



مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية

إدارة العلاقات العامة والإعلام

النشرة الإعلامية

العدد الرابع والعشرون

مارس 2025



نقدم مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية في تصنيف سيماجو العالمي لعام 2025

برونوكول تعاون بين مدينة الأبحاث العلمية وشركة روبكس العالمية

مدارس للتدريب و تنمية المهارات البحثية و الابتغارية لطلبة الكليات العلمية

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>

للتواصل : حي الجامعات ومراكز البحوث - برج العرب الجديدة - جمهورية مصر العربية
تليفون: (203) 4593410 ، فاكس: (203) 4593423

Sami96104@gmail.com
Dinafouada87@gmail.com

إقرأ داخل العدد

تقدم مدينة الأبحاث العلمية فى تصنيف سيماجو العالمى للمراكز البحثية لعام 2025 .

بروتوكول تعاون بين مدينة الأبحاث العلمية وشركة روبكس العالمية .

بروتوكول تعاون بين مدينة الأبحاث العلمية وشركة Youthinkgreen
Egypt لمشروع "التحول الأخضر" .

بمدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية :مدارس للتدريب وتنمية
المهارات البحثية و الإبتكارية لطلبة الكليات العلمية .



تقدم مدينة الأبحاث العلمية فى تصنيف سيماجو العالمي للمراكز البحثية لعام 2025

أعلنت الأستاذة الدكتورة / منى محمود عبد اللطيف مدير المدينة عن حصول المدينة على المركز (4629) بنسبة **47.4%** على مستوى العالم فى تصنيف «سيماجو» العالمي لعام 2025 مقارنة بالمركز (4977) فى العام الماضى بنسبة تغيير **7.6%** ، مع الأخذ فى الإعتبار زيادة عدد المؤسسات المدرجة فى التصنيف من (9054) عام 2024 إلى (9756) لعام 2025 بزيادة (702) مؤسسة جديدة ما يعنى قوة المنافسة الدولية بين المؤسسات المدرجة فى التصنيف إلى جانب وجودها ضمن (Q1) لأفضل 25% من المؤسسات البحثية والإكاديمية عالمياً، كما تم إدراج 4 معاهد بالمدينة ضمن المؤسسات (Q1) وهم : معهد بحوث زراعة الأراضي القاحلة (3724) بنسبة **38.1%** ، معهد بحوث الهندسة الوراثية و التكنولوجيا الحيوية (5094) بنسبة **52.2%** ، معهد بحوث البيئة والمواد الطبيعية (5457) بنسبة **55.9%** ، ومعهد بحوث التكنولوجيا المتقدمة والمواد الجديدة (5719) بنسبة **58.6%** ، و ذلك من إجمالي عدد المؤسسات فى تصنيف هذا العام (9756) مؤسسة دولية .

أكدت الأستاذة الدكتورة / منى محمود عبدالطيف سعى المدينة إلى تحسين أدائها البحثي وتعزيز تصنيفها في سيماجو العالمي من خلال تعزيز البحث العلمي والتطوير التكنولوجي للمساهمة في زيادة الأبحاث العلمية المنشورة دولياً للمدينة فى المجالات العلمية المدرجة ضمن الدوريات العلمية العالمية المصنفة و ذات معامل تأثير مرتفع وعدد الإستشهادات ، عدد طلبات براءات الاختراع التي تتقدم بها ، تحسين جودة الأبحاث العلمية ، تطوير البنية التحتية للمدينة و تحسين الأداء البحثي ، دعم الباحثين بالمدينة ، تعزيز التعاون الدولي مع المؤسسات البحثية العالمية ، كما تعمل المدينة على تطوير الأبحاث التي تهدف إلى حل المشاكل الوطنية والإقليمية وربط البحث العلمي بالصناعة لخدمة المشروعات القومية والمجتمع.

جدير بالذكر أن ترتيب المدينة جاء في المركز الخامس على مستوى المراكز و المعاهد و الهيئات البحثية بجمهورية مصر العربية ، معهد بحوث زراعة الأراضي القاحلة المركز الثانى ، معهد بحوث الهندسة الوراثية و التكنولوجيا الحيوية المركز السابع ، معهد بحوث البيئة والمواد الطبيعية المركز الثامن ، و معهد بحوث التكنولوجيا المتقدمة والمواد الجديدة المركز العاشر ، كما حصلت المدينة على المركز الثانى على مستوى المراكز البحثية بوزارة التعليم العالى و البحث العلمى .

