماجستير مقابل ١٣ ألفاً ، بينما يمكن للفرد الحصول على شهادة الدكتوراه مقابل ما لا يزيد عن ١٤ ألفاً.



والامر يبدو أكثر جذباً عن طريق الإعلانات المنتشرة في الانترنت والتي تعد بإيصال الشهادة العلمية لمن يطلبها خلال ١٠ أيام فقط وبمبلغ زهيد لا يزيد عن ٣٠٠٠ دولار في بعض من تلك المكاتب ، ووفق الآلية التي تعمل بها هذه المكاتب ؛ فالدراسة من خلال هذه الفروع تعتبر الأسهل ؛ إذ على من يرغب أن تدرس ٨ مواد فقط مع تقديم مشروع التخرج للحصول على درجة البكالوريوس ، بينما لا تحتاج الدراسة أكثر من ٥ مواد فقط مع تقديم أطروحة للحصول على درجتي الماجستير أو الدكتوراه .

وتوجد بعض المكاتب تعامل بشيء من الجدية ؛ حيث تعد الفرد بمنحه شهادة حسب الخبرة التي يملكها ، ولكن يزيد سعر الشهادة ويطول الوقت حتى أنه يصل أحياناً إلى ٨ أشهر^(iv). وفي هذا الصدد ، لابد من التنويه على أنه إذا كان من المسلم به ضمان حرية البحث والإبتكار للعلماء والباحثين ، فإن ذلك يجب أن يقترن بمسؤولية أكبر من جانب العلماء والمبتكرین أنفسهم على أساس الالتزام بميثاق أخلاقي يحدد مسار البحث ووجهته ، بحيث لا يقتصر الأمر على عدة خواطر ، بل يجب أن يسبق أي مشروعات علمية نوع من التفكير العميق في النتائج والآثار^(v).

ومن أساليب الإغراء التي تستخدمها المكاتب إرسال رسائل إلكترونية تعرض خدماتها في بيع الشهادات الدراسية وبأسعار مغربية لجميع المراحل الدراسية وبشكل دعائي أشبه ما يكون بترويج سلع استهلاكية ، أما طريقة التعامل فإنها أشبه ما تكون ببيع المخدرات ، ولوحظ أن الرسائل كانت موجهة إلى الخليجيين بالذات ؛ مما يفسر تأثير العامل المادي وراء انتشار الظاهرة في بعض الأوساط الميسورة في الأقطار العربية ، وكل شهادة ثمن يناسب مستواها العلمي ؛ فثمن شهادة البكالوريوس ١٥٠٠ يورو ، وثمن شهادة الماجستير بلغ ٢٠٠٠ يورو ، أما ثمن شهادة الدكتوراه فقد بلغ ٤٠٠٠ يورو^(vi). ومع هذه المبالغ العالية المطلوبة ، تجد مكاتب الإغراء زبائنها وروادها القادرين على دفع تلك المبالغ.

٣ - الواجهة الاجتماعية:

رغم كون هذه الشهادات غير معترف بها من قبل وزارة التعليم العالي ، وبالتالي فلا يمكن أن يُعول عليها في الحصول على وظيفة في القطاع الحكومي أو حتى الخاص باستثناء الشركات أو المؤسسات التي تتبع لها نفس الجامعة المانحة للشهادة وبشكل نادر بالطبع ، إلا أن الكثيرين يقبلون عليها أملأ في الحصول على وظيفة في القطاع الخاص ولو بشكل غير قانوني^(vii).

ومع كون الشهادات غير معتمدة إلا أنها تحقق للكثيرين مزيداً من الواجهة الاجتماعية ، وهذا ما يفسر كون الكثيرين ، من تقدموا للحصول على شهادات الماجستير والدكتوراه كانوا من العاملين في مؤسسات حكومية وضمن مراكز مرموقة ، وبعضهم أراد الحصول عليها ؛ إذ يكفيه من الأمر



كله الحصول على اللقب العلمي ، والمناداة به في المعاملات غير الرسمية ، وأحياناً المعاملات الرسمية .

٤ - ضعف الرقابة على بعض الجامعات الخاصة :

كون برامج الدراسات العليا في التعليم العالي تتعرض للغش والتسلس و الكسب التجاري البحث ؛ ذلك مؤشر على وجود خلل في منظومة المجتمع ، وضعف في بناء السواعد الأساسية للتنمية البشرية ، وهذا القول ينطبق على الجامعات التي تبيع ما يمكن أن يسمى بالوهم للموظفين والطلبة الذين يرغبون مواصلة تعليمهم العالي والحصول على الدرجات العلمية التي تمنحها برامج الماجستير والدكتوراه التي تروج لها بعض تلك الجامعات التي تحاكي في مسمياتها وبرامجها بعض الجامعات والمؤسسات العلمية المرموقة في الغرب ؛ لاستفادة من شهرتها ومكانتها العلمية ، فكانت كمن يقاد علامات تجارية في السوق التجاري^(viii) .

وفي هذا السياق ؛ تزداد المطالبات في الآونة الأخيرة بإنشاء مركز وطني لتوثيق الشهادات وذلك للحد من انتشار الشهادات المزورة ، في الوقت الذي تطالب فيه الجهات المسئولة بإغلاق المكاتب التي تصدر شهادات غير معتمدة أو التي يثبت عليها تجاوزات قانونية^(ix) .

ويرجح أن السبب الرئيس لوجود الكثير من أصحاب الشهادات غير المعتمدة أو المزورة في القطاع الخاص هو عدم تطبيق وزارة التعليم العالي لآلية معادلة الشهادات العلمية في القطاع الخاص بشكل دقيق على عكس القطاع الحكومي ، الأمر الذي يزيد من تفاقم المشكلة في هذا القطاع خصوصاً مع ندرة المفتشين مقابل العدد المطرد للمنشآت الخاصة ، ومع سعي وزارة التعليم العالي لاحتواء المشكلة ، إلا أن الآلية التي تعمل بها حتى الآن تبدو غير فاعلة^(x) ، خصوصاً مع افتقار موقع الوزارة لقائمة بأسماء الجامعات المعتمدة لتلك الشهادات والتي يمكن الاطلاع عليها من قبل الزائر ، واستمرار مكاتب بيع الشهادات في نشاطاتها في تقديم شهادات غير معترف بها من قبل الدولة يحتاج لقرارات واضحة وعاجلة تناسب العصر حتى لا تهدى الأموال في أوراق لا تسمن ولا تغنى من جوع .

ثانياً: الآثار السلبية لظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية:

ترتبط على انتشار هذه الظاهرة عدد من الآثار السلبية ، بعضها يرتبط بتدني مستوى القيم وانتشار الفساد وبعضها يتصل بالجانب المادي ، والبعض الآخر يتصل بالجانب التعليمي ، كما توجد بعض الآثار السلبية ذات الصلة بالطلاب ، كما يتصل بعضها بالجانب الأخلاقي .

وفيما يأتي توضيح تلك الآثار:

١ - فيما يتصل بتدني مستوى القيم:

إن إنتاج الأفكار في مختلف المجالات المعرفية ، عملية مرتبطة بالنشاط المادي والاجتماعي للبشر ، لأن المعرفة عندهما مرتبطة بشروطها الاجتماعية ولا توجد خارج هذه الشروط ، وعليه فإن المنهج الاجتماعي يؤكد أهمية العوامل الاجتماعية ودورها الأساسي في المعرفة العلمية ، إذ ينطلق هذا المنهج من أن عوامل اجتماعية مثل: التنافس ، والتمويل ، والغير ، والتراطبية الاجتماعية للعلماء ، والمصالح الاجتماعية ، والخداع لها دور كبير في عملية تكون الحقيقة وإثبات المكتشفات العلمية ، وأن العوامل الاجتماعية تؤثر في شكل المؤسسات العلمية وسلوكيات العلماء وكذلك مضمون المعرفة العلمية ذاتها^(xi).

وتأسيساً على ما سبق ؛ فإن الواقع الاجتماعي في الوطن العربي بصفة عامة ، والمملكة العربية السعودية بصفة خاصة ، وفي أعقاب الفورة النفطية ، وما ترتب عليها من قيم استهلاكية ترفية سلبية ، أصابت عدداً من القيم والحوافز الاجتماعية التي كان يمكن أن تؤازر وتساند الإبداع واكتساب ونشر المعرفة.

