



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية

## مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية

إدارة العلاقات العامة والإعلام

النشرة الإعلامية

العدد السادس والعشرون

سبتمبر 2025



إحتفال مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية بمرور 25 عاماً على إنفتاحها (اليوبيل الفضي)



إدراج 19 باحث بمدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية ضمن قائمة جامعة



سنانفورد لأفضل 2% من العلماء الأكثر تأثيراً على مستوى العالم لعام 2025

مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية تحفل بنجاح برامجها التدريبية



للمدارس الصيفية لعام 2025

نشره إعلامية دورية

تصدر كل ثلاثة أشهر

إعداد وتنفيذ

سامي سلطان

دينا فؤاد

SRTA-CITY journal

<https://fpmpeb.journals.ekb.eg>



<https://srtacity.sci.eg>

Sami96104@gmail.com

Dinafouada87@gmail.com

للتواصل : حي الجامعات ومراكز البحوث - برج العرب الجديدة - جمهورية مصر العربية

تليفون: 4593410 (203) ، فاكس: 4593423 (203)

## إقرأ داخل العدد

إحتفال مدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية بمرور 25 عاماً على إفتتاحها  
(اليوبيل الفضي)

إدراج 19 باحث بمدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية ضمن قائمة  
جامعة ستانفورد لأفضل 2٪ من العلماء الأكثر تأثيراً على مستوى العالم لعام 2025

مدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية تنظم المؤتمر الدولي السنوي  
للجمعية المصرية لأبحاث السرطان

مدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية تحتفل بنجاح برامجها التدريبية  
للمدارس الصيفية لعام 2025

إفتتاح جامعة الطفل بمدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية

بحث التعاون بين مدينة الأبحاث العلمية و شركة العربي المتحدة للإستثمار الصناعي و  
التجاري (مجموعة العربي)

ورشة عمل : تحليل البيانات باستخدام أدوات التوصيف المختلفة بمدينة الأبحاث العلمية

# إحتفال مدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية بمرور 25 عاماً على إفتتاحها (اليوبيل الفضي)

تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور/ محمد أيمن عاشور وزير التعليم العالي و البحث العلمي  
و الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف مدير مدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات  
التكنولوجية  
نظمت المدينة مراسم الإحتفال بمناسبة مرور 25 عام على إفتتاحها ( اليوبيل الفضي )  
كمنازة للعلم والابتكار.



شهدت الإحتفالية حضور الأستاذ الدكتور / حسام الدين صالح عثمان نائب وزير التعليم العالي و البحث العلمي  
لشئون الإبتكار و البحث العلمي ، الأستاذ الدكتور / ولاء محمد شتا - الرئيس التنفيذي لهيئة تمويل العلوم  
والتكنولوجيا والإبتكار ، الأستاذ الدكتور / محمد رشاد عبدالفتاح نائب مدير مدينة الأبحاث العلمية للشئون العلمية  
و البحثية ، العديد من رؤساء المراكز البحثية و رؤساء الجامعات ، نواب رؤساء المراكز البحثية و نواب رؤساء  
الجامعات ، ممثلين من القوات المسلحة ، مديري مدينة الأبحاث العلمية السابقين و من ينوب عنهم ، عمداء المعاهد  
البحثية بالمدينة ، عدد من رؤساء مجالس إدارات الشركات الصناعية ، و عدد من أعضاء هيئة البحوث و التدريس  
بالمراكز البحثية و الجامعات المختلفة .