بروتوكول تعاون بين مدينة الأبحاث العلمية وشركة روبكس العالمية



وقعت الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف - مدير المدينة بروتوكول تعاون مشترك مع المهندس / مجدى الطاهر - رئيس مجلس إدارة شركة روبكس العالمية لتصنيع البلاستيك والأكريليك ، جاء التوقيع من خلال قيام المدينة بدورها الأساسى فى العملية البحثية وما تنتطع 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 ، و تفعيلاً للإستراتيجية القومية للعلوم و التكنولوجيا و الإبتكار 2030 وخاصة محور الإستثمار فى البحث العلمى والشراكة لدعم و تطوير المشروعات البحثية التطبيقية ، و أيضاً تحقيقاً لمحاور الإستراتيجية الوطنية للتعليم العالى والبحث العلمى التى تم إطلاقها خلال شهر مارس 2023 ، بحضور المهندس / مجدى الطاهر و الوفد المرافق له ، حيث شهد على توقيع البروتوكول الأستاذ الدكتور/ ياسر رفعت عبد الفتاح - نائب وزير التعليم العالى والبحث العلمى لشئون البحث العلمى (السابق) و الأستاذ الدكتور / عمرو صلاح مرسي - المدير التنفيذى لمكتب نادى ريادة الأعمال بالمدينة .





أكدت الأستاذ الدكتور/ منى محمود عبد اللطيف على أهمية ربط المنتجات البحثية بالصناعة ، وتوجيه الأبحاث العلمية لخدمة المجتمع ، وعمل شركات تعاون وتحالفات إقليمية لخدمة الصناعة مما يساهم في تطبيق نتائج البحث العلمي بشكل عملي في تطوير الصناعات وتلبية متطلبات قطاع الصناعة من خريجين ومدربين لمواكبة إحتياجات سوق العمل ، هذا ما يهدف إليه البروتوكول من خلال إجراء أبحاث تطبيقية مشتركة بين الأساتذة والباحثين في المدينة و السادة المتخصصين بشركة روبكس العالمية في البحوث و التطوير ، كل طرف بما يملكه من علم و أفكار أو إمكانيات معملية أو معدات بهدف إثراء العملية البحثية والتطبيقية ، حيث شمل البروتوكول التعاون في العديد من المجالات أهمها : مصادر الطاقة وبدائلها ، علوم وهندسة المواد وتطبيقاتها ، ومعالجة المياه وتكنولوجياها ، بالإضافة إلى التدريب العلمي والتعاون الأكاديمي ، تبادل المعلومات الفنية والزيارات العلمية ، و إقامة ودعم اللقاءات والمؤتمرات العلمية و ورش العمل .

و أضاف المهندس / مجدي الطاهر أن البروتوكول يأتي في إطار دعم أنشطته التنموية الصناعية و البشرية على حد سواء وخدمة المجتمع والتعاون في كافة المشروعات القومية ورفع الكفاءة العلمية للطلاب وأعضاء هيئة التدريس والبحوث بالجامعات والمعاهد والمراكز البحثية و ربطهم بالقطاع الصناعي ، وفي ضوء الإتصالات والإجتماعات والمناقشات التي تمت بين مدينة الأبحاث العلمية و شركة روبكس العالمية تم الإتفاق على إبرم بروتوكول للتعاون بهدف النهوض بالصناعة المصرية ، وأيضاً تقديم الدعم للباحثين والمبتكرين المميزين من خلال دعم أعمالهم لفائدة المجال الصناعي والإنتاجي.

جدير بالذكر أن شركه روبكس العالمية من الشركات الصناعية الرائدة في إنتاج البلاستيك و الواح الأكريليك ، حيث تهتم بمجال البحث العملي ولها مركز خاص بإسم مركز روبكس للبحث والتطوير تم تأسيسه عام 2014 و يعمل علي عده أبحاث في العديد من المجالات و له العديد من البحوث والإبتكارات الناجحه الخاصه بشركة روبكس.

بروتوكول تعاون بين مدينة الأبحاث العلمية وشركة Youthinkgreen Egypt لمشروع "التحول الأخضر"

وقعت الأستاذة الدكتورة / منى محمود عبد اللطيف - مدير المدينة بروتوكول تعاون مشترك مع الأستاذ / لؤى حسام عوني - ممثلاً عن شركة Youthinkgreen Egypt (شباب بتفكر بالأخضر) و بصفته عضو مجلس إدارة الشركة ، جاء التوقيع للتعاون في دعم و تنفيذ مشروع "التحول الأخضر" الذي تقوم بتنفيذه شركة Youthinkgreen Egypt بتمويل من قبل الشركة المتحدة للطاقة مصر " United Energy Egypt " و التي تهدف إلى تعزيز الممارسات البيئية المستدامة و دعم رواد و ريادة الأعمال القائمة علي الإقتصاد الأخضر في منطقتي برج العرب و وادي النطرون ، حيث شهد توقيع البروتوكول الأستاذ الدكتور / محمد رشاد عبد الفتاح نائب مدير المدينة للشئون العلمية و البحثية ، الأستاذ الدكتور / عمرو صلاح مرسي المدير التنفيذي لمكتب نادي ريادة الأعمال بالمدينة و الدكتور / آيات المغربي نائب المدير التنفيذي للمكتب و وفد من شركة Youthinkgreen Egypt ضم كلاً من الأستاذ / مونيكا أمير مدير الإستدامة ، الأستاذ / شروق خليل مدير العمليات و المكتب الإداري و الأستاذ / يثرب علاء مدير التسويق .