غير أن القيم السلبية التي انتشرت خلال الفترة الماضية قعدت بالإبداع وأفرغت المعرفة من مضمونها التنموي والإنساني ، فقد ضاعت القيمة الاجتماعية للعالم والمتعلم والمثقف ، كما أن التعليم فقد قدرته على توفير الإمكانيات التي تتيح للقراء الارتقاء الاجتماعي ، وباتت القيمة الاجتماعية العليا للثراء والمال - بغض النظر عن الوسائل المؤدية إليهما - وحلتا الملكية والامتلاك محل المعرفة والعلم ، لذا لن يكون أمراً مصطنعاً أن يتوجه التفكير في قضية إنتاج المعرفة وتقديم الثقافة إلى تأكيد القول: إن ذلك لن يتم إلا إذا أمكن كسر حلقة القيم السالبة التي تحول دون تفتح العقول والآفاق ، ويرتبط بهذا عمل دؤوب لتصويب منظومة القيم الخلقية ، والقضاء على الفساد الذي يزيّن طرقاً ملتوية للكسب غير الشرعي ، ويعوق حركة التقدم المعرفي للمجتمع^(xii). ومن أشد أنواع الفساد ، التزوير ؟ فالتزوير حرام في دين الله ، لقول الله تعالى: فَاجْتَبُوا الرِّجْسَ مِنَ الْوَثَانِ وَاجْتَبُوا قَوْلَ الزُّورِ (الحج : آية ٣٠) ، ومن التزوير المحرم التزوير في الوثائق والشهادات ، لأن التزوير فيها لا يخرج عن حد التزوير المنهي عنه ، قال الحافظ ابن حجر: ضابط المزور وصف الشيء على خلاف ما هو به ، وجاء في الموسوعة الفقهية : التزوير يشمل التزوير والغش في الوثائق والسجلات ومحاكاة خطوط الآخرين وتوصياتهم بقصد الخداع والذب^(xiii) ، فكل هذه المعاني موجودة في تزوير الشهادة العلمية.

٢ - فيما يتصل بالنواحي المادية:

مع تزايد التحذيرات من قبل وزارة التعليم العالي في المملكة حول وجود العديد من الجامعات الوهمية التي تقدم شهادات مزورة ، ومع ارتفاع وتيرة المطالبة بوضع حد لطفان الشهادات المغشوشة التي طالت فضائحها الكثير من الأجهزة الحكومية والخاصة ، لا تزال مكاتب بيع الشهادات المنتشرة في مدينة الرياض أو مدينة جدة والفروع التابعة لتلك المكاتب في باقي المدن تقدم عروضها المغرية للمواطنين في الحصول على شهادات رفيعة من جامعات أمريكية أو أوروبية تحت غطاء ما يعرف بالتعليم من بُعد ، ورغم اللغط الذي يحيط بهذه المكاتب ؛ إلا إنها لا تزال تلقى رواجاً واسعاً من قبل البعض^(xiv).

وقد أوضح الباحث السعودي سعد الرشود تقديم بعض الجامعات لبرامج تسويقية للشهادات في الدراسات العليا تعرضها تلك الجامعات وتجذب الطلبة حيث وصل عرض إحدى الجامعات الوهمية في جمع رسالتي الماجستير والدكتوراه مبلغ ٤٨ ألف ريال ، مضيفاً أن إمارة المنطقة الشرقية سبق أن تفاعلت وأغلقت مكاتب بعض الجامعات بعد ثبوت أن أغلب الحاصلين على شهادات عليا يستغرقون مدة زمنية لا تتجاوز شهوراً ، وأشار الباحث ذاته إلى توجه بعض الحاصلين على تلك الشهادات للالتحاق بجامعات عالمية بنظام التعليم المنظم وإعادة البحث العلمي لوصوله إلى قناعة بعد استفادته الشخصية من بحثه السابق ؛ مما تسبب في هدر الجهد والوقت والأموال مقترحاً تكثيف نوعية المادة التعليمية وفتح التخصصات بنظام التعليم عن بعد في الجامعات السعودية ، كما أن آلية التعلم في تلك الجامعات تكون بتقارير وملخصات روتينية ، ويحدد له مشرف صوري ، يختاره الطالب ، وخلال شهرين يمنح درجة الماجستير بشهادة تسيء إليه أكثر من أن تعطيه^(xv).

وفي هذا المناخ تتحمل وزارة التعليم العالي بالمملكة مسؤولية المشكلة ، وذلك بسبب محدودية البرامج الأكاديمية وتخصصات الدراسات العليا في الجامعات السعودية ، كما أن الوزارة لا تتبع برامج في الجامعات في التعليم عن بعد إلا قليلاً ؛ ومن هنا يقترح الباحث ضرورة التأكيد من حصول المتقدم على الشهادة في دراسته العليا أو الجامعية بمادة تعليمية جيدة ورفع تقارير تكثيف التوعية عن تلك الجامعات بسمياتها وعرض قائمة تشمل أسماء الجامعات المعترف بها داخل وخارج المملكة سواء بنظام التعليم عن بعد أو بنظام التعليم.

٣ - فيما يتصل بالجانب التعليمي:

أشار أحد الباحثين إلى احتياج المجتمعات العربية لكتفافات تعليمية متدربة ، في الوقت الذي يسعى فيه بعض الطلاب إلى الالتحاق ببعض الجامعات التي تقدم دبلومات غير معترف بها ، وليس لها إلا الهدف الربحي ، وأحد النواجح المرتبطة على ذلك هو تدمير البيئة العلمية والثقافية في المجتمع^(xvi).

وإضافة إلى ما سبق ؛ فإن هذه الممارسات تهدد وتعصف بمستقبل التعليم ؛ ورغم الجهد المكثفة التي تبذلها الجهات المختصة لمحاربة هذه الظاهرة وتضييق اتساع دائرتها إلا أنهم يتذلون أساليب ملتوية ويتحايلون على زبائنهم من محبي الشهرة السريعة خاصة الأجانب^(xvii).

هذا من جانب ، ومن جانب آخر تزداد الرشاوى داخل المؤسسات التعليمية العليا في بعض البلدان - كرواسيا - حيث توجد طائفة من العاملين في هذه المؤسسات تتلقى مبالغ غير شرعية ، لقاء مساعدتهم الراغبين في الالتحاق إلى الجامعات أو في تقديم الامتحانات والاختبارات بنجاح. وفي محاولتها للتغلب على مثل تلك الصعاب، قررت المملكة العربية السعودية سحب جميع مبعوثيها من أوكرانيا وتحويلهم لدول أخرى نظراً لتدني مستوى الجامعات بها.

وخلال عام ٢٠٠٨م قامت وحدات مديرية الأمن الاقتصادي بالكشف عن ١,٣ ألف جريمة مرتبطة بالحصول على رشاوى ، وأن أغلب هذه الحالات قد وقع داخل المؤسسات التعليمية العليا ، الأمر الذي أصبح عليها أنها أكثر المؤسسات الروسية فسادا^(xviii) ، ولعل من نافلة القول: أن تلك الممارسات ذات تأثير سلبي آني ومستقبلي على مستقبل التعليم ، ليس في روسيا فقط ، ولكن في الدول التي ترسل أبنائها إليها ومنها المملكة العربية السعودية.

٣ - فيما يتصل بالطلاب:

يؤكد أحد الباحثين السعوديين وجود جامعات تصدر شهادات وهمية في المملكة ، ويمتهن كثير منها نظام التعليم عن بعد بالأساليب الإلكترونية ، مشيراً إلى أهمية تحرك الجهات المختصة لإيقاف الظاهرة ، ومنع القائمين عليها من استغلال وسائل الإعلام للترويج لها دون ترخيص من الوزارة ، وأشار الباحث إلى وجود فترينين متأثرين بذلك الظاهرة: فئة الطالب بعد توقيع الاعتراف بتلك الشهادات من وزارة التعليم العالي ، والجهة الثانية المتضررة هي جهة التوظيف بخداعها لعدم صلاحية الشهادات^(ixix).

ومن الطبيعي أن الذين يحصلون من أعضاء هيئة التدريس ومعاونهم على تلك الشهادات المزورة يعانون ضعفاً علمياً وتدنياً في مستوى الأداء مع طلابهم ، وهذا ما أكدته شكاوى بعض الطلاب ؛ ففي خبر نشر بموقع جريدة الرياض "أن طالبات حائل اشتكن أربع سنوات قبل أن يتم اكتشاف تزوير شهادة معيدة لديهن"^(xx).

بينما يشير بعض المدرسين في الكليات والمعاهد المتورطة في الرشاوى والفساد المرتبطين ببيع وتزوير الشهادات العلمية إلى أن الطلاب هم المبادرون عادة لدفع الرشاوى ، وذلك لعدم رغبتهم في بذل الجهد والدراسة.

٤ - فيما يتصل بالجانب الأخلاقي:

تمثل الدراسات العليا في الجامعات التي تنتشر بها الظاهرة تصرفًا غير أخلاقيًّا؛ حيث يعتبر ذلك شرارة لشهادة تمنح لمن لا يستحقها، كما يعتبر كل من يلجأ إلى مثل هذا الجامعات في الحصول على درجات علمية مزورة ليسوا أهلاً لاحترام الوظيفي في القطاع الحكومي أو الخاص^(ixxi)، ويرتبط بهذا الجانب غير الأخلاقي للظاهرة انتشار الرشوة؛ حيث استشراء الفساد في المجتمع بصفة عامة ولدى كبار المسؤولين بصفة خاصة.

