

بروتوكول تعاون بين اتحاد الصناعات والمركز القومي للبحوث

□ كتبت - عزة نصر:

بموجب البروتوكول يتولى المركز عرض نتائج البحوث القابلة للتطبيق الصناعي سواء السابق إعدادها أو الجديدة للاستفادة منها سواء في تصنيع منتجات جديدة أو تطوير القائم منها والاشتراك في توصيف التكنولوجيا المقترحة المطلوبة من الخارج وتكليف الباحثين بالعمل بعض الوقت بوحدات البحث والتطوير بالمصانع.

من جانبه أكد شفيق بغدادى وكيل اتحاد الصناعات ومنسق عام اللجان المتخصصة ان اطلاق مبادرة التعاون بين الاتحاد والمركز سترتقى بأدوات الصناعة المصرية لرفع قدراتها التنافسية على الصعيد الدولى والمحلى وتنشيط حركة نقل التكنولوجيا.

وأكد د. نادر رياض رئيس لجنة البحوث والتطوير باتحاد الصناعات ان البروتوكول يمثل نقلة نوعية لخروج الأبحاث العلمية القيمة حبيسة الأدرج لحيز الواقع.



جلال الزوربة

تم أمس توقيع بروتوكول للتعاون الفنى بين اتحاد الصناعات والمركز القومي للبحوث لتلبية احتياجات الصناعة من البحث العلمى وتطبيقاته بالاستفادة من الكفاءات العلمية والبحثية وتقديم البدائل وخطط البحث والتطوير. قال جلال الزوربة رئيس الاتحاد إن البروتوكول يدعم أهداف المركز والاتحاد فى تحقيق التطور التكنولوجى للقطاعات الصناعية المختلفة بتصنيع منتجات عالية الجودة، بتكاليف تمكثها من المنافسة فى أسواق جديدة مع الاستغلال الأمثل لجميع الامكانيات المتاحة بما يحقق قيمة مضافة للاقتصاد القومى.

ومن جانبه أكد د. هانى الناظر رئيس المركز القومى للبحوث أن البروتوكول يساعد على ربط البحث العلمى بالصناعة وخروج البحث العلمى لحيز التطبيق الفعلى. وقال إنه

تعاون تكنولوجى بين اتحاد الصناعات والمركز القومى للبحوث

تم أمس توقيع بروتوكول تعاون تكنولوجى مشترك بين اتحاد الصناعات والمركز القومى للبحوث بهدف تلبية احتياجات الصناعة من البحث العلمى وتطبيقاته من خلال الاستفادة من الكفاءات العلمية والبحثية المتوافرة بالمركز فى ايجاد حلول علمية للمشكلات الصناعية، وتقديم البدائل وخطط البحث والتطوير، وقع البروتوكول دكتور مهندس نادر رياض رئيس لجنة البحوث والتطوير باتحاد الصناعات ود. هانى الناظر رئيس المركز القومى للبحوث. أكد رئيس اتحاد الصناعات أن توقيع البروتوكول يعد خطوة رائدة وفعالة للاستفادة من الكوادر البحثية المصرية لخدمة الصناعة، كما أنه يخدم ويدعم أهداف الجانبين لتحقيق التطور التكنولوجى للقطاعات الصناعية المختلفة.

اخيرا.. الابحاث العلمية فى خدمة الاقتصاد

بروتوكول تعاون بين اتحاد الصناعات والمركز القومى للبحوث

كتبت أمانى صادق:



■ د. نادر رياض

تم توقيع بروتوكول تعاون بين اتحاد الصناعات المصرية برئاسة جلال الزورية والمركز القومى للبحوث برئاسة دهانى الناظر للاستفادة من الكفاءات العلمية والبحثية التوافرة بالمركز فى حل المشاكل الصناعية وتقديم البدائل الصناعية وخطط البحث والتطوير. وصرح جلال الزورية رئيس اتحاد الصناعات ان البروتوكول يدعم الطرفين فى تحقيق التطور التكنولوجى للقطاعات الصناعية المختلفة بتصنيع منتجات عالية الجودة وبتكاليف تمكثها من المنافسة فى الاسواق الخارجية الاستفادة من الكوادر البحثية ذات التخصصات المتعددة والكفاءات والخبرات المتميزة بالمركز القومى للبحوث واكد دهانى الناظر رئيس المركز