تضمنت الإحتفالية عرض فيلم عن مسيرة المدينة خلال 25 عاماً منذ إفتتاحها حتى الآن ، بالإضافة إلى تكريم المديرين السابقين للمدينة ، تقديرأً لجهودهم المخلصة و رؤيتهم الإستراتيجية التي ساهمت في وضع المدينة على خارطة البحث العلمي الإقليمية والدولية ، و تم تقديم دروع تذكارية لهم عرفاناً بدورهم المحوري في بناء و تطوير هذا الصرح العلمي ، كما تم تكريم عدد من العاملين المتميزين ، و أبناء المدينة الذين تولوا مواقع قيادية قومية ودولية ، و عرض فني من كورال قصور الثقافة ، كما تخلل الإحتفالية جولة تفقدية لمعرض مصغر استعرض أبرز المخرجات البحثية للسادة الباحثين بالمدينة ، وقد أتاح المعرض فرصة للحضور للإطلاع على التطبيقات العملية للأبحاث العلمية ، ودورها في خدمة المجتمع وتلبية احتياجات التنمية المستدامة ، بالإضافة إلى جولة ميدانية لمركز الحوسبة السحابية بالمدينة في إطار جهود وزارة التعليم العالي و البحث العلمي لدعم البنية التحتية الرقمية و تعزيز استخدام التكنولوجيا المتطورة في البحث العلمي .



وفي ختام الحفل أشارت الأستاذة الدكتور / منى محمود عبداللطيف مدير المدينة على التزام المدينة بمواصلة مسيرتها نحو تحقيق المزيد من الإنجازات ، مشيرة إلى أن المدينة ستظل مركزاً حيوياً لدعم الابتكار و ريادة الأعمال ، وستعمل على تعزيز الشراكات بين الأوساط الأكاديمية والصناعية لترجمة الأفكار البحثية إلى منتجات وخدمات ذات قيمة مضافة.



# إدراج 19 باحث بمدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية ضمن قائمة جامعة ستانفورد لأفضل 2% من العلماء الأكثر تأثيرًا على مستوى العالم لعام 2025

أعلنت الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف مدير المدينة إدراج 19 باحث بالمدينة ضمن قائمة جامعة ستانفورد لأفضل 2% من العلماء الأكثر تأثيرًا على مستوى العالم وفقًا لتحديث سبتمبر 2025 بزيادة عدد 7 باحثين عن العام الماضي ، كما صرحت بأن إدراج هؤلاء العلماء ضمن هذه القائمة المرموقة يؤكد على جودة الأبحاث التي تُجرى في المدينة ، والتي تتوافق مع أعلى المعايير العالمية ، كما أنه يُسلط الضوء على الجهود المبذولة لتعزيز البحث العلمي وتشجيع الابتكار في مختلف التخصصات ، ويعد هذا الإنجاز ليس فقط فخرًا للمدينة ، بل هو أيضًا شهادة على الدور الحيوي الذي تلعبه مصر في دعم البحث العلمي وتطويره .

# مدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية

تنظم

## المؤتمر الدولي السنوي للجمعية المصرية لأبحاث السرطان

تحت رعاية الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف مدير مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية ، نظمت الجمعية المصرية لأبحاث السرطان بالتعاون مع مدينة الأبحاث العلمية المؤتمر الدولي السنوي للجمعية المصرية لأبحاث السرطان تحت عنوان "عصر جديد في أبحاث السرطان التطبيقية والعلوم الطبية الحيوية : التأثير على المجتمع" ، جاء ذلك بمقر المدينة بمدينة برج العرب الجديدة ، خلال الفترة من 8 إلى 9 سبتمبر 2025



يأتى ذلك برئاسة الأستاذ الدكتور / محمد لبيب سالم رئيس الجمعية و الأستاذ الدكتور / عبير السيد عبد الوهاب رئيس شرف المؤتمر و عميد معهد بحوث الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية بالمدينة ، الأستاذ الدكتور / دعاء غريب نائب رئيس المؤتمر و الأستاذ المنتدب بمركز تطوير الصناعات الدوائية والصيدلية والتخميرية بالمدينة ، الدكتور/ وسام مشرف مقرر المؤتمر ، و بحضور الأستاذ الدكتور / محمد رشاد عبد الفتاح نائب مدير المدينة للشئون العلمية و البحثية و الأستاذ الدكتور / صلاح النادى نقيب المهن العلمية ، حيث يُعد المؤتمر حدثاً علمياً بارزاً يجمع نخبة من أبرز العلماء والباحثين والأطباء المتخصصين في مجال علاج وأبحاث السرطان و مكافحة الأمراض و الصحة العامة و الذكاء الاصطناعي ، و التغيرات المناخية وصحة البيئة وتأثيرها على الإنسان بمشاركة دولية من مصر و تونس والولايات المتحدة الأمريكية و المملكة المتحدة و اليابان و الهند ، مما أضاف قيمة علمية كبيرة للمناقشات و فتح آفاقاً جديدة للبحث والتعاون