وفي هذا الصدد يشبهه مورتن خضوع العلماء والمؤسسات العلمية للقواعد الأخلاقية بخضوع المواطن للنظام الديمقراطي وقواعده ، وبالنسبة له " تعد المؤسسة العلمية نموذجاً للديمقراطية ، حيث إن لديها قواعد فنية وأخلاقية ونظام مكافآت يضمن المراقبة الاجتماعية ومطابقة التصرفات للقواعد" ^(ixxii). كما يزداد تطور المؤسسة العلمية ، إذا كان المجتمع الذي تعيش في كنه مجتمعاً ديمقراطياً ، وبالعكس فإن الأنظمة الشمولية لا تساعد على تطور المؤسسات العلمية ، لأن هذه المؤسسات لن تستمر من دون المعيار الأخلاقي الديمقراطي ، فهذا المعيار يلعب دوراً كبيراً في تنظيم العلاقات الاجتماعية ضمن المؤسسات العلمية ^(ixxiii).

ويؤكد الخبراء على أن أشكال الرشاوى تتتنوع كل عام ، ويظهر الجديد منها في كل سنة ، فعلى سبيل المثال لم يعد الطلاب كالسابق يدفعون نقداً لقاء اجتياز الامتحان بسلام ، بل باتوا يحولون المال لحساب مصرفي للأستاذ ، أو يشترون له بطاقة استجمام خارج البلاد ، ويرى هؤلاء الخبراء أن السبب الرئيس في الرشوة في مجال التعليم العالي هو انعدام الإجراءات الفعالة في مجال مكافحة الرشوة^(ixxiv).

وفي عصر التقنية - التي يسرّت كل شيء تقريباً - بات من الواضح أن التزوير العلمي بات أسهل وكذلك هو حال طلب العلم والمعرفة من خلال الخدمات والكنوز الالكترونية المبثوثة أمام العالم.

وليس من المستغرب - كثيراً - أن نجد البعض ، في ظل واقعنا الاجتماعي ، حاصلين على درجات جامعية كالماجستير والدكتوراه ، ولا ترتبط أسماؤهم بها بأية علاقة فكرية ، إن ذلك مرده - في الأساس - أزمة أخلاق تعيشها المجتمعات العربية^(ixxv).

المحور الرابع

واقع ظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية

في هذا المحور يتناول الباحث واقع ظاهرة بيع الشهادات العلمية في الأقطار العربية من حيث انتشارها في بعض التخصصات ، وفي مراحل الماجستير والدكتوراه ، وفي مرحلة ما بعد الدكتوراه ، وفيما يأتي توضيح ذلك:

١ - انتشار الظاهرة في بعض التخصصات:

لم يعد التحصيل العلمي ، على ما يبدو، هاجس الكثير من الشباب ممن يسعون للحصول على شهادات أكاديمية عالية ، ولم يعد من مبرر لذهابهم إلى الجامعات والبحث عن أكثرها شهرة وعرافة في مستوياتها العلمية ، ثم الجلوس على مقاعدها ، والاستماع إلى محاضرات الأساتذة ، وزيارة رفوف المكتبات ، وقضاء ساعات طويلة أمام شاشات الإنترنت للغوص في بطون المراجع والمصادر والوثائق وغيرها.

لم يعد ما سبق ضروريًا بالنسبة إلى الكثير من طلابنا ، وبات عبئًا زائداً ، في ظل توافر ما يرون فيه بديلا تقدمه الشبكة الإلكترونية الدولية ؛ إذ تتعجب شبكة الإنترنت بموقع لمؤسسات تقول عن نفسها أنها جامعات تمنح شهادات^(xxvi).

وفي الواقع تنتشر هذه الظاهرة في بعض التخصصات العلمية ، بصورة أكثر وضوحاً عن بعض التخصصات الأخرى ؛ فمن التخصصات التي تبرز فيها تلك الظاهرة الدراسات القانونية ؛ فقد قامت كلية بيمبروك لدراسات القانون في جامعة أكسفورد بمنح أحد أبناء الممولين فرصة التسجيل في الكلية مقابل مبلغ ثلاثة ألف جنيه إسترليني ، كدعم من هذا الممول لكلية الجامعة مقابل، على الرغم من أن قواعد القبول للطلاب في كليات جامعة أكسفورد تخضع لمعايير مشددة انسجاماً مع قوانين الجامعة محافظة منها على تقليديتها التي تعصف بها مثل تلك الممارسات غير المهنية ، ومن التخصصات أيضاً تخصص الجرافوثيرابي والذي تمنع فيه بعض الجامعات الأمريكية درجات علمية ماجستير ثم دكتوراه مقابل دفع بعض الأموال^(xxvii).

وقد نشر خبر على صفحات الإنترنت مفاده: أنه تم إيقاف خمس محاضرات في كلية التربية للبنات بنجران وشورة عن طريق الوكالة المساعدة للشؤون التعليمية بالرياض بعد اكتشاف تزوير في شهادتها ، وإن المحاضرات يحملن شهادة ماجستير في الاقتصاد تخصص ملابس وماجستير في الاقتصاد تخصص سلامة أغذية وماجستير في أصول تربية وماجستير في الحاسوب الآلي وماجستير في التاريخ وجميعهن وافدات من جنسيات عربية^(xxviii).

وطبقاً لتقصّ أجرته جريدة الوطن ؛ فإن في السعودية قرابة ١٨ فرعاً لجامعات وأكاديميات خارج البلاد تتحقق بها قرابة ٥ آلاف طالب وطالبة ، وهي أرقام تعكس الخطر الذي تشكله هذه الجامعات الوجهية^(xxix).

وبصفة عامة يمكن القول: أن وجود جامعات وهمية مرتبطة - جزئياً - بسوق العمل وبيئة التعليم ؛ وأدى ذلك إلى عدم ممانعة الجامعات الوجهية من بيع الشهادات للطلاب ، طالما أن عدم التأهيل هو الحال العامة ، فسواء كانت الشهادة من جامعة معترف بها أو غير معترف بها ، وسواء كان الخريج متميزاً أو غير متميز ، فسوف يجد له مكاناً في سوق العمل داخل المملكة ، إن وجود

ثلاثمائة ألف عاطل عن العمل لهو صيد سهل لجامعات الوهم ، بعد إغلاق جميع الأبواب أمامهم ، ومع الاعتراف الكامل وال TAM بأن هذا لا يعطيهم مبررا ولا عذرا في التحاقيق بمثل هذه الجامعات ، إلا أن الكثير من الحالات التي يتم اكتشافها كل يوم في سوق العمل لدينا ، كلها تؤكد أننا سوق مخترق وليس لدينا أي معايير يمكن أن تكشف المزورين ؟ فليس من المستغرب أن نسمع عن جامعات تقدم برامج تعليم طيبة بالمراسلة وأن تجد من يصدقها في بلادنا ويدفع أمواله للحصول على شهادة في الطب بالمراسلة ثم بعد ذلك يجد من حصل على هذه الشهادة فرصة عمل كطبيب في مؤسساتنا العريقة^(xxx) ، ويطلب ذلك القيام بدور تكاملي وتنسيقي بين الوزارات المختلفة في هذا الشأن.

٢ - انتشار الظاهرة في مرحلة الماجستير والدكتوراه:

بمؤهلات احتيال وتديليس ، اشتري بعض رجال الأعمال والسياسة والكتاب والفنانين ، شهادات مزورة دكتوراه في العلم والأدب والسياسة^(xxxxi) ، في كثير من البلدان العربية ، وفي بلد عربي عريق في مجال التعليم العالي كمصر ، ذكر فهمي هويدى إن هذه ظاهرة - ظاهرة بيع شهادتي الماجستير والدكتوراه - تفشت في مصر خلال السنوات الأخيرة ، وعبر عن الوجه القبيح لتلك الظاهرة بقوله: أن المستوى الأكاديمي وصل إلى مستوى الصفر في جامعتنا ، حتى خرجت من قوائم المؤسسات العلمية المحترمة ، واستشهد في ذلك بإعلان نشره أحد أساتذة الجامعات عن استعداده لتوريث الأبحاث العلمية اللازمة للراغبين في الحصول على الماجستير والدكتوراه ، وأضاف أن ثمة ولعاً شديداً بالألقاب في مصر والعالم العربي بوجه أخص ، وأنه في أزمنة التراجع ، وفي العالم الثالث عموماً ، لا تقاس قيمة المرء بما يضفيه في مناحي الخير والبناء والمعرفة ، ولكنها تقاس بمقدار وجاهته سواء استمدتها من مال وفير أو ألقاب كثيرة^(xxxxii).

وفي الواقع أن بدء انتشار هذه الظاهرة في بلد مصر كان في أعقاب ثورة يوليو ١٩٥٢ م ؛ حيث عرف البعض من اشتروا الشهادة من دول أوروبا الشرقية في فترة الاتحاد السوفييتي ، أو أهدى إليهم لأسباب سياسية ، كما عرف عدد من الضباط حرصوا على افتتاح اللقب بعد الثورة ؛ فحصلوا على الدكتوراه التي جرى تفصيلها ؛ لتناسب مع الصدارة السياسية التي تبوعوها ، وكان ذلك على سبيل المجاملة في اغلب الأحوال^(xxxxiii) ، لكنها تعتبر أكثر انتشاراً في بعض الدول العربية النفطية ، ومنها المملكة العربية السعودية.

