

الانجازات المتحققة والاعمال المتميزة لهيأة البحث والتطوير الصناعي لشهر نيسان لعام ٢٠٢٦

١- البحوث والبراءات المنشورة في مجلات عالمية ومحلية :

- تم نشر البحث الموسوم (Impact of methotrexate and etanercept drugs on serum levels of soluble toll-like receptor-2 in Iraqi patients with rheumatoid arthritis) في مجلة Egyptian Rheumatology and Rehabilitation
- تم نشر البحث الموسوم (Effect of wall Material concentration on Microencapsulation Efficiency and Oxidative stability of pomegnate seed oil) في المجلة Foo safety and Health
- تم نشر البحث الموسوم (The anticancer antioxidant and antimicrobial properties of zinc oxide nanoparticles Acomprehensive review Nano Transmed Keai) في المجلة
- عدد البحوث المقبولة للنشر في المجلة العراقية (٣ بحوث)

٢- الدورات والمؤتمرات الخارجية وعدد المنتسبين المشاركين فيها:

- عدد الندوات وورش العمل الخارجية (١٥) تم حضورها من قبل (٢١) منتسب.
- عدد الدورات الخارجية (7) تم حضورها من قبل (١٢) منتسب
- عدد المحاضرات الخارجية (٣) تم حضورها من قبل (٥) منتسب
- عدد المؤتمرات الخارجية (١) تم حضورها من قبل (٤) منتسب
- عدد الندوات وورش العمل عبر المنصة الالكترونية (١) تم حضورها من قبل (١) منتسب.

٣- الدورات الداخلية والمعارض والورش المقامة في المراكز او الهيأة بالجهود الذاتية:

- عدد الدورات الداخلية (١٣) تم حضورها من قبل (١٨٧) منتسب.
- عدد المحاضرات الداخلية (٦) تم حضورها من قبل (١٦٧) منتسب
- عدد الندوات وورش العمل المنجزة من قبل الهيأة (٨) تم حضورها من قبل (٢٠٩) منتسب.

٤- الفحوصات المختبرية التي أجريت من قبل الهيئة

- تم إجراء (٢٨) فحص مختبري لصالح جهات خارجية (مؤسسات وجامعات).
- تم إجراء (١٦) فحص مختبري لصالح جهات داخلية (مراكزنا البحثية).

٥- الحاضنة التكنولوجية

- عدد المحتضنين حاليا في الحاضنة التكنولوجية (١٠) (قيد المتابعة)
- عدد الخريجين من الحاضنة التكنولوجية (١)

٦- 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.

أسم الجامعة/المؤسسة	فحوصات مختبرية
جامعة بغداد	١
جامعة ديالى	٣
جامعة صلاح الدين	٣
الجامعة المستنصرية	٤
الجامعة التكنولوجية	١
كلية الرافدين	١
هيئة الطاقة الذرية العراقية	٩
شركة الرازي المتحدة لصناعة الادوية البيطرية	٤
جامعة اورميا	٢

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 و انتاج الادوية البيطرية وكلية الطب البيطري ومركز بحوث السوق في جامعة بغداد وكلية الطب البيطري في جامعة كربلاء بخصوص التقييم الحقلية ودراسة التصاميم للتجارب السمية والحركة الدوائية .
- التعاون العلمي والبحثي المشترك مع الجامعات من خلال انجاز بحوث مشتركة

٧- النشاط والانتاج الريادي المتخصص

موقف الانتاج

اسم المستحضر	الاستخدام	الكمية	الجهة المستفيدة
باراسيتامول ٢٥%	مضاد حيوي	١٢٤٠ كغم	لصالح مكاتب اهليه
تايلوسين ٢٠%	مضاد حيوي	٢٠٠ كغم	لصالح مكاتب اهليه
دوكسيسايكلين ٥٠%	مضاد حيوي	٦٠ كغم	لصالح مكاتب اهليه

• موقف التسويق

اسم المستحضر	الاستخدام	الكمية	الجهة المستفيدة
باراسيتامول ٢٥%	مضاد حيوي	٢٤٠ كغم	مكتب الكرم

