

ورشة عمل حول دور مجتمعات العلوم والتكنولوجيا في توطين ونقل التكنولوجيا لتحقيق التنمية
المستدامة في الدول العربية

عمان، المملكة الأردنية الهاشمية - 26-28 نوفمبر 2019

الوضع الحالي لمجمع العلوم والتكنولوجيا في العراق

بهاءالدين حميد رشيد

خبير استشاري

مركز الابتكار والابداع العراقي

جمهورية العراق

bahaddinr@yahoo.com



تقرير اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي اسيا (الاسكوا) الصادر في
26/12/2018 حول (مجمعات العلوم والتكنولوجيا : الافاق العلمية وتجربة
المنطقة العربية) التي صنفت العراق من البلدان ذات السياسات
والابتكارات والبحوث الصغيرة جدا من
بين دول الاسكوا لسبيين:

- 1- لا توجد مجتمعات علوم فقط حافظات عدد 2/
- 2- لم يدخل العراق تصنيف مؤشر الابتكار العالمي

(الوضع السياسي وانعكاساته وضعف النشاط الاحصائي)

التحليل الرباعي (SWOT) لمجمعات العلوم في العراق

• نقاط القوة

- توفر اعداد من القوى العاملة العاطلة وبالاخص خريجي الكليات والمعاهد (35 جامعة حكومية و 45 جامعة وكلية غير حكومية عدد المتخرجين بحدود 150 الف)
- خزين من المعرفة (بحوث وبراءات اختراع غير مستثمرة)
- شركات صناعية لكلا القطاعين متوقفة عن العمل يمكن تحويلها الى مجمعات صناعية

نقاط الضعف

- لا توجد إستراتيجية واضحة للسياسة الاقتصادية
- لا توجد إستراتيجية للبحث العلمي والابتكار مع قلة التخصيص لها
- عدم وجود تنسيق بين الأطراف المعنية , ضعف القطاع الخاص المستثمر, وضعف الثقافة بها

الفرص المتاحة

- سوق كبير لمختلف البضائع (حاليا مستثمرة من دول الجوار) اي توفر سوق واعد للنشاط
- استثمار في مجال الثروات الطبيعية النفط , الغاز , المعادن
- تنشيط الصناعات الغذائية والزراعة
- مراكز بحثية وخبرات اكااديمية متفرقة يمكن جمعها
- شركات صناعية حكومية متوقفة يمكن استثمارها كبنية تحتية لمجمعات تكنولوجية

التحديات

- الوضع السياسي غير المستقر والصراعات الإقليمية
- الفساد والبيروقراطية
- الاعتماد الكلي للموازنة على تصدير النفط

النشاطات الجارية حالياً

الحاضنات : عدا حاضنات القطاع الخاص المذكورة فقط (2) في تقرير الاسكوا

- وزارة التعليم العالي اسست شعبة حاضنة التعليم العالي عام 2015 لمتابعة هذا النشاط في الجامعات والمركز البحثية التابعة للوزارة وتم تكليفها بتقديم مسودة قانون للحاضنات في العراق
- حاضنة وزارة الصناعة والمعادن في هيئة البحث والتطوير الصناعي انشأت عام 2014 وتعمل ضمن الامكانيات المتاحة لاحتضان المبدعين واصحاب براءات الاختراع
- تخطط وزارة الصناعة انشاء خمسة حاضنات في الشمال والوسط والجنوب ترتبط بالشركات التابعة لها

المديرية العامة للتنمية الصناعية/ وزارة الصناعة ترعى
النشاط الخاص وريادة الاعمال وتعمل بقانون الاستثمار
الصناعي رقم 20 لسنة 1998 الذي يمنح اعضاء من
الرسوم والضرائب لمدة 10 سنوات مع تسهيلات حصول
ارض للمشاريع الصناعية

يتم الاستفادة من القانون لدعم رواد الاعمال من الشباب
وتقديم المساعدة والمشورة وتسجيل المشروع
الصناعي وبلغ عدد المستفيدين بحدود 50 خلال هذه
السنة

نشاطات مخططة

- الاستراتيجية الصناعية في العراق لغاية عام 2030
 - ما يخص تطوير ريادة الاعمال
- تعزيز ونشر ثقافة ريادة الاعمال من خلال تبني مبادرات رواد الاعمال , خلق بيئة عمل تسمح بالريادة , بذل المزيد من الجهود لتطوير الابحاث العلمية والابتكارات ووضع موضع التنفيذ في المشاريع الريادية
- الاستفادة من التجارب الناجحة في البلدان الاخرى منها اطلاق برامج ريادة اعمال في الجامعات , تأسيس صندوق , برامج تحفيز ومنح جوائز , انشاء حاضنات ومناطق صناعية خاصة لريادة الاعمال , توجه خاص لدعم الشباب والنساء
- يوم 2019-10-22 اقامت وزارة الصناعة وهيئة البحث والتطوير الصناعي ندوة (المرأة وريادة الاعمال)

مركز الابتكار والابداع العراقي (منظمة مجتمع مدني)

- يهتم المركز بالترويج واستثمار براءات الاختراع ومنبر للمبتكرين والمبدعين وتمثيلهم في المحافل والمعارض الداخلية والخارجية
- في بداية السنة قدم المركز الاستراتيجية الوطنية للابتكار 2019-2022 لرئيس الوزراء لتطوير وتعزيز بيئة الابتكار والابداع في العراق
- يخطط المركز تقديم مقترح دراسة استثمار احدى الشركات الصناعية المتوقفة الى مجمع تكنولوجي

Iraqi Center of Innovation and Creation

الله اكبر

شكرا
لأصغائكم



N.G.O

مركز الابتكار والابداع العراقي