وفي العراق ظهرت ملامح هذه الظاهرة خلال السنوات الأخيرة ؛ حيث أسبغ عدد من المسؤولين الكبار على أنفسهم لقب دكتور ، الذي لم يحوزه أحد منهم ، مستغلين سلطانهم ، ولم يكن يعرفون الجامعات التي يزعمون أنها منحthem شهادتهم ، ولم يسمع بها أحد ، ووصل حجم الظاهرة إلى الدرجة التي دعت مطالبة البعض - على المستوى الرسمي - وزارة التعليم العالي معادلة تلك الشهادات ، بل توجيه تحذير إلى وزارة المالية بوقف صرف رواتب كل من لا تصل وثائقهم الدراسية

في الوقت المحدد ، وتلاحق هيئة النزاهة البرلمانية ٩٠٥ قضية تزوير شهادات علمية لمسئولين

Iraqi (xxxxiv).

وفي ليبيا ، يوجد العديد من الاقتصاديين حصلوا على شهادتهم العليا من جامعات تبيع الشهادات ؛ إذ يتولى أحد الأساتذة كتابة الأطروحة ، أو البحث ، وقد مارس البعض منهم منهاً مرموقة وتسلل البعض الآخر من هؤلاء إلى السلطة الشعبية ، وإداراتها وإلى الشركات العامة (xxxxv) .

وفي المملكة العربية السعودية ، يتجه بعض الباحثين - عن وجاهة اجتماعية - إلى شراء شهادات الماجستير والدكتوراه التي تقدم عروضها بعض الجامعات بدون جهد منهم ، وما عليهم إلا دفع الأموال نقداً ، ومع الوقت صارت التجارة رائجة يقبل عليها هؤلاء الباحثين على أمل العمل في الجامعة أو أي وظيفة عليا ، وذلك نظراً لما تقدمه بعض الجامعات العربية ، وخاصة جامعات من السودان من تسهيلات كبيرة ، ويفسر البعض اتجاه بعض السعوديين إلى شراء الشهادات بعدم توفر الفرص المتاحة للالتحاق ببرامج الماجستير والدكتوراه ، وهذا يعني إن الفرص في الجامعات السعودية محدودة جداً ، كما أن الارتباط الأسري هو أحد الدوافع للجوء إلى هذه الجامعات أو شهادات المراسلة ؛ وذلك لأن الجامعات السعودية تتطلب الحضور إلى مقر الجامعة ؛ لإتمام برنامجي الماجستير والدكتوراه ، كما أن مدة الدراسة في الجامعات السعودية قد تصل إلى ثلاثة سنوات سواء برنامج الماجستير أو الدكتوراه ، وهذه أحد أهم الأسباب التي قد تجعل الطلاب السعوديين عرضة للاستغلال من قبل بعض الجامعات العربية (xxxxvi) . ولعل برنامج خادم الحرمين الشريفين فيما يتعلق بابتعاث آلاف الطلاب من المملكة إلى دول عديدة يعد واحداً من أبرز الحلول وأكثرها فاعلية في هذا شأن .

٣- انتشار الظاهرة في مرحلة ما بعد الدكتوراه:

ظهرت ملامح الظاهرة لدى بعض الأثرياء الذين يعملون خارج المملكة وخصوصاً في الولايات الأمريكية والذي يشير إلى ما فيها تعليمية ، تسهل للقادرين مادياً فرص الحصول على الدرجات العلمية ، خاصة مرحلة ما بعد الدكتوراه بالوكالة ؛ حيث يقومون باستئجار بعض الأذكياء من الجاليات العربية ؛ لتحصيل الشهادات الأكademie بالنيابة عن بعض الأثرياء والذين يتفرغون لقضاء أوقات وأعمال أبعد ما تكون عن البحث العلمي ؛ ودون امتلاكم للجدران العلمية والقدرة العقلية اللازمة لإجراء البحوث العلمية والحصول على مثل هذه الشهادات، ومن ثم ؛ في مثل هذا المناخ غير الأخلاقي ، لا يمكن توقع الرجل المناسب في المكان المناسب .

وقد نشرت جريدة "عرب تايمز" تقريراً مفصلاً بأسماء بعض الشخصيات العربية الثرية الذين حصلوا على شهادات الدكتوراه والماجستير من جامعات في أوروبا وأمريكا دون معرفة عنوان الجامعة أو حتى الوصول إليها ، وأن معظم الذين درسوا واجتهدوا وحصلوا على شهادتهم العليا

بأسماء خليجية هم من السودانيين، وهذا يشير إلى مدى انهيار النظام التعليمي والأخلاقي في بعض الأقطار المانحة لتلك الدرجات العلمية ، مقابل مبالغ مالية.

كما نشر في جريدة الرياض أن هناك أبحاثاً عديدة تقدم طلباً لترقية أكاديمية بعضها ميداني وبعضها نظري وفي مختلف الاتجاهات ، رغم أن من قدم هذه الأبحاث لا يرقى لمستوى ما طرح من أبحاث ، وفي عام واحد تم إنجازها ، بل ونشر بعض منها ، وتساءلت الكاتبة: هل هو إنجاز فردي؟ أم انجاز مؤسسي وفريق عمل جاهز يعد وينجز؟ ثم كيف ستستقبل الجهة الرسمية أكاديمياً هذه الدراسات وهي تدرك من السيرة الذاتية لمن قدمها عدم جديته بل ومستواه الأكاديمي المتدني؟^(xxxvii).

وفي هذا الصدد يؤكد الأستاذ فهمي هويدى في مقالته بعنوان: دكتوراه للبيع من وجود مراكز تقدم لمن يرغب ويدفع الرسوم أبحاث الترقية الأكademie ، وعلل ذلك بقوله: في إطار المتغيرات السلبية التي طرأت على مصر منذ عصر الانفتاح بوجه أخص ، الأمر الذي أحدث انقلاباً في منظومة القيم الاجتماعية السائدة وتآكلًا في تقاليد مختلف المهن ، لم تنج الجامعات من أصداء ذلك الانقلاب وكان من تجليات تدهورها أن ظهرت في مدينة القاهرة وحدها أكثر من عشرة مراكز تتولى إعداد أطروحتات الماجستير والدكتوراه وأبحاث الترقية للراغبين في مختلف مجالات العلوم الإنسانية ، وهذه المراكز تعتمد على جيش من الجنود المجهولين الذين يقومون بتجميع المواد وصياغتها وتلفيقها ثم إخراجها في أطروحة أو بحث أو مؤلف يحمل اسمًا رناناً ، ثم شرح الأستاذ فهمي هويدى ظروف هذا الجيش الصغير وهم غالباً من أبناء الأقاليم الذين يفدون إلى القاهرة بحثاً عن العمل وهم أيضاً من الفئات المسحوقة التي هدأها الفقر وأنهم موهوبون يتمتعون بذكاء شديد وكفاءة عالية ولكنهم لم يجدوا فرصة طبيعية لاستثمار قدراتهم^(xxxviii).

المحور الخامس

مقترنات للتصدي لظاهرة بيع الشهادات العلمية في ضوء بعض المتغيرات المجتمعية يعرض المحور الحالي بعض المقترنات التي من خلالها يمكن التصدي لهذه الظاهرة في البلدان العربية بصفة عامة والمملكة العربية السعودية بصفة خاصة ، وذلك في ضوء ما عرضته الدراسة الحالية من محاور ، ويمكن تناول تلك المقترنات من خلال المحاور الفرعية الآتية:

أولاً : على المستوى الإعلامي:

- تفعيل دور الإعلام بتوسيعه المجتمع والفئات الدارسة والمتألقة بماهية بعض الجامعات التي تقدم التعليم عن بعد، وانعدام قيمة الشهادات الصادرة منها لعدم اعتراف وزارة التعليم العالي بها.