القومى للبحوث ان خروج البحث العلمى الى حيز التطبيق الفعلى ضرورة يفرضها التطور العالمى المتلاحق مشيرا الى ان نتائج المشروعات البحثية التطبيقية لـ ٤٣٠٠ باحث وعالم يعملون بالمركز فى الشعب المختلفة ستكون فى خدمة الصناعات المصرية واكد د نادر رياض رئيس لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا باتحاد الصناعات ان البروتوكول يلزم المركز القومى للبحوث بعرض نتائج البحوث القابلة للتطبيق الصناعى سواء السابق اعدادها او الجديدة للاستفادة منها فى تصنيع منتجات جديدة او تطوير الموجود او استخدام خامات بديلة والاشترك فى توصيف التكنولوجيات وتهيئة البيئة بالمصانع لاستقبالها ثم تطويرها وتكليف بعض الباحثين بالعمل بوحدات البحث والتطوير بالمصانع

الصناعة تخطب ود البحث العلمي بعد سنوات من الخصام

أول بروتوكول للتعاون التكنولوجي بين اتحاد الصناعات والمركز القومي للبحوث



جلال الزوربة



هانى الناظر



ناير رياض



شفيق بغدادى

الباحثين بالعمل بعض الوقت بوحدة البحث والتطوير بالصناعة إذا ما دعت الضرورة لذلك.

أكد شفيق بغدادى وكيل اتحاد الصناعات ومنسق عام اللجان المتخصصة أن إطلاق مبادرة التعاون الوثيق بين اتحاد الصناعات والمركز القومي للبحوث المتمثلة فى توقيع بروتوكول التعاون من شأنها تقوية الروابط ومد الجسور بين الصناعات المختلفة ومؤسسات البحث العلمى وتطبيقاته، والعمل على دعم أدوات الصناعة المصرية لرفع قدراتها التنافسية على الصعيد الدولى والمحلى وتنشيط حركة نقل التكنولوجيا لخدمة الصناعة.

أكد الدكتور مهندس نادر رياض رئيس لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا أن توقيع بروتوكول التعاون تفعيل لعمل اللجنة التى تضم فى عضويتها رؤساء الشعب البحثية بالمركز القومي للبحوث مع رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد فى لجنة واحدة تمثل جهتى العرض والطلب، وموفر الخدمات من ناحية وطلب الخدمات من ناحية أخرى لتوظيف الخدمات البحثية والعلمية فى إطار البحوث والتطوير للصناعة.

أضاف أن هذه الخطوة نقله نوعية نحو خروج الأبحاث العلمية القيمة حبيسة الأراج إلى حيز الواقع لخدمة الصناعة المصرية، وأكد أنه بالرغم من التجربة الرائدة لم تأخذ بها حتى بعض الدول الصناعية المتقدمة بما يثبت أن الفكر المصرى قادر ويحتاج للعناية والاهتمام والمتابعة المستمرة.

قال رياض إنه على مدى 4 اجتماعات عقدتها اللجنة تم تصنيف ما ورد إليها من مشكلات تعانى منها بعض الصناعات لوضع حلول عملية لها.

أكد أن البروتوكول خطوة مهمة نحو التقدم التكنولوجى المستمر للصناعة المصرية نظراً لما يضمنه المركز القومي للبحوث وهو أكبر تجمع علمى يضم جميع التخصصات من كفاءات وخبرات متميزة على مستوى القارة الإفريقية ومنطقة الشرق الأوسط فى مجالات الصناعة والزراعة والصحة والبيئة ونقل التكنولوجيا والطاقة.

شارك أعضاء لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا من رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد ونظرائهم من الشعب بالمراكز القومي للبحوث، والدكتور فاروق الباز والدكتور أسامة الشبراوى نائب رئيس المركز للشئون الفنية وشئون المشروعات البحثية

تم توقيع بروتوكول تعاونى تقنى مشترك بين اتحاد الصناعات برئاسة جلال الزوربة والمركز القومي للبحوث برئاسة الدكتور هانى الناظر لتلبية احتياجات الصناعة من البحث العلمى وتطبيقاته والاستفادة من الكفاءات العلمية والبحثية المتوافرة بالمركز لاجاد حلول علمية للمشكلات الصناعية وتقديم البدائل الصناعية وخطط البحث والتطوير.

