



الجمهورية العربية السورية
جامعة دمشق - كلية الاقتصاد

اقتصاد المعرفة ودوره في إعادة بناء سورية

د. درر الصباغ
معيدة / ماجستير في المصارف - جامعة دمشق

سهيله المسلوخ
معيدة / ماجستير في الإدارة - جامعة دمشق

بحث مقدم للمؤتمر العلمي الأكاديمي
"مساهمات اقتصادية في إعادة البناء في سورية"

2018/12/18

تعتمد الاقتصادات الحديثة بشكل متزايد على المعرفة ، وبشكل أعم على الأصول غير الملموسة ، فبعد أن كانت الأرض هي قاعدة الثروة في الاقتصاد الزراعي و الآلة هي قاعدة الثروة في الاقتصاد الصناعي أصبحت المعرفة والقوة الدماغية هي قاعدة الثروة في اقتصاد المعرفة



متطلبات تطبيق الاقتصاد المعرفي

توفر منظومة ابتكار تتمتع بكفاءة عالية

توفر بنية تحتية ديناميكية للمعلومات لتسهيل الاتصال الفعال ونشر ومعالجة المعلومات

وجود هياكل تنظيمية ومرنة ونماذج إدارية جديدة، واستبدال الوحدات المركزية واللامركزية بوحدات معرفية مستقلة ومتصلة.

تبني استراتيجية وطنية للتعلم تنطوي على استغلال التقنيات الحديثة على جميع المستويات كوسيلة أساسية في نظام التعليم

بناء واعتماد نظم حوافز ومكافآت جديدة، تركز على توليد معرفة جديدة، وتكون بديلا عن النظام التقليدي المعتمد على العمولة والأجر المقطوع

رأس المال الفكري المتنوع معرفيا

التجربة الماليزية

◆ التوافق مع التطورات التقنية والمعلوماتية

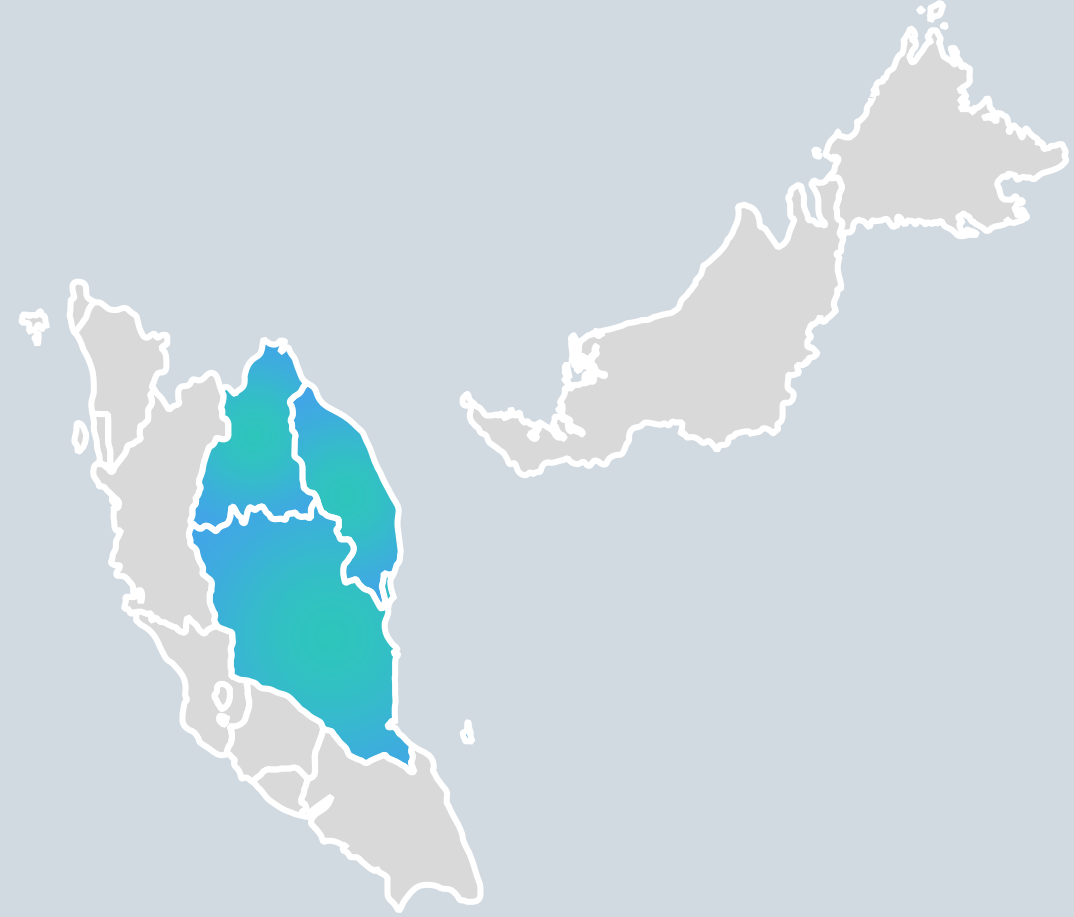
الاتجاه نحو إقامة العديد مما يعرف بالمدارس الذكية التي تتوفر فيها مواد دراسية تساعد الطلاب على تطوير مهاراتهم واستيعاب التقنية الجديدة ومن المواد التي يتم الاعتناء بها في المدارس الذكية أنظمة التصنيع الذكية وشبكات الاتصال ونظم استخدام الطاقة غير الملوثة وأنظمة النقل الذكية.