- وجود آلية للتعامل مع ما ينشر في الصحف اليومية ؛ حيث تقوم الوزارة من خلال الإدارة العامة بمتابعة ما ينشر في الصحف المحلية من إعلانات لجامعات غير موصى بها ، وتم الكتابة عنها لوزارة الثقافة والإعلام والوزارات الأخرى ذات العلاقة للتأكد من عدم الإعلان عنها مرة أخرى ومحاسبة من يقف خلف تلك الإعلانات.
 - ضعف الوازع الديني عند من يقوم بهذا العمل هو أحد أهم أسباب انتشار الظاهره ، لأن المسلم الملزمه فعلاً وقولاً لا يختنس ولا يزور وثائق للحصول منها على المال أو الجاه دون وجه حق مما كانت المغريات ، من هنا يأتي دور الإعلام في إفساح المجال أمام رجال الدين لتقوية الوازع الديني لدى كل من تسول له نفسه التورط في مثل هذه الجريمة الأخلاقية عن عمد أو قصد بغية تحقيق مكاسب دنيوية .
 - ولابد من التوعيه أن النجاح في جهود مكافحة الجامعات الوهمية والضعفه أكاديميا يتطلب تنسيقا وتعاونا مستمرا بين الجهات الحكومية والأهلية والمواطن والمقيم.
- ثانياً : على المستوى الأكاديمي في مؤسسات التعليم عن بعد :
- ضرورة التصدي لظاهرة الجامعات والأكاديميات الوهمية التي تتخذ من الشقق والمكاتب الوهمية مقراً لنشاطاتها المزيفة في امتهان بيع الشهادات المزيفة ، وأصبح وجودها يشكل ظاهرة مسيئة بحق أبناء المجتمع.
 - هناك جامعات بنظام التعليم عن بعد تقدم مادة تعليمية بمستوى جيد وأن كانت قليلة العدد بعضها معترف بها لالتحاقها بجامعات عالمية ولها تقييم موضوعي واضح وأن كانت ليس بقيمة التعليم المنتظم ، إلا أنه نظام يتناسب مع من هم على رأس العمل لاستكمال دراستهم العليا ومستوياتهم الثقافية بالالتحاق بالبرامج والارتفاع بالتعليم والتدريب بصفة عامة.
 - ضرورة تبني مبادئ وفلسفة واضحة للتعليم عن بعد في مجال الدراسات العليا ، والعمل على توجيهه الوجهة السليمة ، مثل كون هذا النوع من التعليم نمط تعليمي يلام التقدم العلمي والتكنولوجي وتعاظم المعرفة والمعلومات ، وهو خيار مكمل للتعليم النظامي الحالي ، ومستقل عنه ، وليس بديلاً عنه ، كما لابد وأن يسعى لبناء المجتمع المتعلم ، ومقابلة التطلعات الاجتماعية ، ويتيح لبعض الأفراد فرصاً للتغيير أو تطوير مهنيهم ، كما أنه طريقة من طرق تحقيق ديمقراطية التعليم الجامعي ، وهو ضرورة وطنية وقومية.
 - ينبغي توافر عدد من المتطلبات الأساسية لمؤسسات التعليم عن بعد في مجال الدراسات العليا بصفة خاصة مثل: وجود نوع من التواصل والتعاون بين مؤسسات التعليم عن بعد وبين مؤسسات التعليم التقليدية ، والأخذ بأساليب التخطيط العلمية ، وتأهيل وتدريب

العاملين بإدارة مؤسسات ووحدات التعليم عن بعد ، و توفير التمويل الكافي ، وتطوير برامج إعداد وتدريب أعضاء هيئة التدريس ، و اختيار الطلاب طبقاً لموصفات تلائم طبيعة التعليم عن بعد .

- ضرورة تصميم مجموعة من البرامج تلبى احتياجات المجتمع العربي والسعدي ، وللطالب حق الاختيار من بين تلك البرامج ، حسب رغبته و هدفه .

- تقويم الدارس في التعليم عن بعد ينبغي أن يتم بصور مختلفة مثل: التقويم الذاتي ، وتقويم المعلم ، والتقويم النهائي .

ثالثاً : على المستوى التشريعي والقانوني :

- تفعيل توصيات اللجنة التعليمية بمجلس الشورى التي ركزت على^(xxxxix)

- ضرورة اتخاذ وزارة التعليم العالي التدابير اللازمة حال انتشار بعض الجامعات المصدرة لشهادات غير معترف بها والتي تمنح شهادات تعتبر مزورة لمن ليسوا أهلاً لها ولضمان حصول الطالب على شهادات تمثل مستوى حقيقة .

- ضرورة فتح مكتب خاص يتبع وزير التعليم العالي مباشرة وتحت إشرافه الخاص للبحث في أسباب انتشار تلك المكاتب التعليمية وعرضها لبرامج تعليمية غير متحققة وكيفية حصول طلبتها على درجاتهم العليا في بحوثهم بطرق غير مشروعة .

- تحديد تشريعات جديدة للتعامل مع تلك الجهات معتبرة الأمر تزويراً .

- المطالبة بتنفيذ آلية في التعامل مع الطلبة الذين يحصلون على تلك الشهادات بالتوقيع على شهادة أحدهم التي حصل عليها باشتراط قبولها والاعتراف بها بعد أن يخضع الطالب لاختبار تقييمي من الوزارة .

- تكوين لجنة مختصة في الأقسام الأكademie في الجامعات السعودية يجتمع بها الطالب والأكاديميون ويقدم الطالب أمام اللجنة عرضاً لدراسته وموضوع دراسته بشرط استخدام اللغة التي درس بها لسبعين: التعرف على تمكنه من اللغة إلى جانب تمكنه من المادة العلمية التي لا تكتشف إلا بأصحاب التخصص مهياً أصحاب القرار في الوزارة بالإلزام مرور الطالب بمراحل صعبة لإثبات تأهله لنيل الشهادة التي يحملها وعدم الاكتفاء بالأوراق .

- كما تظل المواجهة المباشرة من أنجح السبل ، واعتبار هذه الممارسات جريمة تزوير يعاقب عليها القانون مثل تزوير الأموال والشهادات الطبية الأخرى التي هي الأخرى لم تسلم من العبث والإدعاء ؛ لذا يجب على كل أفراد المجتمع من مسئولين وصناع قرار التضامن لمواجهة هذه الظاهرة .

• تفعيل المادة (٥) من نظام مكافحة التزوير الصادر بالمرسوم الملكي رقم ٣٥ وتاريخ ١٤٨٢/١١/٥ وقد نصت المادة على عقوبة بالسجن من سنة إلى خمس سنوات لكل من يستخدم الألقاب العلمية في عملهم وفي المخاطبات الرسمية ، واعتبار ذلك إحدى طرق التزوير المنصوص عليها.

• الاتصال بالملحقيات الثقافية في بعض الدول الأجنبية التي تتبع لها هذه الجامعات والمؤسسات المشبوهة والمتورطة في التزوير ، وذلك بعرض ملحوظتها قانونياً في حال ثبوت تورطها.

رابعاً : على مستوى الاعتماد الأكاديمي:

أظهرت الدراسة الحالية أن أحد أهم أسباب انتشار ظاهرة بيع الشهادات العلمية هو انعدام الرقابة على بعض مؤسسات التعليم من بعد ؛ ومن هنا تصبح الحاجة ملحة لضرورة توافر معايير يتم على أساسها معادلة الشهادات الجامعية (ليسانس وبكالوريوس - ماجستير ودكتوراه) ، التي تمنحها مؤسسات التعليم من بعد ، وتفصيلها على النحو الآتي:

• معايير رسالة وأهداف مؤسسات التعليم من بعد: مثل (أن تكون رسالة وأهداف تلك المؤسسات محددة بدقة - أن تكون لديها أهداف تربوية سهلة التحقيق).

• معايير إدارة وتنظيم مؤسسات التعليم من بعد: مثل (استخدام إجراءات إدارية تتفق مع ثقافة وقيم المجتمع ، اتفاق الإجراءات مع جميع التشريعات ذات الصلة - استخدام أساليب الدعاية والترويج بوضوح وبدقة ، صنع القرارات بالاعتماد على المعلومات الحقيقة التي يمكن التحقق منها - تقديم إجابات فورية تتسم بالمصداقية لأسئلة المستفيدين من التعليم من بعد).

• معايير إجراءات تسجيل الطلاب بمؤسسات التعليم من بعد: مثل (أن يكون لدى تلك المؤسسات سياسات قبول عادلة - أن تحدد إجراءات تسجيل كافية).

• معايير البرامج والمقررات: مثل (صدقية الإعلان عن البرامج - ضمان أن تكون المواد المستخدمة في المقررات التعليمية فعالة - أن تحدد المواد الدراسية المصممة بوضوح مستوى دعم المتعلم والفرص المناسبة لمثل هذا الدعم - أن تتيح المواد الدراسية فرص الدراسة الفردية وتساعد في تطوير المهارات الدراسية).

• معايير أساليب ووسائل التعليم من بعد: مثل (أن تكون أساليب ووسائل التعليم على قدر من الكفاية - وأن تشجع على ارتياح المكتبات الإلكترونية - وأن تركز على احتياجات الدارسين - وأن تربط بين الأطر النظرية والواقع والإمكانات المتاحة - وأن تتمي لدى الدارسين بعض القيم كالتعاون الجماعي والعمل الفريقي - وأن تتنوع الوسائل التعليمية).