أكد جلال الزوربة رئيس اتحاد الصناعات ان توقيع بروتوكول التعاون خطوة فعالة كنا بحاجة لها فى هذه المرحلة المهمة لخدمة الصناعة بالاستفادة من الكوادر البحثية ذات التخصصات المتعددة والكفاءات والخبرات المتميزة بالمركز القومي للبحوث.

أضاف أن البروتوكول يخدم ويدعم أهداف الطرفين فى تحقيق التطور التكنولوجى للقطاعات الصناعية المختلفة بتصنيع منتجات عالية الجودة ويتكالف تمكنها من فتح أسواق جديدة لها بالخارج، مع الاستغلال الأمثل لجميع الامكانيات المتاحة حالياً ومستقبلاً بما يحقق قيمة مضافة للاقتصاد القومى.

أكد الدكتور هانى الناظر رئيس للمركز القومي للبحوث أن ربط البحث العلمى بالصناعة وخروج البحث العلمى إلى حيز التطبيق الفعلى ضرورة يفرضها الواقع الفعلى.

وأضاف أن نتائج المشروعات البحثية التطبيقية بحوالى 4300 باحث وعالم يعملون بالمركز فى الشعب المختلفة لخدمة الصناعة.

أشاد الناظر بقرار اتحاد الصناعات بإنشاء لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا التى تعتبر المبادرة الأولى من نوعها لربط البحث العلمى بالصناعة من خلال تشكيلها المتميز من رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد ونظرائهم من الشعب بالمركز بما يخدم بصورة مباشرة تحقيق أهداف بروتوكول التعاون التكني.

أضاف أنه بموجب توقيع البروتوكول يتولى المركز عرض نتائج البحوث القابلة للتطبيق الصناعى سواء الحالية أو الجديدة للاستفادة منها فى تصنيع منتجات جديدة أو تطوير القائم أو استخدام خامات بديلة، والأشتراك فى توصيف التكنولوجيات والمقترحات المطلوبة من الخارج والمساعدة فى تهيئة البيئة بالمصانع لاستقبالها واستيعابها ثم تطويرها، أيضاً تكليف بعض

توقيع بروتوكول تعاون بين اتحاد الصناعات المصرية والمركز القومي للبحوث



جلال الزربا

في إطار الجهود الرامية لدفع مقدرات الصناعة والنهوض بها تم توقيع بروتوكول تعاون تقني مشترك بين اتحاد الصناعات المصرية برئاسة جلال الزربا والمركز القومي للبحوث برئاسة الدكتور هاني الناظر ويهدف البروتوكول إلى تلبية احتياجات الصناعة من البحث العلمي وتطبيقاته من خلال الاستفادة من الكفاءات العلمية والبحثية المتوافرة بالمركز في إيجاد حلول علمية للمشكلات الصناعية وتقديم البدائل الصناعية وخطط البحث والتطوير.



د. هاني الناظر

أكد جلال الزربا رئيس اتحاد الصناعات المصرية أن توقيع بروتوكول التعاون خطوة رائدة وفعالة كنا بحاجة لها في هذه المرحلة المهمة لخدمة الصناعة المصرية، وذلك بالاستفادة من الكوادر البحثية ذات التخصصات المتعددة والكفاءات والخبرات المتميزة بالمركز القومي للبحوث.

ومن جانبه أكد الدكتور هاني الناظر رئيس المركز القومي للبحوث أن ربط البحث العلمي بالصناعة، وكذا خروج البحث العلمي إلى حيز التطبيق الفعلي ضرورة يفرضها الواقع وما يطرأ على الساحة من مستجدات.



د. نادر رياض

وأضاف أن نتائج المشروعات البحثية التطبيقية لـ ٣٠٠ باحث وعالم يعملون بالمركز في الشعب المختلفة لخدمة الصناعة المصرية.

