

الانجازات المتحققة والاعمال المتميزة لهيأة البحث والتطوير الصناعي لشهر نيسان لعام ٢٠٢٤

1- الفحوصات المخبرية التي أجريت من قبل الهيئة

- تم إجراء (٤٤) فحص مخبري لصالح جهات خارجية (مؤسسات وجامعات).
- تم إجراء (٦) فحص مخبري لصالح جهات داخلية (مراكزنا البحثية).

2- 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 مخبرية 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.

ب) التنسيق مع المؤسسات البحثية

- التعاون مستمر ما بين المركز العراقي للتآكل ووزارة النفط من خلال تقديم الدورات الفنية التخصصية وتعميمها على كافة الشركات من قبل وزارة النفط.

3- نشاطات اخرى:

- تجسيدا للمشروع الوطني لتشغيل الشباب وبموافقة معالي السيد وزير الصناعة والمعادن المحترم قام السيد مدير عام هيئة البحث والتطوير الصناعي / رئيس الحاضنات التكنولوجية في الوزارة ووفد من هيئتنا بأفتتاح الفرع الثامن للحاضنة التكنولوجية في محافظة كركوك والذي يهدف دعم الخريجين في تأسيس مشاريع صغيرة تسهم في تطوير الصناعة المحلية وخفض نسب البطالة.
- ضمن فعاليات البرنامج الحكومي للهيئة ومراكزها البحثية تم إقامة معرض الصناعات اليدوية لدعم فئة الشباب وبالتنسيق مع مجموعة البازارت الشعبية العراقية للحرف اليدوية على القاعة المركزية للهيئة وقد حضر البازار أكثر من ٣٥ مشارك ذات منتجات مختلفة.
- قيام مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة بالعمل مع مجلة تكريت للهندسة ضمن لجنة مجلة العلوم التطبيقية والنانوتكنولوجي لنشر بحوث المؤتمر الدولي الرابع للنانوتكنولوجي وتطبيقاته.
- قام فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة بتصنيع الجسيمات النانوية (SnO2) الصديقة للبيئة واستخدامها في الخلايا الشمسية.

- حضور فريق بحثي من مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة أجتتمع اللجنة الفنية لاعداد المواصفات العراقية القياسية في الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية.
- قام فريق بحثي من المركز العراقي للتآكل بالتنسيق مع الجامعة التكنولوجية لاقامة ورشة عمل بعنوان (المهام والاعمال والمنجزات للمركز العراقي للتآكل).
- قام فريق بحثي من المركز العراقي للتآكل بالعمل لحل مشكلة ل احد منتجات (الشركة العامة للصناعات الكهربائية) من خلال إجراء بحث تطبيقي لمشكلة التآكل في مناطق اللحام في السخانات الكهربائية.
- قام مركز الطراز للبحوث النسيجية وبالتعاون مع كلية العلوم للبنات بانجاز ورشة عمل بعنوان (الاختبارات الاحصائية العلمية واستخدامها في تحليل البيانات) على القاعة المركزية في مقر الهيئة.
- قيام مركز الطراز للبحوث النسيجية بزراعة شتلات في المركز ضمن حملة حماية البيئة وزيادة المساحات الخضراء.
- بجهود ذاتية من قبل مدير مركز الطراز للبحوث النسيجية وكادر شعبة التصاميم تم توفير المواد الاولية المطلوبة لانجاح عملية الطباعة على التشيرتات باللون الداكن بعد ان كانت مقتصرة على الطباعة باللون الابيض الناصع ، اضافة الى تغيير التقنيات المستخدمة في الطباعة الى تقنيات حديثة متطورة ذات جودة عالية.
- قام فريق بحثي من مركز الطراز للبحوث النسيجية بزيارة الجامعة التكنولوجية / قسم هندسة الكيمياء لغرض التعاون في مجال البحوث العلمية.
- قام المركز الوطني للتعبئة والتغليف بالمشاركة في تحكيم المرحلة النهائية من مهرجان مسابقة الاطروحة في ثلاث دقائق المنعقد في الجامعة التكنولوجية .
- حضور عضو لجنة الورق والكرتون والجلود في مركز التعبئة والتغليف اجتماع في مقر الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية لمناقشة المواضيع التي تخص عمل اللجنة.
- تسمية أحد باحثي مركز أبحاث ابن سينا عضو لجنة إعادة تسجيل الادوية في وزارة الصحة في وكذلك تسمية عضو لجنة إعادة تسجيل الادوية العشبية في المركز أعلاه.
- حضور عضو من مركز البحوث الكيماوية والبترو كيماوية أجتتمع اللجنة الفنية للاصباغ والمعاجين والملمعات في الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية لمناقشة المواضيع التي تخص عمل اللجنة.