أكدت الأستاذة الدكتورة / منى محمود عبد اللطيف على أهمية مشاركة و رعاية المدينة للمؤتمرات الدولية ، حيث تعتبر المدينة بيتاً للخبرة العلمية للبحث و التطوير حيث تسخر المدينة كل إمكانياتها من خبرات القوى البشرية من أعضاء هيئة البحوث و معاونيهم و التجهيزات المعملية المتميزة لدعم مسيرة التنمية الوطنية تحقيقاً لمبدأ الإقتصاد المبني على المعرفة و نشر ثقافة إستخدام البحث العلمي كوسيلة للتطوير و التنمية و أثره الإيجابي على التنمية الإقتصادية للدولة المصرية من خلال العمل على تفعيل الإستراتيجية القومية للعلوم و التكنولوجيا و الابتكار 2030 و خاصة محور التطبيقات التكنولوجية و العلوم المستقبلية ، متمنية أن يسهم هذا المؤتمر في دعم جهود مكافحة السرطان في مصر، و تقديم أفضل رعاية ممكنة للمرضى ، من خلال تبني أحدث الأساليب العلمية و تطبيق نتائج الأبحاث المتقدمة .



يعد هذا المؤتمر من اللقاءات العلمية المتميزة ، و فرصة للتواصل بين الباحثين المصريين و الدوليين وتبادل المعرفة العلمية ومتابعة متغيرات البحث العلمي و التعرف على أحدث التطورات في مختلف المجالات و تطوير المهارات البحثية حيث يجتمع العقل البشري و الإبداع العلمي لفتح آفاق جديدة في مواجهة مرض السرطان الذي يعد أحد أعقد التحديات الصحية في عصرنا ، كما قدم المؤتمر توصيات من شأنها دعم جهود الدولة في تطوير دور البحث العلمي لخدمة قضايا الصحة و التنمية ، كما شملت محاور المؤتمر: جميع مجالات أبحاث السرطان ، أكتشاف العقاقير من المصادر الطبيعية والمخلقة ، النماذج الحيوانية لفهم الأمراض المزمنة و المستعصية ، الذكاء الاصطناعي و العلوم الطبية الحيوية ، و التغيرات المناخية وصحة البيئة وتأثيرها على الإنسان ، و تضمن المؤتمر العديد من المحاضرات أهمها : التعرف على مشروع الجينوم المصري بكل تفاصيله ، تحويل الأبحاث العلمية إلي الصناعة ، الكتابة العلمية ، تطبيقات الذكاء الاصطناعي.



تضمن المؤتمر عروض تقديمية لأوراق بحثية ، ورش عمل تفاعلية ، و جلسات حوارية حول أحدث العلاجات و التقنيات التشخيصية ، كما وفر المؤتمر فرص للفوز بتدريب مجاني لمدة أسبوعين علي أبحاث السرطان ، الإنضمام لفريق بحثي لمشروع ممول ، الإنضمام لفريق للنشر الدولي ، ومعرفة كيفية الحصول على منح ماجستير و دكتوراه ، بالإضافة إلى تكريم العديد من الفائزين في المسابقات المختلفة ضمن فعاليات المؤتمر : أفضل بوستر علمي ، مسابقة الأطفال العلماء ، أفضل عرض تقديمي شفوي وقد تم التقييم من قبل لجنة علمية متميزة ، وعلى هامش المؤتمر تم عمل معرض للفنون التشكيلية و عرض العديد من اللوحات الفنية بالمعرض ، كما تم عمل جولة تعريفية داخل المدينة للتعرف على المعالم البحثية المتقدمة و المشروعات البحثية التي تخدم التنمية المستدامة.