وأشاد الدكتور هاني الناظر بقرار اتحاد الصناعات المصرية بإنشاء لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا التي تعتبر المبادرة الأولى من نوعها لربط البحث العلمي بالصناعة من خلال تشكيلها المتميز من رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد ونظرائهم من الشعب بالمركز، وهذا ما يخدم بصورة مباشرة تحقيق أهداف بروتوكول التعاون التقني.

ومن جانبه أكد الدكتور مهندس نادر رياض رئيس لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا أن توقيع بروتوكول التعاون يعد تفعيلًا لعمل اللجنة التي تضم في عضويتها رؤساء الشعب البحثية بالمركز القومي للبحوث مع رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد في لجنة واحدة تمثل جهتي العرض والطلب ألا وهما موفر الخدمات من ناحية ومطالب هذه الخدمات من ناحية أخرى يتمثل توجهها الرئيسي في توظيف الخدمات البحثية والعلمية في إطار البحوث والتطوير اللازمة للصناعة.

وأضاف أن هذه الخطوة تعتبر نقلة نوعية نحو خروج الأبحاث العلمية القيمة حبيسة الأنراج إلى حيز الواقع لخدمة الصناعة المصرية، وأكد أنه بالرغم من أن هذه التجربة الرائدة لم تأخذ بها حتى بعض الدول الصناعية المتقدمة وهو ما يثبت أن الفكر المصري قادر على الإتيان بالحديث والمؤثر إلا أنها تحتاج للعناية والاهتمام والمتابعة المستمرة حتى لا يكبلها الروتين وتصبو إلى ما ترنو إليه من أهداف وطموحات. ■

● جلال الزوربا رئيس
اتحاد الصناعات المصرية أعلن
عن توقيع الاتحاد بروتوكول
تعاون تقنى مشترك بين
الاتحاد والمركز القومى للبحوث
وذلك لتلبية احتياجات
الصناعة من البحث العلمى
وتطبيقاته من خلال الاستفادة
من الكفاءات العلمية والبحثية
المتوافرة بالمركز لإيجاد حلول



جلال الزوربا

علمية للمشكلات الصناعية وتقديم البدائل وخطط البحث
والتطوير، وقال الزوربا إن بروتوكول التعاون يخدم
ويدعم أهداف الطرفين فى تحقيق التطور التكنولوجى
للقطاعات الصناعية وذلك بتصنيع منتجات عالية الجودة
وبتكاليف تمكناها من فتح أسواق جديدة لها بالخارج.

توقيع اول بروتوكول مشترك بين اتحاد الصناعات والمركز القومى للبحوث



د. هانى الناظر وجلال زوربيه ونادر رياض فى أثناء توقيع البرتوكول

فيما وصف بانه اول ارتباط حقيقى بين البحث العلمى والصناعة تم توقيع بروتوكول تعاون تقنى مشترك بين اتحاد الصناعات المصرية برئاسة جلال زوربيه والمركز القومى للبحوث برئاسة الدكتور هانى الناظر ويهدف البروتوكول الى تلبية احتياجات الصناعة من البحث العلمى وتطبيقاته من خلال الاستفادة من الكفاءات العلمية والبحثية المتوفرة بالمركز فى ايجاد حلول علمية للمشكلات الصناعية وتقديم البدائل الصناعية وخطط البحث والتطوير.

وصرح جلال زوربيه رئيس اتحاد الصناعات المصرية بأن توقيع بروتوكول التعاون خطوة رائدة وفعالة كنا بحاجة لها فى هذه المرحلة الهامة لخدمة الصناعة المصرية وذلك بالاستفادة من الكوادر البحثية ذات التخصصات المتعددة والكفاءات والخبرات المتميزة بالمركز القومى للبحوث. واضاف ان بروتوكول التعاون يخدم ويديم اهداف الطرفين فى تحقيق التطور التكنولوجى للقطاعات الصناعية المختلفة وذلك بتصنيع منتجات عالية الجودة وبتكاليف تمكنها من فتح اسواق جديدة لها بالخارج ، مع الاستغلال الامثل لكافة الامكانيات المتاحة حالياً ومستقبلاً بما يحقق قيمة مضافة للاقتصاد القومى.