- معايير الخدمات الطلابية مثل (الالتزام بشكل واضح بمساعدة المتعلمين على تحقيق أهدافهم التعليمية - وتوافر خدمات تعليمية مرضية - وعرض خدمات مرضية للطالب - وجود دليل كاف على رضاء وإنجاز الطالب - وتشجيع وتسهيل عملية التعلم لإتمام اجتياز المقرر التعليمي بجدارة - وتقديم الدعم للمتعلمين على وجه السرعة وفي الوقت المناسب - واتخاذ إجراءات معالجة أي صعوبات بين المتعلم والمؤسسة - وإتاحة كل السبل للتغلب على هذه الصعوبات - وتشجيع المتعلمين على إكمال المقررات التعليمية).
 - معايير أعضاء هيئة التدريس والموظفين: مثل (تأهيل أعضاء هيئة تدريس والموظفين - وأن تتوافر لدى أعضاء هيئة التدريس والموظفين الخبرة المناسبة - وتقديم الدعم لأعضاء هيئة التدريس والموظفين بشكل لائق ودائم).
 - معايير تقييم الطالب: مثل (تزويد الطالب بما يدل على تقدمه - وأن تكون أدوات التقييم مناسبة وكافية - وأن تعكس نتائج التقييم كفاءة الامتحانات).
- خامساً :** على مستوى لجان التعاقد مع أعضاء هيئة التدريس من خارج المملكة العربية السعودية:
- لاحظ الباحث وجود أوجه قصور في معايير ترشيح لجان التعاقد للمتقدمين لشغل وظائف أعضاء هيئة التدريس بالجامعات السعودية ، ومن ثم وقعت حالات تزوير ؛ ومن هنا توصي الدراسة الحالية بضرورة التزام لجان التعاقد ببعض الشروط وضرورة توافر بعض المعايير في المتقدمين للعمل في قطاع التعليم العالي ، ومن هذه الشروط وتلك المعايير ما يأتي:
 - وضوح آلية التعاقد ودقتها.
 - أن يكون لدى اللجنة كشف واضح ودقيق باحتياج كليات المملكة في كل المناطق مع نوع التخصص والدرجة العلمية المطلوبين.
 - عدم تعامل لجان التعاقد مع مكاتب التوظيف ، ويجب أن يكون تعامل لجان التعاقد مع الجامعات فقط.
 - أن يكون المتعاقد عضواً بالجامعة وعلى رأس العمل.
 - أن يكون حاملاً لشهادة الماجستير أو الدكتوراه.
 - أن تكون الشهادة العلمية مختومة من الجامعة وموثقة من وزارة الخارجية في بلد المتعاقد.
 - أن تحرص اللجنة على الإطلاع على أصول الرسائل العلمية والبحوث للعضو المتقدم لشغل وظيفة بالجامعات السعودية.

- إجراء مقابلة شخصية مع المرشحين ومناقشتهم في تخصصهم واهتماماتهم البحثية ، على أن يكون القائم بهذه المقابلة هو أحد الأساتذة المتخصصين في مجال تخصص المرشحين.
- سادساً : على مستوى التعليم العالي:
- تطبيق نظام إدارة الجودة في الجامعات السعودية ، والتحفيض من الطلبات الروتينية في تبادل الخبرات بين الجامعات.
- التأكيد على وجود خطط إستراتيجية لتنمية التعليم العالي والارتقاء بمعايير الجودة ، وعلى جدية الجهود التي تبذل للرقي بالجامعات السعودية.
- استدراك نقص الخريجين في العلوم التي تعاني من ندرة في المملكة مثل: علوم التقنية والهندسية والطبية وغيرها.
- التأكيد على أهمية نظام الساعات لكثره المزايا التي يوفرها هذا النظام مثل إعطاء الطلاب غير المتفرغين فرصة الدراسة ، كما يتيح دراسة المواد الحرة والاختيارية، بدلاً من توجه مثل هؤلاء الطلاب إلى جامعات أو مؤسسات تعليم عالي وهمية.
- فصل زيادة ما يتقاده عضو هيئة التدريس من راتب شهري وسنوي عن المرتبة العلمية؛ بحيث يسير الراتب في تصاعد في حين تكون الترقى عبر البحوث العلمية.
- عدم حصر برامج الدراسات العليا على المدن الكبيرة للتخفيف من الأعباء الملقاة على من هم خارجها من الراغبين في مواصلة دراستهم العليا.
- منع التمييز بين الطلاب والطالبات في القبول الجامعي لأي اعتبارات عنصرية أو طائفية.
- المساواة بين الجامعات الحكومية والأهلية في المعونات التي تقدمها وزارة التعليم العالي.
- الاهتمام بالبحث العلمي ووضع ميزانية خاصة له.
- إيجاد آلية واضحة لتقدير عضو هيئة التدريس ، واتخاذ إجراءات صارمة وقوية توقف بعض المتهاونين عن أداء واجبهم في الجامعة.
- مراجعة إجراءات تعيين عضو هيئة التدريس السعودي النظمية والزمنية.
- التخلص من القيود البيروقراطية في إقامة المؤتمرات العلمية وضرورة مشاركة أعضاء هيئة التدريس بتلك المؤتمرات.
- انفتاح وزارة التعليم العالي على الإعلام والتخلص من المواقف السلبية في التعامل معه.
- استيعاب الطلاب السعوديين الذين يدرسون في الجامعات العربية وخصوصاً الأردنية والمصرية وغيرها.

سابعاً : على مستوى الجامعات الأجنبية في الوطن العربي: في السنوات القليلة الماضية أبدت مجموعة من الجامعات الأجنبية الرغبة في إيجاد فروع لها في دول الوطن العربي ، بعض هذه الجامعات قام بالفعل بإنشاء هذه الفروع للمساهمة بنهضة وتطور مجتمعات الدول الأخرى من خلال نشر رسالة الجامعة التعليمية والثقافية ، بالإضافة إلى تحقيق ربح مادي ، إلا أن بعض هذه الجامعات لا تلتزم برسائلتها التعليمية والثقافية ؛ فساهمت في انتشار ظاهرة بيع الشهادات العلمية ، وعليه توصي الدراسة الأخذ بالمقترنات الآتية:

- الاعتراف بأن التعاون بين الجامعات الأجنبية والدولة المضيفة هو مصلحة متبادلة ؛ حيث تسمح الدولة المضيفة للجامعة بتحقيق ربح مادي معقول على أن تقوم الجامعات الأجنبية برسائلتها التعليمية ، والمساهمة بنقل ونشر التكنولوجيا.
- ضرورة أن تكون غالبية الكادر الأكاديمي في فروع تلك الجامعات من أكاديمى المقر الرئيس للجامعة وليس من أكاديمى الجامعات المحلية للدولة المضيفة.
- أن تقوم هذه الجامعات بإنشاء ونقل مجموعة من مختبراتها إلى الدولة المضيفة ، هذه المختبرات يجب أن تمايز مختبرات المقر الرئيسي من حيث التجهيزات و الكفاءة.
- أن تقوم الجامعات الأجنبية بتمكين الكادر الأكاديمي في الفرع من المنافسة للحصول على التمويل المالي في الدولة الأم ، وأن يكون للكادر في الدولة المضيفة نفس ميزات الكادر في الدولة الأم ، مثل الأجر، والقدرة على الوصول إلى المعلومة والتقنية.

هو امش الدراسة ومرارجعها

(i) سعيد إسماعيل علي : مرجع سابق ، ص ص ١٠٢ - ١٠١ . ٢٩ .

(ii) المرجع سابق ، ص ٢٩ .

(iii) محمد مسعد ياقوت: البحث العلمي العربي معوقات وتحديات ٣/٣ ، المجلة الثقافية ، العدد ١٢٤ ، الاثنين ٢٢ ، شعبان ١٤٢٦ .

Retrieved June, 20- 2008/ <http://www.al-jazirah.com.sa/culture/26092005/fadaat25.htm>

(iv) عبد الواحد خالد الحميد : "جامعاتنا - هل هي سيئة إلى هذا الحد؟" ، صحيفة الرياض ، الأربعاء ٢٤ شوال ١٤٢٧ - ١٥ نوفمبر ٢٠٠٦ م ، العدد ١٤٠٢٣ .

(v) عزيز حنا وأنور حسين : مناهج البحث في العلوم السلوكية ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٩١ م ص ١٧٠ .

(vi) مجمع اللغة العربية : المعجم الوجيز ، طبعة خاصة بوزارة التربية والتعليم ، القاهرة ، ١٩٩٤ ، ص ٤٠٢ .

(vii) محمد عبد الله الصوفي: بعض ملامح الوضع الحالي للتعليم العالي والبحث العلمي في الوطن العربي كوسبيطين هامين من وسائل نشر وإنتاج المعرفة، منتديات نسيج .

Retrevied, June, 15- 2008,

<http://forums.naseej.com/showthread.php?p=859152>

(viii) شجاع علي مقبول المطرفي: مدي مساهمة القطاع الحكومي في التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية في ضوء المتغيرات المجتمعية والاتجاهات العالمية المعاصرة ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية ببني سويف ، جامعة القاهرة ، ٢٠٠٦ م .

(ix) فائقة سعيد علي حبيب: نظام إداري مقترن لتعليم جامعي عن بعد في المملكة العربية السعودية في ضوء بعض الخبرات المعاصرة ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، ٢٠٠٦ م .