كما أشاد الأستاذ الدكتور/ محمد لبيب سالم بدور المدينة في أسهاماتها الفعالة في المجالات البحثية المختلفة لخدمة المجتمع ، و رعاية و دعم شباب الباحثين و طلاب الجامعات ، كما توجه بالشكر لإدارة المدينة لرعاية و إحتضان المؤتمر و المشاركة في التنظيم لإرتباط المدينة و الجمعية بنفس الهدف وهو أهمية البحث العلمي و دوره في حل أصعب التحديات التي تواجه مجتمعنا و على رأسها مرض السرطان.

و خلال فعاليات المؤتمر أهدى الأستاذ الدكتور/ محمد لبيب سالم درع الجمعية للأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف تقديراً لجهود و إنجازات سيادتها و دعمها المستمر لإستمرار التكامل والتعاون بين المدينة و الجمعية المصرية لأبحاث السرطان وأعربت الأستاذ الدكتور / منى عبد اللطيف عن امتنانها لهذا التكريم مؤكدة أن هذا الدرع يعد حافزاً إضافياً للمدينة لمواصلة مسيرتها في خدمة العلم والمجتمع ، كما قدمت ميدالية المدينة الذهبية للأستاذ الدكتور / محمد لبيب سالم تقديراً لجهوده المتميزة في مجال الأبحاث العلمية المتعلقة بمرض السرطان .

كما تم تقديم توصيات من شأنها دعم جهود الدولة في تطوير دور البحث العلمي لخدمة قضايا الصحة و التنمية .

# مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية تحتفل بنجاح برامجها التدريبية

## للمدارس الصيفية لعام 2025

في إطار رسالة مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية الرامية إلى نشر الوعي العلمي و إعداد وتأهيل جيل جديد من شباب الباحثين المتميزين القادرين على قيادة مسيرة العلم والبحث العلمي والتنمية وحل مشكلات المجتمع و تحقيق التنمية المستدامة ، إفتحت الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف مدير المدينة فعاليات الحفل الختامي لبرامجها التدريبية بالمدارس الصيفية لعام 2025 ، حيث شهدت هذه البرامج إقبالاً كبيراً من طلبة الجامعات المصرية المختلفة (الحكومية ، الأهلية و الخاصة) ، كما قدمت لهم فرصة فريدة للتعرف على عالم البحث العلمي والتطبيقات التكنولوجية بشكل عملي ، جاء ذلك بحضور الأستاذ الدكتور / محمد رشاد عبد الفتاح نائب مدير المدينة للشئون العلمية و البحثية والساده عمداء المعاهد البحثية بالمدينة و أعضاء الهيئة البحثية و معاونيهم



صرحت الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف إلتزام المدينة المستمر بتقديم برامج تدريبية عالية الجودة تساهم في بناء جيل قادر على الابتكار ، و تزويد الطلاب بالمهارات العملية والتحليلية في مجالات العلوم والتكنولوجيا و تحفيز الابتكار ، حيث تعد المدارس التدريبية بالمدينة بمثابة نافذة إلى العالم الواقعي لتمكين الطلبة من الحصول على التدريب والمعرفة اللازمة للمساهمة بشكل فعال في تنمية مهاراتهم لمواكبة التطور التقني و ربطهم بسوق العمل المحلي و الإقليمي و الدولي ، مشيرة إلى أن الاستثمار في عقول الشباب هو أساس التقدم العلمي ، لذلك يقوم على التدريب نخبة من العلماء والباحثين المتخصصين من المدينة لضمان أعلى مستوى من الجودة للبرامج المقدمة.