أكدت الأستاذة الدكتورة / منى محمود عبد اللطيف على أهمية التعاون المشترك لتحقيق التنمية المستدامة وتعزيز الوعي البيئي بين الشباب والمجتمعات المحلية ، و تزامناً مع إعلان الأستاذة الدكتورة / محمد أيمن عاشور وزير التعليم العالي و البحث العلمي السياسة الوطنية للإبتكار المستدام وإطلاق الدعوة التنافسية للمبادرة الرئاسية تحالف وتنمية ، حيث إن السياسة الوطنية للإبتكار المستدام تعمل على أن تصبح مصر كمركز إقليمي للإبتكار كونها تتمتع بمكانة مؤهلة لتصبح مركزاً للإبتكار يلبي الطلب المتزايد على الإبتكار مع تسارع التحول الرقمي ، وفي إطار دور مدينة الأبحاث العلمية للمساهمة في وضع ما وصل إليه العلم والعلماء من أبحاث وإبتكارات وتقديم تكنولوجي في تأسيس الأقتصاد المبني على المعرفة ، و تطوير و تحديث الصناعات المصرية و تقوم كذلك بنقل و تطوير و توطين التكنولوجيا.



كما استعرضت الأستاذة الدكتورة / منى محمود عبد اللطيف أن التعاون المشترك بين الطرفين في دعم و تنفيذ مشروع "التحول الأخضر" وفقاً للمراحل والخدمات التالية: المرحلة الأولى: المعاهد الخضراء : التعاون مع المدارس والجامعات من خلال عمل حملات التوعية في المدارس والجامعات و خاصة مدارس التقنية التطبيقية في منطقة برج العرب (البدء بعدد ستة مدارس و تحويلها إلى مدارس خضراء) بهدف تعزيز الممارسات البيئية المستدامة و رفع الوعي بين الطلاب و المجتمع المحلي بشكل عام من خلال إجراء معسكرات تمهيدية لتدريب المعلمين و الطلاب على المبادئ البيئية و الاستدامة ،





المرحلة الثانية: المجتمعات الخضراء: وذلك من خلال التعاون مع الصناعات المحلية لتحديد ، بحث ، و رسم عناصر النظام البيئي المحلي والفرص الاقتصادية المستدامة ، إجراء المقابلات ، تسهيل عمليات الربط ، و تنظيم و إجراء مقابلات لفهم احتياجاتهم و آرائهم بشأن التحول و لتبادل الأفكار و الخبرات و تعزيز التعاون في مجال الاستدامة البيئية ، **المرحلة الثالثة: البرنامج الأخضر لريادة الأعمال :** لتنفيذ برنامج التفكير والإبداع المشترك لبدء فرص الأعمال المبتكرة في مواقع الخدمات من خلال برنامج ريادة الأعمال متخصص لتطوير مهارات ريادة الأعمال بالتعاون مع الشباب و المجتمع المحلي لتعزيز الابتكار و دعم رواد الأعمال الخضراء.

أشار الأستاذ / لؤى حسام عونى عضو مجلس إدارة شركة Youthinkgreen Egypt أن البروتوكول يسعى لتبادل الخبرات في مجالات التكنولوجيا المتطورة و ذلك في إطار التحول التكنولوجي المتسارع لتحقيق التنمية الشاملة و المستدامة كما أكد على أهمية التنسيق في مجال التدريب والدراسات من خلال دعم و تنفيذ مشروع "التحول الأخضر."

وعلى هامش توقيع البروتوكول تم عمل جلسة نقاشية حيث ضمت الجلسة الدكتور / ايات المغربى نائب المدير التنفيذى لمكتب نادى ريادة الأعمال بالمدينة و من شركة Youthinkgreen Egypt الأستاذ / مونيكا أمير مدير الاستدامة ، الأستاذ / شروق خليل مدير العمليات و المكتب الإدارى و الأستاذ / يثرب علاء مدير التسويق والمهندس / محمد عبد الحافظ شركة الإسكندرية للزيوت المعدنية (أموك) ، المهندس / إبراهيم الدسوقي شركة الفى للمنسوجات ، المهندس / إبراهيم عبد العنى شركة برج العرب للصناعة ، والمهندس / أسماء خالد شركة ليف إن ، و أدار الجلسة النقاشية الأستاذ الدكتور / عمرو صلاح المدير التنفيذى لمكتب نادى ريادة الأعمال بالمدينة ، و تناولت الجلسة النقاشية المشكلات و التحديات التى تواجه الصناعة و تقديم الحلول و المقترحات.

