# الانجازات المتحققة والاعمال المتميزة لهيأة البحث والتطوير الصناعي لشهر تموز ٢٠٢٥

## ١ ـ التنسيق مع الجامعات والمؤسسات البحثية

## أ) التنسيق مع الجامعات:

• ضمن مجال التعاون العلمي المشترك بين هيئتنا والجامعات والمؤسسات البحثية والعلمية قامت مراكز الهيأة المختلفة بتنفيذ فحوصات مختبرية متخصصة لطلبة الدراسات العليا والباحثين والتي اسهمت بشكل فاعل في انجاز مشاريعهم البحثية من خلال تنفيذ فحوصات متخصصة او تقديم استشارة علمية او استخدام اجهزة المراكز الحديثة والتدريب الصيفي للطلبة.

الية تعاون	بحوث مشتركة	تد ب طنه	فحوصات مختبرية	أسم الجامعة/المؤسسة
<u> </u>			<del></del>	المعرب المحربية
		١٣.	١.	جامعة بغداد
			٦	جامعة النهرين
			٣	جامعة ديالى
			٧	قطاع خاص
			۲١	الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية
			٥	وزارة الاعمار والاسكان
			١	كلية الكرخ للعلوم
			٦	جامعة القاسم الخضراء
			ź	جامعة تكريت
			6	الكلية التقنية الوسطى
1				الجامعة الامريكية
1				جامعة سليمانية

#### ب) التنسيق مع المؤسسات البحثية

- التعاون مستمر مابين المركز العراقي للتآكل ووزارة النفط من خلال تقديم الدورات الفنية التخصصية وتعميمها على كافة الشركات النفطية من قبل وزارة النفط.
- التعاون مستمر مابين مركز بحوث وانتاج الادوية البيطرية وكلية الطب البيطري ومركز بحوث السوق في جامعة بغداد وكلية الطب البيطري في جامعة كربلاء بخصوص التقييم الحقلي ودراسة التصاميم للتجارب السمية والحركة الدوائية.

### ٢- النشاط والانتاج الريادي المتخصص

#### موقف التسويق لشهر تموز

- يتم انتاج مستحضرات دوائية وتسويقها الى مكاتب تسويق الادوية البيطرية (أنتاج ريادي) لغرض تجربتها عملياً على الحيوانات لتقييم عملها واستحصال النتيجة لغرض تطوير المنتجات الدوائية البيطرية ن طريق بحوث علمية جديدة.

اسم المستحضر	الاستخدام	الكمية	الجهة المستفيدة	
تايلوسىن ٢٠%	مضاد حيوي	۰ ۱ کغم	مكتب سارة	
كلورمقنيكول باودر ٩٠%	مضاد کوکسیدیا	١٦٥ كغم	مكتب سارة	
سلفاتر ایمثبریم ۸ ٤%	مضاد حيوي	۱۰۰ کغم	مكتب سارة	

#### ٣ نشاطات اخرى:

- بعد اجراء الزيارات المتبادلة مابين الهيأة والجامعة الامريكية لتوقيع الية تعاون بين الطرفين لغرض فتح افاق التعاون العلمي واجراء بحوث مشتركة رصينة قابلة لتطبيق العلمي.
- ضمن مجال التعاون العلمي المشترك بين هيئتنا والجامعات العلمية قامت الهيأة بالسعي بتوقيع الية تعاون مع جامعة سليمانية لغرض فتح افاق التعاون العلمي والبحثي بين الطرفين
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبئية بعقد اجتماع في جامعة بغداد مع البنك الدولي لغرض تمويل انشاء مركز تميز للطاقة المتجددة الذي سيتم انشاؤه في جامعة بغداد.
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبئية بزيارة الى جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم) لغرض اجراء تعاون علمي .
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبئية بكشف موقعي حول معالجة نضوح المياه خلف بناية ابن سينا وابن البيطار في الهيأة وكذلك في جامعة بغداد- السكن الجامعي واعداد تقرير بذلك.
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبئية بزيارة الى شركة الزوراء العامة لغرض التنسيق معهم بجعل مركز بحوث الطاقة جهة استشارية في مشاريع الطاقة الشمسية التي يتم انجازها من قبل الشركة.
- قام فريق فني من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة باجراء بكشف موقعي لصالح الشركة العامة للصناعات التعدينية مصنع الراتنجات لغرض اعداد تقرير اثر بيئي .
- قام مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة بفحص نماذج عدد (٣) لاجهزة (فحص العكورة ،فحص التوصيلية ، TDS، PH، UV) لصالح شركة الفخار للمقاولات الهندسية المحدودة .
- قام مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة باعداد تقرير عن مبنى مركز الطاقة كمبنى مستدام لغرض المشاركة في جائزة البناء الاخضر الامارتية .
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة بالمشاركة باجتماع وزارة الزراعة الذي عقد لمناقشة موضوع الري بالطاقة الشمسية.
- قام فريق فني من مركز بحوث الطاقة المتجددة باجراء كشف موقعي لصالح الشركة العامة للصناعات التعدينية الانشائية لغرض اعداد تقرير اثر بيئي.
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة بزيارة الشركة العامة للصناعات التعدينية لغرض مناقشة الفرص الاستثمارية المطروحة من قبل المركز.

- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة باعداد تقرير حول مقترحات لمعاجة التغير المناخي.
- ضمن نشاطاتح الحاضنة التكنولوجية قام مركز بحوث ابن البيطار بأحتضان المشاريع ( تصنيع غسول عشبي رجالي للمناطق الحساسة)والمشروع ( انتاج زيت نوى التمر للعناية بالشعر والبشرة) حيث تم الاجتماع بالمحتضنين وتم رسم صوره واضحة للطريق الذي يسلك لانجاز مشاريعهم..
- حضور فريق بحثي من مركز البحوث الكيمياوية والبتروكيمياوية اجتماع في الجهاز المركزي للتقيسس والسيطرة النوعية مع ممثلي وزارة الاعمار والاسكان لغرض مناقشة موضوع منح أستثمار لاستيراد مادتي GGBF, fiyash لمشروع ميناء الفاو الكبير.
- قام مركز البحوث الكيمياوية والبتروكيمياوية بالتحضير لتجديد شهادة الاعتمادية لمختبر الزيوت بالتنسيق مع هيأة الاعتماد العراقية .
- مواصلة التعاون مع شركة fan test الصينية من قبل مركز الرازي للبحوث وانتاج العدد التشخيصية والطبية لغرض اقامة شراكات في مجال أنتاج العدد التشخيصية الطبية المتقدمة وتم الاتفاق على اجراء تقييم فني لعدد من خلال احالتها الى وزارة الصحة واجراء التقييم الفني النهائي لها والمركز بانتظار الانتهاء من مرحلة الفحص والتقييم للشروع بالمرحلة اللاحقة من هذا التعاون.
- زيارة وفد علمي وبحثي من جامعة النهرين / مركز بحوث التقنيات الاحيائية مركز الرازي للبحوث وانتاج العدد التشخيصية والطبية لغرض الاطلاع على مختبرات واجهزة المركز وفتح افاق التعاون العلمي.
- قام فريق بحثي من مركز الطراز للبحوث النسيجية والجلدية بزيارة جامعة بغداد / كلية هندسة الخوارزمي وكلية العلوم الهندسية الزراعية لغرض مناقشة سبل التعاون المشتركة بين المؤسسات التعليمية والبحثية واجراء بحوث مشتركة خاصة بالصبغات الطبيعية النباتية وتم تزويدهم باسماء الاجهزة المختبرية الموجودة بالمركز.
  - قام المركز العراقي للتآكل بالتقديم للمشاركة في مؤتمر العراق الثامن للنفط والغاز / (Study on Carbon Steel Correosion in Co<sub>2</sub> كركوك بالبحث الموسوم Environment Under Flow Conditions with Mitigation Using an organic Inhibitor).
  - قام المركز العراقي للتآكل بالتقديم للمشاركة في المؤتمر الاول للكيمياء في جامعة الطارف / جمهورية الجزائر الديموقراطية بالبحث الموسوم (نحسين طلاء حديد التسليح المقاوم للتأكل باضافة مخلفات بلاستيكية بولي اثلين تير فثاليت المدعمة بمواد نانوية)

- قام المركز العراقي للتآكل بالتعاون مع دائرة التطوير والتنظيم الصناعي / مقر الوزارة بأجراء ورشة عمل بعنوان (مكافحة التأكل باستخدام النانو تكنولوجي) والتي سيتم اقامتها في شهر اب الحالي.
- قام مركز ابن سينا لبحوث وانتاج المستحضرات الدوائية ومواد التجميل بالتنسيق مع شركة المنصور للصناعات الدوائية والمستلزمات الطبية ومواد التجميل والمياه المعقمة لغرض تفعيل الية التعاون المشترك.