قدمت المدارس مجموعة متنوعة من الأنشطة و ورش العمل التفاعلية التي تغطي العديد من المجالات العلمية ، تضمنت المدارس جزئين إحداهما محاضرات نظرية و الأخرى تجارب عملية ، كما تضمن أحدى البرنامج التدريبية زيارة ميدانية إلى إحدى الشركات الصناعية العاملة في مجال إستخلاص الزيوت النباتية ، حيث أتيح للمتدربين فرصة تطبيق الجانب النظري في بيئة عمل صناعية حقيقية ، من خلال جولة تفقدية لخطوط الإنتاج ، و التعرف على الأخطار المحتملة في العمليات الصناعية ، وفي نهاية البرنامج ، تم إستعراض نتائج التدريب الميداني وعرض المشروعات من قِبل المشاركين .



و في ختام الحفل تم توزيع شهادات التدريب للطلاب ، وقد أشاد الطلبة بالدور الفعال للمدينة في إثراء معارفهم وصل شخصياتهم ، مؤكدين أن هذه البرامج ليست مجرد برنامج تدريبي فقط بل هي استثمار حقيقي في مستقبلهم .

# إفتتاح جامعة الطفل بمدينة الأبحاث العلمية و التطبيقات التكنولوجية

تحت رعاية الأستاذ الدكتور / مني محمود عبد اللطيف - مدير مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية و الأستاذ الدكتور / جينا الفقي - القائم بأعمال رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ، إفتتح الأستاذ الدكتور / محمد رشاد عبدالفتاح نائب مدير المدينة للشؤون العلمية و البحثية نيابة عن الأستاذ الدكتور / مني محمود عبد اللطيف - مدير المدينة فعاليات برنامج جامعة الطفل الممول من أكاديمية البحث العلمي وذلك يوم الأحد الموافق ١٧ أغسطس ٢٠٢٥ بمدينة الأبحاث العلمية - بمدينة برج العرب الجديدة - الإسكندرية ، و إشراف كلاً من الأستاذ الدكتور / عمرو صلاح مرسى - منسق جامعة الطفل بمدينة الأبحاث العلمية و الأستاذ الدكتور / رنا الرفاعي - المدير التنفيذي لجامعة الطفل بأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا و بحضور عمداء المعاهد البحثية بالمدينة وأعضاء الهيئة البحثية و معاونيهم ، حيث يهدف البرنامج إلى غرس حب العلوم والتكنولوجيا في نفوس الأجيال الجديدة من خلال بيئة تعليمية تفاعلية ومبتكرة .



أكدت الأستاذ الدكتور / مني محمود عبد اللطيف - مدير المدينة أن برنامج جامعة الطفل هو أحد أهم المبادرات القومية التي تدعمها أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا وتطلع مدينة الأبحاث العلمية أن تكون شريكاً فعالاً في إعداد قادة المستقبل ، فضلاً عن حرص المدينة لدعم برنامج جامعة الطفل في دورته السابعة وهو ما يعكس دور المدينة في خدمة المجتمع وإعداد جيل جديد من العلماء والمبتكرين ، ونشر ودعم الإبداع العلمي منذ المراحل المبكرة من التعليم ، يأتي ذلك تزامناً مع إحتفال المدينة بمرور 25 عاماً على إفتتاحها (اليوبيل الفضى) و هذا يعكس مسيرة طويلة من العطاء العلمي و البحثي املين أن تكون جامعة الطفل احدى لبنات المستقبل فى مسيرة المدينة نحو دعم البحث العلمى و الابتكار.

أشار الأستاذ الدكتور / محمد رشاد عبدالفتاح نائب مدير المدينة للشئون العلمية و البحثية إلى قيام المدينة بتوفير الدعم المتواصل للشباب و الأطفال من أجل توفير أفضل الفرص لهم لدعم مسيرتهم وتطورهم الفكري والمعرفي ، وبالتالي تحقيق أهداف برنامج جامعة الطفل حيث يقدم البرنامج محتوى علمي ثري بأسلوب يتناسب مع عقلية الطفل و فضوله الطبيعي ليصبح العلم بالنسبة له رحلة ممتعة و ليست مجرد دراسة نظرية وذلك من خلال التجارب المعملية ، و ورش العمل التفاعلية .

