

# الانجازات المتحققة و الاعمال المتميزة لهيأة البحث و التطوير الصناعي لشهر تشرين الاول لعام ٢٠٢٤

## 1- التنسيق مع الجامعات و المؤسسات البحثية

### (أ) التنسيق مع الجامعات:

● ضمن مجال التعاون العلمي المشترك بين هيئتنا و الجامعات و المؤسسات البحثية و العلمية قامت مراكز الهيئة المختلفة بتنفيذ فحوصات مختبرية متخصصة لطلبة الدراسات العليا و الباحثين و التي اسهمت بشكل فاعل في انجاز مشاريعهم البحثية من خلال تنفيذ فحوصات متخصصة او تقديم استشارة علمية او استخدام اجهزة المراكز الحديثة و التدريب الصيفي للطلبة.

أسم الجامعة/المؤسسة	فحوصات مختبرية	تدريب طلبة	بحوث مشتركة	الية تعاون
جامعة كربلاء	١			
جامعة بغداد	١			
جامعة النهرين	١٩			

### (ب) التنسيق مع المؤسسات البحثية

- التعاون مستمر ما بين المركز العراقي للتآكل ووزارة النفط من خلال تقديم الدورات الفنية التخصصية و تعميمها على كافة الشركات من قبل وزارة النفط.
- التعاون مستمر ما بين مركز بحوث و انتاج الادوية البيطرية و جامعة بغداد / كلية الطب البيطري و جامعة كربلاء و الجامعة المستنصرية بخصوص التقييم الحقلية ودراسة التصاميم للتجارب السمية و الحركة الدوائية .

## 2- نشاطات اخرى:

- تنفيذاً لتوجيهات معالي السيد الوزير المحترم وهامش السيد المستشار العلمي المحترم على كتاب جمعية مصنعي الاسمنت في العراق تم زيارة وفد من الجمعية مركز البحوث الكيماوية والبتروكيماوية / شعبة الاسمنت يومي ٢٩/٩/٢٠٢٤ و ١٠/١٠/٢٠٢٤ ، حيث تم الاطلاع على الامكانيات المتاحة ودراسة أفضل السبل لدعم بحوث المركز في مجال تطوير صناعة الاسمنت.
- تنفيذاً لتوجيهات الادارة العليا في تطوير ورفع مستوى البحث العلمي في العراق قام مركز بحوث و انتاج الادوية البيطرية التابع للهيأة بفتح افاق تعاون مع جامعة بغداد / كلية الطب البيطري تهدف الى وضع سياسات تعامل اصولية ثابتة للتعامل مع الحيوانات المخبرية مراعاة ل اخلاقيات ومتطلبات البحث العلمي .
- قامت هيئة البحث والتطوير الصناعي ودعمها منها في المساهمة بتوفير فرص عمل للعاطلين عن العمل بتنظيم بازار للفترة من ٩/٣٠ - ١٠/٢ دعماً للمرأة العاملة وتعزيزاً لفتح افاق جديدة في سوق العمل وحثهم على المزيد من العطاء والتميز.
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة باجراء كشف موقعي لمعمل سمنت حمام العليل الجديد / محافظة نينوى التابع للشركة العامة للسمنت العراقية لغرض أعداد تقرير الاثر البيئي.
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة باجراء كشف موقعي لوزارة الكهرباء / دائرة كهرباء بغداد الكرخ لغرض أعداد تقرير الاثر البيئي.
- زيارة فريق بحثي من وزارة النفط / شركة المشاريع النفطية مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة / شعبة الطاقة الشمسية الكهربائية واطلاع الفريق على المنظومة الكهروضوئية بشكل مفصل وتم التعرف على انواع المنظومات الشمسية وابدى الفريق رغبة بالتعاون مع المركز لنصب منظومات كهروضوئية لمواقع تابعة للشركة .
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة بأعداد دراسة فنية حول ظاهرة تلوث الهواء
- قام فريق بحثي من مركز الطراز للبحوث النسيجية بزيارة الشركة العامة لصناعات النسيج والجلود / مصنع القطنية لغرض فحص نماذج من القماش ضمن إجراء مقارنات بينية لتأهيل جهاز قوة القطع والاستطالة للقماش والخيط في المركز.
- قام فريق بحثي من مركز الطراز للبحوث النسيجية بزيارة الجامعة المستنصرية / كلية العلوم / قسم الكيمياء لغرض التعاون لاجراء بحوث مشتركة تخص الصداري والقفازات ضد الحوامض والسوائل اضافة لمعاملة اللواصق بمواد تحسن من فعاليتها

ضد التلوث عند الاصابة بالجروح وكذلك لاقامة ورشة عمل بين الطرفين بعد استحصال الموافقة لانجازها .

● قام فريق بحثي من مركز التعبئة والتغليف بزيارة كلية الفنون الجميلة لغرض فتح أفاق التعاون بين الطرفين.

● يجري العمل على حل مشكلة لاحدى منتجات ( الشركة العامة للصناعات الكهربائية)من قبل المركز العراقي للتأكل من خلال إجراء بحث تطبيقي لمشكلة التأكل في مناطق اللحام في السخانات الكهربائية ضمن الخطة البحثية لعام ٢٠٢٤ .