(x) سعيد بن عطيه محمد الشرم: المناخ التنظيمي في كليات بعض الجامعات السعودية وعلاقته بالضغوط المهنية لأعضاء هيئة التدريس ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية جامعة الأزهر ، ٢٠٠٤ م .

(xi) يحيى بن سليمان الحفظي: "التعليم العالي في المملكة العربية السعودية - رؤية مستقبلية" ، مجلة كلية التربية بدبياط ، المجلد الأول ، العدد ٤ ، كلية التربية بدبياط ، جامعة المنصورة ، ٢٠٠٤ م ، ص ٥-٢٥ .

- (xii) عامر بن عبد الله الشهري: "الإشراف الدراسي بالملحقية الثقافية السعودية بالولايات المتحدة الأمريكية - دراسة ميدانية تحليلية" ، مجلة كلية التربية ، المجلد الأول ، العدد ٨٨ ، كلية التربية ، جامعة الأزهر ، ٢٠٠٠ م ، ص ٢٥-٥٢.
- (xiii) محمد بشير محمد عبد المحسن حداد : التنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس بالجامعة دراسة مقارنة في المملكة العربية السعودية ومصر وإنجلترا ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٦ م.
- (xiv) السيد نصر الدين السيد: إطارات على الزمن الآتي ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٩٨ م ، ص ١٥٠.
- (xv) مريم محمد إبراهيم الشرقاوي: دراسات في الإدارة التعليمية، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، ٢٠٠٣م، ص ٢٤٥-٢٤٦.
- (xvi) محمد نبيل نوبل ، "رؤى المستقبل : المجتمع والتعليم في القرن العشرين المنظور العالمي والمنظور العربي" ، المجلة العربية للتربية ، المنظمة العربية للتربية والتنمية والثقافة والعلوم ، المجلد السابع عشر ، العدد الأول ، تونس ، يونيو ١٩٩٧ م ، ص ٢٠٢.
- (xvii) رافت رضوان : "ثورة المعلومات وانعكاساتها على التدريب والتنمية البشرية" ، من أوراق ووكانع ندوة (آفاق جديدة في التنمية البشرية وإدارة العملية التدريبية) ٤-٢ مارس ١٩٩٧ م، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، القاهرة عام ١٩٩٧، ص ٢٥٥.
- (xviii) حسن حдан الحكيم : الواقع التعليمي والثقافي في الوطن العربي، صحفة الاتحاد ، 15122001.

Retrieved, June, 20- 2008/ <http://www.al-jazirah.com.sa/culture/26092005/fadaat25.htm>

(xix) محمد مسعد ياقوت: مرجع سابق.

(xx) المرجع سابق.

(xxi) ديفيد ولسون: إصلاح التعليم الفني والمهني والتدريب في عالم العمل المتغير" ، مجلة مستقبليات ، المجلد الحادي والثلاثون ، العدد الأول ، مارس ٢٠٠١ م ، مركز مطبوعات اليونسكو ، القاهرة ، ٢٠٠١ م ، ص ٢٨.

(xxii) السيد نجم ، ثورة التكنولوجيا والكتاب.

Retrieved , April 20- 2004 , From the World Wide Web:
<http://www.egwriters.org.eg/wordfiles/technology.doc>

- (xxiii) فؤاد مرسى ، الرأسمالية تجدد نفسها ، سلسلة عالم المعرفة ، العدد السابع والأربعون بعد المائة ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، مارس ١٩٩٠ م ، ٣٧ .
- (xxiv) السيد نجم ، مرجع سابق .
- (xxv) برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بالتعاون مع الصندوق العربي لإنماء الاقتصادي والاجتماعي: تقرير التنمية الإنسانية العربية ٢٠٠٣ ، المكتب الإقليمي للدول العربية ، المطبعة الوطنية ، عمان ، المملكة الأردنية الهاشمية ، ٣٢٠٠٣ م ، ص ص ٧٠ - ٧٢ .
- (xxvi) محمود عباس عابدين: علم اقتصadiات التعليم الحديث ، الدار المصرية اللبنانية ، القاهرة ، عام ٢٠٠٣ م ، ص ٣١٩ .
- (xxvii) John Daniel. and Goran Hultin : Technical and Vocational Education and Training for the Twenty -First Century, UNESCO and ILO Recommendations, 2002 , P. 21 .Retrieved , April 10- 2004 , From the World Wide Web: <http://www.ncver.edu.au/centofex/UNESCO Recom.pdf>
- (xxviii) سليمان إبراهيم العسكري: عالمنا العربي ومستقبل الثورة الرقمية ، في : مستقبل الثورة الرقمية ، العرب والتحدي القادم ، كتاب العربي الخامس والخمسون ، ١٥ يناير ٢٠٠٤ م ، الكويت ، ٤٢٠٠٤ م ، ص ص ٣ - ٥ .
- (xxix) بيل جيتز: المعلوماتية بعد الإنترنت (طريق المستقبل) ، ترجمة عبد السلام رضوان ، سلسلة عالم المعرفة ، العدد الواحد والثلاثين بعد المائتين ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، ١٩٩٨ م ، ص ٣٢٠ .
- (xxx) أمل قبصايا : جامعات وهنية تصيد الطلاب السعوديين عبر الإنترت ، الخميس ١٦ رجب ١٤٢٧ هـ - ١٠ أغسطس ٢٠٠٦ العدد ١٠١١٧ .
- Retrieved, 27 June 2008,
http://www.asharqalawsat.com/details.asp?section=43&article=377241&issue_no=10117
- (xxxi) "التعليم الإلكتروني بين المصداقية والتربح ، الشبكة الإسلامية . Retrieved, 27 June 2008,
<http://www.islamweb.net/ver2/archive/readArt.php?lang=A&id=130952>
- (xxxii) عنتر لطفي محمد: "لامح التغير في منظومة إعداد المعلم في ضوء التحديات المستقبلية" ، مجلة تربية الأزهر ، العدد السادس والخمسون ، القاهرة ، ١٩٩٦ م ، ص ١٩٤ .
- (xxxiii) برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بالتعاون مع الصندوق العربي لإنماء الاقتصادي والاجتماعي: مرجع سابق ، ص ٧١ .
- (xxxiv) حازم البيلاوي: على أبواب عصر جديد ، دار الشروق ، القاهرة ، ١٩٩٧ م ، ص ١٢ .

(xxxv) السيد عبد العزيز البهواشى: التربية والنظام العالمي الجديد ، النهضة المصرية ، القاهرة ، ٢٠٠٢ م ، ص ١٠٠.

(xxxvi) برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بالتعاون مع الصندوق العربي للإئماء الاقتصادي والاجتماعي: مرجع سابق ، ص ٥.

(xxxvii) علي علي حبيش ، الإنماء المعرفي منطق مصر للتحديث ، كتاب الأهرام الاقتصادي ، العدد الخامس والستون بعد المائة ، مؤسسة الأهرام ، القاهرة ، سبتمبر عام ٢٠٠١ م ، ص ص ١١٢ - ١١٣.

(xxxviii) Wouter Van den Berghe : "Application of ISO 9000 standards to education and training", European Journal , Vocational Training ,No.15, 1998, P.25.

(xxxix) أنظر :

- برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بالتعاون مع الصندوق العربي للإئماء الاقتصادي والاجتماعي: مرجع سابق ، ص ٧٢.

- أحمد فؤاد باشا : في التنشير العلمي ، مكتبة الأسرة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، سلسلة الفكر ، القاهرة ، ٢٠٠٦ ، ص ص ٧٢ - ٨٢ بتصرف .

^{xl} محمد مسعد ياقوت : مرجع سابق.

^{xli} أنطوان زحلان : "التحدي والاستجابة ، مساهمة العلوم والتقانة العربية في تحديات الوطن العربي ، المستقبل العربي ، السنة الثالثة عشرة ، العدد ١٤٦ ، أبريل ١٩٩١ م ، ص ٤١٧ .

^{xlii} محمد مسعد ياقوت: مرجع سابق.

^{xliii} محمد مسعد ياقوت: "البحث العلمي العربي: غني فقير جداً" ، منتدى الاتحاد العالمي الإسلامي للمنظمات الطلابية والشبابية.

Retrived , june, 25 – 2008 ,
<http://www.iifso.net/Stories/NewsDetails.aspx?ID=2788>

(xliv) عبد الحسن الحسيني: "الأبحاث في القطاعات المدنية الإسرائيلية والعربية" ، صحيفة النهار، ٢٣ سبتمبر ١٩٩٩ م، ص ١٢ .

(xlv) عبد الواحد خالد الحميد : "جامعتنا: هل هي سيئة إلى هذا الحد؟" ، جريدة الرياض ، الأربعاء ٢٤ شوال ١٤٢٧ هـ - ١٥ نوفمبر ٢٠٠٦ م ، العدد ١٤٠٢٣ .