◆ الربط بين التعليم وأنشطة البحوث

قامت الحكومة بتأسيس قاعدة ممتدة لشبكة المعلومات في المؤسسات الجامعية وإمدادها بموارد المعرفة والبنية التحتية الأساسية , وهناك العديد من مراكز التقنية التي تهدف إلى إيجاد قنوات تعاون بين البحوث العلمية والمصانع, وتقوية العلاقة بين مراكز البحوث والجامعات

◆ الانفتاح على النظم التعليمية المتطورة

تم التوجه نحو الانفتاح على النظم الغربية(البريطانية والأمريكية) وتوجد بعض فروع جامعات أستراليا ونيوزيلندا وبريطانيا



التجربة الإماراتية

◆ مدينة دبي للإنترنت :

مركز متكامل لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات , هدفها جعل مدينة دبي محوراً إقليمياً للتجارة الإلكترونية

◆ حكومة الإمارات الإلكترونية :

طرحت وزارة المالية الدرهم الإلكتروني كبديل عن الطريقة التقليدية في تحصيل رسوم الخدمات الحكومية

◆ حدائق التكنولوجيا وحاضنات الأعمال :

حاضنة للتكنولوجيا الحيوية في جامعة أبو ظبي لتسويق براءات الاختراع العربية للشركات الدولية , والتدريب وتنمية المنتجات والخدمات الاستشارية وتسهيل نقل التكنولوجيا للمنطقة



واقع اقتصاد المعرفة في سورية



ثالثاً: قطاع الاتصالات والتكنولوجيا

الشركة السورية للاتصالات
شركات الاتصالات ومزودي خدمة الانترنت

أولاً: حكومة سورية الالكترونية

مركز خدمة المواطن
اتمتة الاعمال
مواقع الكترونية استعلامية للبوائل الحكومية

رابعاً: قطاع الصحة

مؤتمرات عالمية تخصصية



ثانياً: قطاع التعليم

الجامعة السورية الافتراضية
مدرسة سورية الالكترونية



خامساً: حدائق التكنولوجيا وحاضنات الأعمال

المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا
الجمعية العلمية السورية للمعلوماتية



تحسين الأداء وتخفيض التكاليف



أسواق مالية تتاجر
بالاصول المعرفية

توفير فرص عمل



تخفيض
الأسعار



عدم التقيد بالموارد
النادرة



ملئ الفجوة
المعرفية



زيادة الصادرات



تنوع الأنشطة
الاقتصادية



الممارسات المحاسبية ومعايير
التدقيق



تحسين الإنتاج وزيادة الإنتاجية



الاستثمار بتقنيات جديدة

نتائج تطبيق اقتصاد المعرفة



التوصيات

العمل على تطوير رأس المال البشري من خلال عقد دورات تدريبية وبرامج مكثفة بشكل مستمر بمشاركة القطاعين العام والخاص و عقد الاتفاقيات مع الدول المتقدمة للاستفادة من خبراتها في هذا المجال

توسيع قاعدة البيانات ومراكز المعلومات وتطبيق نظام إحصائي متكامل يهدف لمواجهة قصور البيانات

زيادة نسبة المخصصات المالية الحكومية للجامعات بما يتلاءم وطبيعتها البحثية وربط المؤسسات البحثية بالمؤسسات الإنتاجية ودعم عمليات التجديد ووضع برامج لاستثمار الخريجين الشباب

إحياء التبادل الثقافي والعمل على استقطاب الطلاب والأساتذة النخبة من جميع بلدان العالم

السعي لخلق مزايا تنافسية مستدامة من خلال الاهتمام برأس المال المعرفي كبديل لخلق القيمة داخل المؤسسات الاقتصادية

توفير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتمكين الافراد من الوصول إليها في أي وقت ومكان بسهولة.

التوصيات

إنشاء حاضنات للمشاريع التي تمتلك القدرة على العمل في قطاع المعلومات الخبرة وروح المبادرة والتنظيم الإداري وبحاجة للتمويل.