جدير بالذكر أن شركة Youthinkgreen Egypt شركة مصرية توفر للشباب أو صغار الرائدین الإستشارات فى ريادة الأعمال و تمويل المشاريع و عمل ورش عمل و تدريبات لإدارة المشروعات و توفر فرص واعدة لإحتضان الأفكار الإبداعية المميزة ذات المردود الأقتصادى و صولاً لعمل شركات ناشئة حيث أن لها العديد من قصص النجاح فى ذلك المجال هذا بالإضافة إلى وجود مسرعات أعمال أيضاً بالشركة من شأنها مساعدة الشركات الناشئة لدفعها إلى تحقيق النجاح و النمو المرجو منها .

بمدينة الأبحاث العلمية : مدارس للتدريب و تنمية المهارات البحثية و الابتكارية لطلبة الكليات العلمية



صرحت الأستاذة الدكتورة / منى محمود عبد اللطيف مدير المدينة أقامت المدينة المدارس الشتوية لعام 2025 لطلبة الكليات العلمية (هندسة - صيدلة - طب بيطرى - علوم - زراعة) خلال الفترة من 2025/2/2 إلى 2025/2/6 ، جاء ذلك فى ظل توجهات الدولة نحو تحقيق ريادة علمية ترتقي بالمستوى التعليمى وربط الجامعات بالمراكز البحثية لرفع قدرات الطلبة وتشجيعهم على البحث العلمى وسعى مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية لتحقيق محاور الإستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2030 وخاصةً محور البحث العلمى وصناعة التعليم والثقافة العلمية ، و أيضاً تحقيقاً لمحاور الاستراتيجية الوطنية للتعليم العالى والبحث العلمى من خلال التكامل بين مؤسسات وزارة التعليم العالى والبحث العلمى.

تحت رعاية الأستاذ الدكتور / منى محمود عبد اللطيف مدير المدينة أقامت المدينة المدارس الشتوية لعام 2025 لطلبة الكليات العلمية (هندسة - صيدلة - طب بيطرى - علوم - زراعة) خلال الفترة من 2025/2/2 إلى 2025/2/6 ، جاء ذلك فى ظل توجهات الدولة نحو تحقيق ريادة علمية ترتقي بالمستوى التعليمى وربط الجامعات بالمراكز البحثية لرفع قدرات الطلبة وتشجيعهم على البحث العلمى وسعى مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية لتحقيق محاور الإستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2030 وخاصةً محور البحث العلمى وصناعة التعليم والثقافة العلمية ، و أيضاً تحقيقاً لمحاور الاستراتيجية الوطنية للتعليم العالى والبحث العلمى من خلال التكامل بين مؤسسات وزارة التعليم العالى والبحث العلمى.

جاء ذلك من خلال الحضور الفعلي و المخصص لأوائل طلاب جامعة الاسكندرية على أن يلتزم الطلاب بإرفاق ملف معتمد "GPA" الخاص بهم ، حيث تقدم عدد (400) طالب وتم قبول عدد (300) طالب في عدد (13) برنامج تدريبي بمجالات متعددة منها (خصوبة التربة ، إنتاج حيواني و داجني ، معالجة المياه ، تقنيات الميكروبيولوجي وزراعة الخلايا ، ريادة الأعمال "من الفكرة إلى التطبيق الفعلي" ، رحلة التخمر ، دور الكائنات الحية الدقيقة في البيئة و الصحة ، تصنيع الدواء من المواد الطبيعية و سلامة الغذاء) .

بالإضافة إلى دورات بنظام الحضور أونلاين لطلاب الجامعات المصرية الحكومية و الخاصة والأهلية المختلفة ، حيث تقدم عدد (1200) طالب و تم قبول عدد (1100) طالب في عدد (6) برامج تدريبية في مجالات مختلفة و هي : (التحليل الإحصائي ، جودة الهواء ، جودة الغذاء ، توظيف فسيولوجيا الميكروبات في تطهير البيئة من الملوثات ، و تكنولوجيا المعلومات) تحت إشراف نخبة من علماء المدينة .

كما أكدت الأستاذة الدكتورة / منى عثمان رئيس اللجنة المنظمة للمدارس التدريبية على أهمية هذه المدارس لرفع الوعي بالتقنيات الحديثة في إستخدام التكنولوجيا والمساهمة في زيادة الفرص التنافسية للخريجين و سد الفجوة بين البحث العلمي والصناعة حيث تستهدف هذه المدارس الطلبة في مراحل التعليم الجامعي النهائي لإعداد و تأهيل جيل جديد من شباب الباحثين المتميزين القادرين على قيادة مسيرة العلم والبحث العلمي والتنمية و حل مشكلات المجتمع و تحقيق التنمية المستدامة .