(xlvi) " التعليم العالي العربي .. ضاع بين قلة الإمكانيات ومحاذير الخصخصة" منتدى مجلة حوارات . Retrived , june, 25 – 2008 ,
<http://www.hewaraat.com/forum/showthread.php?t=5256>

(xlvii) المرجع السابق.

(xlviii) أشرف الريفي: "الأنظمة العربية سبب ضعف البحث العلمي - وتأهيل اليمن مسؤولية خلنجية" ، صحفة الوقت ، العدد ٧٠٦ ، الأحد ١٨ محرم ١٤٢٩ هـ الموافق ٢٧ يناير ٢٠٠٦.

(xlix) أحمد محمد غانم: "العاملون بالمدرسة الابتدائية" في: عبد الغني عبود وآخرون ، إدارة المدرسة الابتدائية ، ط ٣ ، النهضة المصرية ، القاهرة ، ١٩٩٨ م ، ص ٩٣.

(l) محمد إبراهيم المنوفي: " التعليم المصري وتحديات العولمة" ، مجلة التربية المعاصرة ، العدد السادس والأربعون ، السنة الرابعة عشر ، رابطة التربية الحديثة ، القاهرة ، ١٩٩٧ م ، ص ١٨٩.

(li) المكتب الإقليمي للدول العربية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي - مصر: "موجز تقرير التنمية الإنسانية العربية ٢٠٠٣ م : نحو إقامة مجتمع المعرفة في البلدان العربية " في: وجهات نظر حول تقرير التنمية الإنسانية العربية ٢٠٠٣ ، ملحق مجلة السياسة الدولية ، مؤسسة الأهرام ، القاهرة ، ٢٠٠٣ م ، ص ٢٠.

(lii) منها الإبراهيمي ، تقرير: مكاتب بيع الشهادات المغشوشة في السعودية تهدى الأموال تحت غطاء التعليم عن بعد ، منتدى شاهد - موقع متخصص في أخبار الأدب والثقافة.

Retrieved, 19 June – 2008,

http://www.shahednews.com/full_news.php?type=news_culture&id=195

(liii) منها الإبراهيمي: مرجع سابق.

(liv) المرجع السابق.

(lv) أحمد فؤاد باشا : في التدوير العلمي ، مرجع سابق، ص ٨٥ .

(lii) شهادات دراسية للبيع على الإنترنت البكالوريوس ٦٦٠٠ ريال والماجستير ٨٨٠٠ ودكتوراه ١٧٦٠٠ " ، منتدى ديوانية شمر.

Retrieved, 12 june – 2008,

<http://www.altanaya.net/vb/showthread.php?t=13717>

(lii) منها الإبراهيمي: مرجع سابق.

(lviii) محمد بن سعود البشر : دراسات عليا ممسوحة .. وألقاب للبيع؟ ، منتدى كروياتات نت.

Retrieved, 12 june – 2008, <http://krwetatnt.com/vb/t63460/>

(lix) منها الإبراهيمي : مرجع سابق.

(ix) المرجع السابق.

(lx) رشيد الحاج صالح : "المعرفة العلمية بين العوامل الاجتماعية والبنية المنطقية" ، عالم الفكر ، المجلد ٣٦ ، العدد ١ ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، يوليو - سبتمبر ، ٢٠٠٧ ، ص ص ٤١-٣٩ .

- (lxii) برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بالتعاون مع الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي ، مرجع سابق ، ص ١٤١ - ١٤٢ .
- (lxiii) الشبكة الإسلامية : حكم تزوير الشهادات العلمية
- (lxiv) مها الإبراهيم: مرجع سابق .
- (lxv) المرجع السابق .
- (lxvi) "أكاديميون يطالبون بالتصدي لجامعات وهمية تبيع شهادات مزورة" ، منتديات السعودية تحت المجهر .

Retrieved, 11 june -2008,

<http://www.saudiinfocus.com/ar/forum/showthread.php?t=38334>

- (lxvii) "الرشوة تعصف بمستقبل التعليم في روسيا" ، منتدى الجيران - موقع الجمعية العراقية الكويتية .

Retrieved, 13 june -2008,

<http://www.saudiinfocus.com/ar/forum/showthread.php?t=38334>

- (lxviii) "الرشوة تعصف بمستقبل التعليم في روسيا" ، مرجع سابق .

- (Ixix) "أكاديميون يطالبون بالتصدي لجامعات وهمية تبيع شهادات مزورة" ، مرجع سابق .

- (lxx) هيثم المفلح : "دكاكين وشقق التزوير العلمي تحتاج مجتمعنا" ، جريدة الرياض .

Retrieved, 16 june – 2008,

<http://www.alsakher.com/vb2/showthread.php?t=114228>

- (lxxi) "أكاديميون يطالبون بالتصدي لجامعات وهمية تبيع شهادات مزورة" ، مرجع سابق .

- (lxxii) دومنيك فينك : علم اجتماع العلوم ، ترجمة: ماجدة أباضة ، المجلس الأعلى للثقافة ، القاهرة ٢٠٠٠ ، ص ٣٠ .

- (lxxiii) رشيد الحاج صالح : مرجع سابق ، ص ص ٥٣ - ٥٤ .

- (lxxiv) "الرشوة تعصف بمستقبل التعليم في روسيا" ، مرجع سابق .

- (lxxv) فايز بن عبد الله الشهري : "دكتوراه بخمسمائة دولار" ، منتدى مدونات مكتوب .

Retrieved, 26 June – 2008, <http://gbbo6.maktoobblog.com/>

- (lxxvi) علي حويلي: تعارض النهج الأكاديمي بشهادات الحياة - جامعات الانترنت تجارة أم نظام تعليمي جديد؟ ، منتدى دار الحياة .

Retrieved, 26 June – 2008, http://www.daralhayat.com/science_tech/04-2006/Item-20060422-c27c31f2-c0a8-10ed-01d1-b9b7ceabb8e/story.html

- (lxxvii) "ماجستير ودكتوراه في الجرافولوجي بدون حضور أو دراسة" ، المنتدى العربي الموحد .

Retrieved, 21 June – 2008,

<http://www.4uarab.com/vb/showthread.php?p=494110>

(lxxviii) عبدالله آل شيبان: "إيقاف ٥ محاضرات بنجران يحملن شهادات ماجستير مزورة" ، جريدة الوطن ، الخميس ٦ جمادى الآخرة ١٤٢٨ هـ الموافق ٢١ يونيو ، ٢٠٠٧ م العدد (٢٤٥٦) ، السنة السابعة.

- Retrieved, 21 June – 2008,
<http://www.alwatan.com.sa/news/newsdetail.asp?issueno=2456&id=10651>
- (lxxix) "أكاديميون يطالبون بالتصدي لجامعات وهمية تبيع شهادات مزورة" ، مرجع سابق.
- (lxxix) "الرسوة تعصف بمستقبل التعليم في روسيا" ، مرجع سابق.
- (lxxx) مشاري عبدالله النعيم : "جامعات تبيع الوهم" ، جريدة الرياض اليومية ، السبت ٣٠ جمادى الأولى ١٤٢٨ هـ ، ١٦ يونيو ٢٠٠٧ م ، العدد ١٤٢٣٦.
- (lxxx) "الرسوة تعصف بمستقبل التعليم في روسيا" ، مرجع سابق.
- (lxxxi) ياسر العدل : "شهادات أصيلة للبيع" ، جريدة الأخبار ، الاثنين ٢١/٤/٢٠٠٣ م.
- (lxxxii) فهمي هويدى ، "دكتوراه للبيع" ، منتدى المسارحة.

- Retrieved, 25 June 2008, Retrieved, 25 June 2008,
<http://www.masareha.com/vb/archive/index.php/t-2701.html>
- (lxxxiii) المرجع السابق.
- (lxxxiv) هيئة التزاهة تلتحق ٩٠٥ قضية تزوير شهادات علمية لمسؤولين عراقيين.
- Retrieved, 25 June 2008, Retrieved, 25 June 2008,
<http://almalafpress.net/index.php?p=136&id=463333>
- (lxxxv) محمد المغبوب: "قضايا فكرية" ، منتدى الفضاء الثقافي.

- Retrieved, 25 June 2008,
<http://www.elfada.com/modules.php?name=News&file=article&sid=401>
- (lxxxvi) فيصل الدغاني : "دكتوراه مع مرتبة التزوير" ، صحفة شمس.
- Retrieved, 25 June 2008, <http://www.alriyadh1com/vb/f3/t41153html>
- (lxxxvii) نورة خالد السعد : "ربيع الحرف نعم دكتوراه للبيع" ، جريدة الرياض ، الأحد ٢٥ ربيع الأول ١٤٢٧ هـ الموافق ٢٣ أبريل ٢٠٠٦ م ، العدد ١٣٨١٧.
- (lxxxviii) فهمي هويدى ، مرجع سابق.
- (lxxxix) "أكاديميون يطالبون بالتصدي لجامعات وهمية تبيع شهادات مزورة" ، مرجع سابق.