أوضح الأستاذ الدكتور / عمرو صلاح مرسى - منسق جامعة الطفل بمدينة الأبحاث العلمية أن المرحلة الأولى للدورة السابعة لجامعة الطفل تم قبول 72 طفل من بين 94 طفل ضمن البرنامج من الفئة العمرية 9 إلى 10 عاماً أول دفعة لعام 2023 وتم تقسيمهم لمجموعتين A-B لسهولة التعامل ، و يضم البرنامج مجموعة متنوعة من الكورسات تغطي طيفاً واسعاً من العلوم و المعارف و هى : (العلوم البيئية ، علوم الكمبيوتر ، لغات البرمجة ، الأحياء ، الرياضيات ، الآثار ، الفنون ، و ريادة الأعمال ) و هذه المقررات لا تهدف فقط إلى نقل المعلومة بل إلى إكساب الطلبة مهارات التفكير النقدى و الإبداعى و حل المشكلات ، يقوم على تنفيذ البرنامج نخبة متميزة من أساتذة وباحثين متخصصين من مختلف التخصصات من المدينة.



جدير بالذكر أن برنامج "جامعة الطفل" هو مبادرة تعليمية رائدة تستهدف الأطفال في الفئة العمرية من 9 إلى 15 عام ، حيث يتم توفير البيئة المناسبة لتطوير قدراتهم العلمية والإبداعية ، لتعزيز وعيهم بأهمية البحث العلمي والابتكار ، و هو أحد أهم برامج أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا الهادفة إلى اكتشاف و رعاية المواهب العلمية فى سن مبكرة .



# بحث التعاون بين مدينة الأبحاث العلمية وشركة العربي المتحدة للاستثمار الصناعي والتجاري (مجموعة العربي)

أستقبل المهندس/ محمد مجدى العربي ممثلاً عن مجموعة العربي الأستاذ الدكتور / مني محمود عبد اللطيف - مدير مدينة الأبحاث العلمية ، جاءت الزيارة من خلال قيام المدينة بدورها الأساسى فى العملية البحثية وما تتطلع به من مهام فى عملية التطوير التي تخص البحث العلمى فى قطاع الصناعة و التنمية الصناعية وربط القطاع الأكاديمى بالقطاع الصناعى من خلال تطبيق مخرجات البحث العلمى كمنتجات على أرض الواقع ، جاء ذلك بمقر مجموعة العربي بنها - محافظة القليوبية .



بحضور الأستاذ الدكتور/ محمد رشاد عبد الفتاح - نائب مدير المدينة للشئون العلمية و البحثية و الأستاذ الباحث المساعد / مروة عواد عبد الحميد ، و الأستاذ دكتور / محمد عبد الرحيم من المدينة ، و المهندس / صلاح العربي نائب رئيس مجلس إدارة مجموعة العربي ، والمهندس / محمد الجمل مدير عام مصانع البلاستيك بمجموعة العربي .



أكدت الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف - مدير المدينة على أهمية ربط المنتجات البحثية بالصناعة ، وتوجيه الأبحاث العلمية لخدمة المجتمع ، وعمل شركات تعاون وتحالفات إقليمية متعددة الأطراف لخدمة الصناعة الوطنية مما يساهم في تطبيق نتائج البحث العلمي بشكل عملي في تطوير الصناعات وتلبية متطلبات قطاع الصناعة ، ومن خلال زيارة الشركة للمدينة سابقاً تم دراسة سبل التعاون بين المدينة و الشركة و من خلال دعوة موجهة من الشركة للمدينة لزيارة الشركة قامت الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف و الوفد المرافق بعمل زيارة شملت : جولة ميدانية للتعرف على إمكانيات قطاع البحوث و التطوير ، المعامل البحثية و معامل مراقبة الجودة بالشركة ثم عقب ذلك جلسة نقاشية لبلورة فكرة عمل فرق بحثية مشتركة بين الجانبين للتقدم للمشاريع المشتركة و لنداءات هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والإبتكار STDF ، مما يتيح إستخدام كل الإمكانيات لدى كل منهما خاصة الإستفادة من الخبرات البشرية من كلا الجانبين ، بالإضافة إلى الأمكانات والتجهيزات المعملية المميزة و أجهزة التحاليل بالمعامل المركزيه بالمدينة و قطاع البحوث و التطوير ، والمعامل البحثية، والخبرات في مجال الصناعة بالشركة .



