

الانجازات المتحققة والاعمال المتميزة لهيأة البحث والتطوير الصناعي لشهر كانون الاول ٢٠٢٣

١- الفحوصات المختبرية التي أجريت من قبل الهيئة

- تم إجراء (٣٦) فحص مختبري لصالح جهات خارجية (مؤسسات وجامعات).
- تم إجراء (١٧) فحص مختبري لصالح جهات داخلية (مراكزنا البحثية).

٢- التنسيق مع الجامعات والمؤسسات البحثية

أ) التنسيق مع الجامعات:

- ضمن مجال التعاون العلمي المشترك بين هيئتنا والجامعات والمؤسسات البحثية والعلمية قامت مراكز الهيئة 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.

اسم الجامعة/المؤسسة	فحوصات مختبرية	تدريب طلبة	بحوث مشتركة
الجامعة التكنولوجية	٢		
جامعة بغداد	٢١		
الجامعة المستنصرية	١		
جامعة الانبار	٣		
الكلية التقنية الهندسية	١		
جامعة النهرين	٣		
جامعة تكريت	٢		
جامعة ديالى	١		
جامعة الكوفة	٢		
كلية العلوم للبنات			١
كلية الفنون الجميلة			١
مركز بحوث السوق وحماية المستهلك			١

ب) التنسيق مع المؤسسات البحثية

- التعاون المشترك من قبل مركز ابن البيطار مع المركز الوطني للأمراض السرطانية لمتابعة أنجاز البحث المشترك الموسوم (علاج الأمراض السرطانية بالأعشاب الطبية).
- التعاون مستمر بين مركز الطراز للبحوث النسيجية والجلدية والشركة العامة للصناعات الحربية التابعة الى هيئة التصنيع الحربي لتصنيع طلاء مضاد للحريق باستخدام الاصباغ الراكدة (اللاناسين الاصفر) الموجودة في الشركة العامة للصناعات الجلدية.
- التعاون مستمر مابين المركز العراقي للتأكل ووزارة النفط من خلال تقديم الدورات الفنية التخصصية وتعميمها على كافة الشركات من قبل وزارة النفط.

٣- النشاط والانتاج الريادي المتخصص

- موقف الانتاج الريادي

اسم المستحضر	الاستخدام	الكمية	الجهة المستفيدة
سيفاتوكسيم	مضاد حيوي	٥٠٠ كغم	مكتب الكرم

٤- نشاطات اخرى:

- حسب توجيه السيد الوزير المحترم بأنشاء شعبة السمنت قام مركز البحوث الكيماوية والبتروكيماوية بتهيئة مختبر خاص بشعبة صناعة السمنت بالاضافة الى قاعة الانتاج وتم أعداد قائمة بالاجهزة المطلوب تأمينها لغرض المباشرة ببحوث تطوير صناعة السمنت .
- اجتمع فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة والبيئة مع وفد من جامعة الامام الكاظم لبحث اليات التعاون بين الطرفين.
- قام مركز بحوث الطاقة والبيئة بزيارة الى محطة كهرباء بسماية الغازية للاطلاع على المحطة الكهربائية الغازية المركبة ومشاكل الربط الشبكي مع الشبكة الوطنية .

- قام فريق عمل من مركز بحوث الطاقة والبيئة بحضور أجمع في نقابة الكيميائيين العراقيين لغرض تفعيل التعاون المشترك بين الطرفين.
- مشاركة أحد منتسبي مركز بحوث الطاقة والبيئة بفريق العمل المشكل من اللجنة المركزية العليا لاستدامة الطاقات المتجددة في العراق في رئاسة مجلس الوزراء/ هيئة المستشارين لمناقشة الجوانب الفنية لمبادرة البنك المركزي.
- قام فريق من المركز العراقي للتآكل بالمشاركة في مؤتمر العراق السابع للنفط والغاز بالبحث الموسوم (The use of Tobacco Extract as an Environmentally Friendly corrosion inhibitor in the protection of steel pipes in the soil)
- قام فريق بحثي من المركز العراقي للتآكل بزيارة (وزارة العلوم والتكنولوجيا /مركز بحوث المواد) لغرض تفعيل التعاون المشترك والتعرف على الاجهزة التخصصية عند الطرفين وخاصة التي تقع ضمن مجال السيطرة على التآكل .
- قام المركز العراقي للتآكل بالاطلاع على مشاريع بحوث طلبة الدراسات العليا في الجامعات التي تقع ضمن اختصاص عمل المركز لاختيار ما هو مناسب للعمل المشترك.
- قام فريق بحثي من مركز الطراز للبحوث النسيجية بالتواصل مع جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة لغرض إقامة ورشة عمل تعريفية بعنوان (رؤية بحثية متقدمة في تطوير صناعات النسيج والجلود) .
- قام فريق بحثي من مركز الطراز للبحوث النسيجية بالتواصل مع مكتب أفق الرند لتحديث جهاز قوة القطع ونسبة الاستطالة للخيط والقماش.
- دأب مركز الرازي للبحوث ونتاج العدد التشخيصية والطبية على زيادة كفاءة فحوصات الفعالية البايولوجية التي تقدمها شعبة السيطرة النوعية للمركز وكذلك فحص السمية للمواد على حيوانات التجارب.