الإطار التشريعي ويتمثل في : تعديل قانون التجارة بما يتماشى مع طبيعة التجارة الإلكترونية، تعديل القوانين المتصلة بالشهر والتوثيق لتتلاءم مع التعاملات الإلكترونية وإنشاء جهة متخصصة لحفظ الوثائق الإلكترونية، تعديل التشريعات الضريبية الجمركية، واستحداث التشريعات الخاصة بحماية المستهلك، تعديل التشريعات المنظمة للملكية الفكرية وتلك المنظمة للنقود الرقمية والبنوك الإلكترونية.

تطوير المواقع الالكترونية لجميع الوزارات والدوائر الحكومية لتصبح تفاعلية ويتمكن المواطن من الحصول على الخدمات الحكومية واتمام المعاملات.

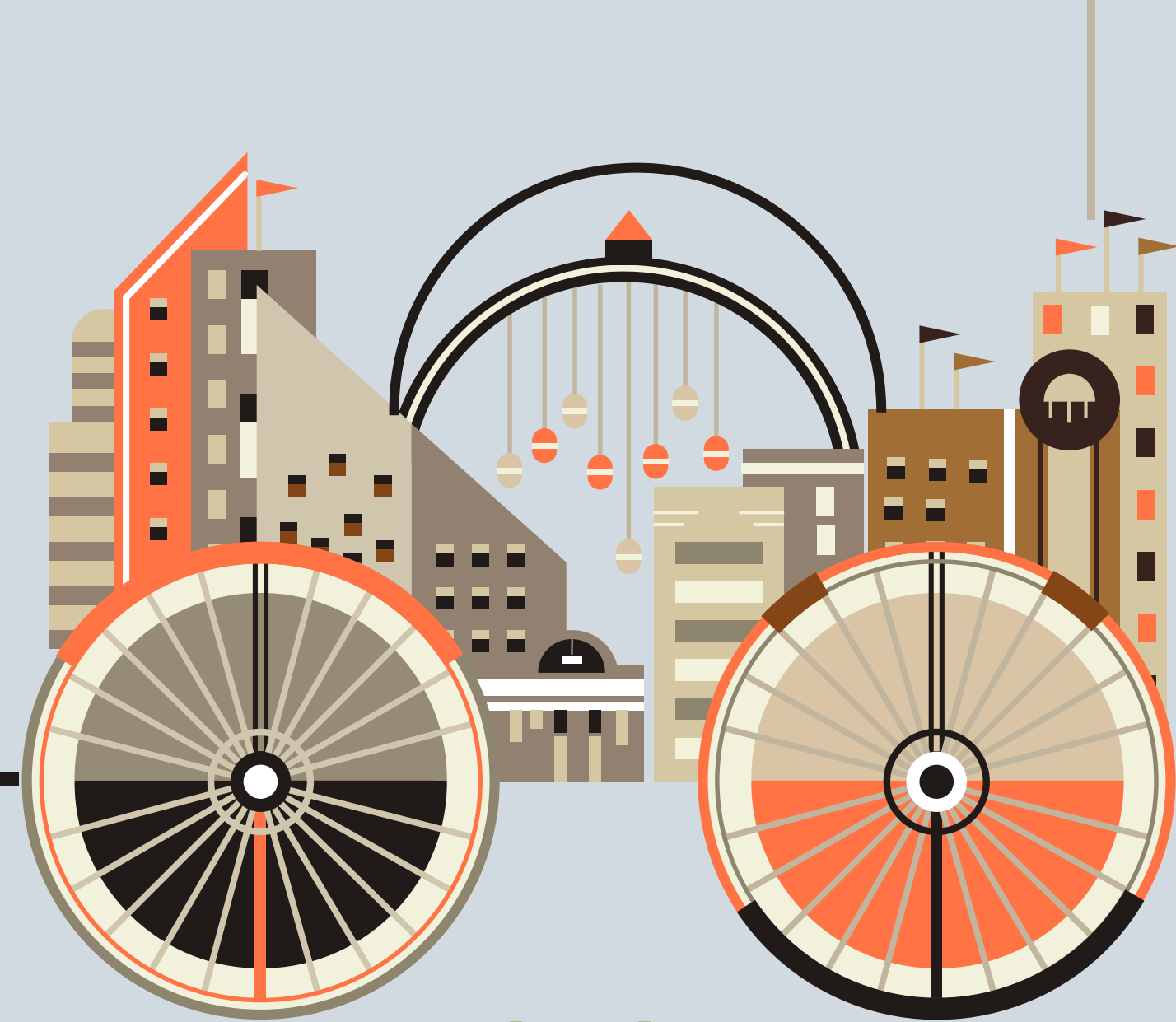
العمل على إعداد برامج تشجع على الابتكار والابداع وذلك في كافة المجالات .

العمل على إنتاج المعرفة بدلا من الاعتماد على المعرفة الجاهزة.

التوصية الأهم هي نشر الوعي بضرورة التحول لاقتصاد المعرفة كونه استثمار سيؤتي بالكثير من النتائج الإيجابية التي تساعد في إعادة اعمار سوريا.

خاتمة

Thank You
For
Your Time



ENDLESS JOURNEY