٨- نشاطات اخرى:

- قام احد باحثي مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة بالمشاركة بالقاء المحاضرة الموسومة (نهر دجلة بين الاهمية والاثر تنمية بيئية مستدامة) في الندوة العلمية الموسومة (نهر دجلة شريان الحياة والتنمية المستدامة في محافظة بغداد) التي اقامتها جامعة بغداد / كلية التربية.
- زيارة وفد من من جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة لغرض الاطلاع على مختبرات المركز والاتفاق على فتح افاق التعاون العلمي المشترك بين الطرفين.
- قام فريق فني من مركز بحوث الطاقة المتجددة باجراء كشف موقعي واعداد تقرير فني لصالح شركة ينابيع الخير للخدمات النفطية / معمل انتاج وقود البواخر في محافظة بابل / محاول.
- قام فريق فني من مركز بحوث الطاقة المتجددة باجراء كشف موقعي لغرض اعداد تقرير أثر بيئي لصالح الشركة العامة للصناعات التعدينية / معمل المنتجات الاسفلتية (الانتاج البرايم كوت) في ديالى.
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة بحضور اجتماع في مقر وزارة الصناعة والمعادن / قسم البيئة لغرض التشاور حول المواضيع التي يتبناها المركز من اجل اقامة الورشة الوطنية للتنسيق الحكومي وتوطين صناعة المنظومات الشمسية في العراق.
- قام فريق بحثي من لجنة هيئة المستشارين من مركز بحوث الطاقة المتجددة بحضور اجتماع في مقر هيئة المستشارين لمناقشة اداء الشركات المنفذة لمبادرة البنك المركزي في مجال نصب المنظومات الشمسية.
- قام فريق فني من مركز بحوث الطاقة المتجددة باجراء كشف موقعي لغرض اعداد تقرير أثر بيئي عدد(٢) لصالح شركة اهلية في موقع ابو غريب لانتاج الاوكسجين السائل وتدوير الكارتون.
- قام فريق فني من مركز بحوث الطاقة المتجددة بأعداد تقرير فني وحسابات لمساحات جدران المركز لغرض دراسة وضع الواح عازلة للحرارة كتغليف لتلك الجدران.
- قام فريق بحثي من مركز الطراز للبحوث النسيجية والجلدية بالتنسيق مع الجامعة العراقية / كلية الهندسة لغرض اقامة ورشة عمل بين الطرفين.
- حضور عضو اللجنة الفنية للغزل والنسيج من مركز الطراز للبحوث النسيجية والجلدية اجتماع في الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية لغرض مناقشة المواصفة الفنية (تعيين الاس الهيدروجيني للمستخلص المائي) رقم (٥٤).

- قام المركز العراقي للتآكل بالتنسيق مع شركة مصافي الوسط لغرض فتح افاق التعاون وتبادل الخبرات الفنية والعمل على زيارة ميدانية الى كل من مصفى النجف ومصفى السماوة للاطلاع على الواقع التشغيلي للمنشآت النفطية والتعرف على ابرز حالات التآكل وما يستخدم من انظمة الحماية الكاثودية.
- قام المركز العراقي للتآكل بتقديم عدد (٣) بحوث للمشاركة في المؤتمر الصناعي العلمي الرابع المزمع عقده في ايلول لعام ٢٠٢٦.
- قام المركز العراقي للتآكل بتقديم البحث الموسوم (preparstions of organic coating for food cans to improve the preservation efficiency) للنشر بالمجلة العراقية للبحوث الصناعية.
- حصول مركز ابن سينا لبحوث وانتاج المستحضرات الدوائية ومواد التجميل على العلامة التجارية ونشرها على موقع وزارة الصناعة والمعادن .
- قام فريق بحثي من المركز الوطني للتعبئة والتغليف بزيارة اتحاد الصناعات العراقي لعرض امكانيات المركز وتعميمها على معامل القطاع الخاص لغرض فتح افاق التعاون بين الطرفين.