# ورشة عمل : تحليل البيانات باستخدام أدوات التوصيف المختلفة بمدينة الأبحاث العلمية

تحت رعاية الأستاذ الدكتور / مني محمود عبد اللطيف - مدير المدينة والأستاذ الدكتور / نهلة أحمد طه - عميد معهد بحوث التكنولوجيا المتقدمة والمواد الجديدة بالمدينة إفتحت الأستاذ الدكتور / مني محمود عبد اللطيف ورشة عمل تحت عنوان :

## "How to Analyze Your Data from Different Characterization Tools"

من ضمن سلسلة ورش العمل خاصة بتحليل البيانات المستخلصة من تقنيات التوصيف المختلفة ، والتي تُعد أساساً محورياً في مجال البحث العلمي و تطبيقاته ، بتنظيم معهد بحوث التكنولوجيا المتقدمة والمواد الجديدة ، جاء ذلك بحضور السادة عمداء المعاهد البحثية ورؤساء الأقسام بالمعهد و لفيف من أعضاء الهيئة البحثية ومعاونيهم بالمدينة ، و شارك في الحضور الفعلي للورشة عدد (25) مشارك ضم أعضاء هيئة التدريس والبحوث من الجامعات و المراكز البحثية وطلبة الماجستير والدكتوراه و من القطاع الصناعي بالإضافة إلى الحضور On Line بعدد (15) مشارك ، يوم الثلاثاء الموافق 1 يوليو 2025 ، بمقر المدينة .



أكدت الأستاذ الدكتور / مني عبد اللطيف على أن الورشة جاءت في إطار حرص المدينة على دعم البحث العلمي وتطوير مهارات أعضاء هيئة البحوث ومعاونيهم بالمدينة والباحثين وطلبة الدراسات العليا من الجامعات والجهات البحثية المختلفة وذلك وفقاً للإستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا و الابتكار 2030، وأيضاً تحقيقاً لمحاور الإستراتيجية الوطنية للتعليم العالي والبحث العلمي وخاصة محور التواصل والتكامل بين مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي ، كما أكدت على تميز هذه الورشة لتركيزها على الجانب العملي والتطبيقي ، و تقديم مجموعة من أدوات وتقنيات التوصيف المتنوعه مما يمنح المشاركين فرصة لفهم أعمق لنتائج تجاربهم وكيفية الإستفادة المثلى منها.



و أشارت الأستاذ الدكتور / نهلة أحمد طه إلي أن الهدف من الورشة رفع كفاءة الباحثين وطلبة الدراسات العليا في تحليل البيانات الناتجة عن أدوات التوصيف المختلفة، وذلك من خلال:

- فهم المبادئ النظرية والتطبيقية لأدوات التوصيف.
- تعلم كيفية تحليل وتفسير البيانات العملية.
- استخدام برامج تحليل متخصصة للوصول إلى نتائج دقيقة.
- تبادل الخبرات البحثية مع الأساتذة المتخصصين.

بالإضافة إلى قيام نخبة من السادة الباحثين بالمعهد بإلقاء المحاضرات و هم (الأستاذ الدكتور / تامر محمود تامر ، الأستاذ الباحث المساعد / جيهان إبراهيم النادى ، الأستاذ الباحث المساعد / محمد النوبى ، الأستاذ الباحث المساعد / نجلاء رشدى ، الدكتور / دعاء جمال بسيونى ، الدكتور / وائل وزير أحمد ، و الدكتور / على محمد هاشم ) وتم التنسيق للورشة من خلال : الدكتور / مروة شعبان شومان و الدكتور / مروة يحيى قناوى .

