



الجمهورية العربية السورية  
جامعة حلب

حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب  
في مدينة الشيخ نجار الصناعية

Technology Incubator of Aleppo University  
TIAU



## حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب في مدينة الشيخ نجار الصناعية

انطلاقاً من الأهداف العامة للجامعات و تحقيقاً لأعلى مستوى من التفاعل بين الجامعة بمؤسساتها المختلفة و المجتمع بمؤسساته الاقتصادية و الخدمية و الاستثمارية. ترغب جامعة حلب إقامة حاضنة تكنولوجية و مكتب ارتباط في المدينة الصناعية في الشيخ نجار بحلب من أجل الاستفادة منها في الأمور التالية :

- الإطلاع على المشاكل الهندسية و الصناعية التي تعترض الفعاليات الاقتصادية التي تمارس عملها في تلك المنطقة.
- المشاركة في إجراء الدراسات و البحوث العلمية المختلفة التي تسهم في التقدم العلمي و التقني.
- تقديم الخبرة و المشورة و غير ذلك من أعمال ممارسة المهنة و بصورة خاصة ما يهدف منها إلى إيجاد الحلول لمختلف القضايا التي تواجه التطور الاقتصادي و الصناعي و الخدمي.
- إقامة دورات تدريب مستمر للتقانات الحديثة ( البازغة ) و إعادة تأهيل الموارد البشرية (مهندسين، فنيين و إداريين)
- تدريب الطلاب و التمكن من إجراء بعض الدروس العملية على أرض الواقع مباشرة.



## حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب في مدينة الشيخ نجار الصناعية

■ حاضنة الأعمال التكنولوجية : هي بنية مستحدثة من بني العلوم والتقانة تتبع جامعة حلب، وتهدف إلى استثمار وتشجيع الأفكار الإبداعية الخلاقة في المجتمع وتحويلها إلى بني تقانية ( مشروعات جديدة ، ... ) منتجة قادرة على تنمية رأس المال وخلق فرص العمل.

■ الغاية منها : إنجاز مشاريع في البحث العلمي و التطوير التقاني ذات مخرجات في القطاعات الانتاجية و الخدمية اعتماداً على التقانات العالية لتوليد القيم المضافة على المنتج أو الخدمة من خلال التشاركية بين الجامعة و المؤسسات والشركات.



# حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب في مدينة الشيخ نجار الصناعية

## المهام و الأهداف :

- ١- المساعدة على توطين و تطويع التقانات الجديدة
- ٢- تشجيع الأفكار القائمة على التقانة والأبحاث لتحويلها إلى منتجات قابلة للتسويق
- ٣- إنشاء قاعدة بيانات تكنولوجية قوية لمد المشاريع و البحث العلمي بالمعلومات اللازمة.
- ٤- تقديم الخدمات الداعمة (دراسات الجدوى، دراسات التسويق، قياس الجودة، المواصفات القياسية، قاعدة بيانات فنية وتجارية، المساعدة على تنظيم العقود)
- ٥- إعداد حلقة الإنتاج للمشاريع و تطوير العمليات في القطاعات المختلفة باستخدام تكنولوجيات مناسبة،
- ٦- خلق قنوات اتصال بين المشروعات المطورة في الحاضنة والتجمعات الصناعية المحيطة لتنمية مهاراتهم و التسويق لمنتجاتهم.
- ٧- إدارة المعرفة العلمية و التكنولوجية للمحيط العلمي و التكنولوجي في حلب.
- ٨- نشر الوعي المعرفي في المجالات الإدارية و الفنية المختلفة.



# حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب في مدينة الشيخ نجار الصناعية

## محاوّر عمل حاضنة الأعمال التكنولوجية

- أعمال تكنولوجية متخصصة
- أعمال مهنية أو حرفية
- أعمال خدمات إدارية و اقتصادية و تسويقية



# حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب في مدينة الشيخ نجار الصناعية

## ■ البرنامج الوظيفي

- ١- الأهداف العامة للحاضنة التكنولوجية
- ٢- إمكانية التطور المحتمل
- ٣- الحاجيات الوظيفية و الاستثمار الأمثل
- ٤- متطلبات الموقع و المحيط من الأثاث و التجهيزات.



# حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب في مدينة الشيخ نجار الصناعية

## البرنامج الوظيفي

- قاعات محاضرات ( ٥٠ / ١٠٠ شخص )
- قاعة تدريبية
- مخبر اختصاصي
- ورشة
- مكتبة ورقية - مكتبة الكترونية
- مكاتب وجناح الإدارة
- مرافق عامة
- المساحة الطابقية الكلية ٤٩٥٠ م<sup>٢</sup>



# حاضنة الأعمال التكنولوجية لجامعة حلب في مدينة الشيخ نجار الصناعية

## محاور عمل مقترحة للحاضنة

- قطاع تقانة الاتصالات والمعلومات
- قطاع التقانة الحيوية **Biotechnology**
- قطاع معالجة المنتجات الزراعية
- قطاع المعادن والخامات المعدنية
- قطاع النسيج والأقمشة
- قطاع صناعة النقل
- قطاع الصناعات الثقافية