ومن جانبه اكد الدكتور هانى الناظر رئيس المركز القومى للبحوث ان ربط البحث العلمى بالصناعة وكذا خروج البحث العلمى الى حيز التطبيق الفعلى ضرورة يفرضها الواقع وما بطراً على الساحة من مستجدات. واضاف ان نتائج المشروعات البحثية التطبيقية لـ ٤٢٠ باحث وعالم يعملون بالمركز فى الشعب المختلفة لخدمة الصناعة المصرية.

واكد الدكتور مهندس نادر رياض رئيس لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا ان توقيع بروتوكول التعاون يعد تفعيلاً لعمل اللجنة التى تضم فى عضويتها رؤساء الشعب البحثية بالمركز القومى للبحوث مع رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد فى لجنة واحدة تمثل جهته العرض والطلب الا وهما موفر الخدمات من ناحية وطلاب هذه الخدمات من ناحية اخرى يتمثل توجهها الرئيسى فى توظيف الخدمات البحثية والعلمية فى اطار البحوث والتطوير اللازمة للصناعة كما تم ضم العالم المصرى الشاب الدكتور اشرف منصور عضواً بمجلس ادارة اللجنة.

صلاح زلط



نادر رياض



هاني الناظر



شفيق
بغدادى

تم الاسبوع الماضي توقيع بروتوكول تعاون تقني مشترك بين اتحاد الصناعات المصرية والمركز القومي للبحوث.. واوضح جلال الزرية رئيس اتحاد الصناعات ان البروتوكول يخدم ويدعم اهداف الطرفين في تحقيق التطور التكنولوجي للقطاعات الصناعية المختلفة وذلك بتصنيع منتجات عالية الجودة وبتكاليف تمكنها من فتح اسواق جديدة لها بالخارج.. وقال الدكتور هاني الناظر رئيس المركز القومي للبحوث انه بموجب توقيع البروتوكول يتولي المركز عرض نتائج البحوث القابلة للتطبيق الصناعي سواء السابق اعدادها او الجديدة للاستفادة منها سواء في تصنيع منتجات جديدة او تطوير القائم فيها او استخدام خامات بديلة .. ووصف الدكتور نادر رياض - رئيس لجنة البحوث والتطوير باتحاد الصناعات - البروتوكول بانه نقلة نوعية نحو خروج الابحاث العلمية القيمة حبيسة الادراج الي حيز الواقع لخدمة الصناعة المصرية.

توقيع بروتوكول تعاون بين اتحاد الصناعات المصرية والمركز القومي للبحوث

وتطبيقاته من خلال الاستفادة من الكفاءات العلمية والبحثية المتوفرة بالمركز في إيجاد حلول علمية للمشكلات الصناعية وتقديم البدائل الصناعية وخطط البحث والتطوير.

تم يوم الأربعاء الماضي توقيع بروتوكول تعاون مشترك بين اتحاد الصناعات المصرية برئاسة جلال الزربيه، والمركز القومي للبحوث برئاسة الدكتور هانى الناظر بهدف البروتوكول الى تلبية احتياجات الصناعة من البحث العلمى



جلال الزربيه هانى الناظر شفيق بغدادى نادر رياض

عن الموضوعات التي تثيرها أو يطلبها المصنعون، وتشخيص المشكلات التي تواجه المصنعين واقتراح الحلول المناسبة والمعاونة في تنفيذها، والاشتراك في توصيف التكنولوجيات والمقترحات المطلوبة من الخارج والمساعدة في تهيئة البيئة بالمصانع لاستقبالها واستيعابها ثم تطويرها. كما يتضمن قيام اتحاد الصناعات المصرية بترويج أنشطة المركز القومي للبحوث بين المصانع التابعة للاتحاد وتكليف المركز باعداد بعض البحوث التي تهم القطاعات الصناعية المختلفة حسبما تقتضيه الحاجة ويعمل كحلقة وصل بين المركز والمصانع وتسهيل التعاقدات وإزالة العقبات واقتراح البرامج التدريبية المتخصصة لبعض القطاعات الصناعية. وأكد الدكتور مهندس نادر رياض رئيس لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا أن توقيع بروتوكول التعاون يعد تفعيلًا لعمل اللجنة التي تضم في عضويتها رؤساء الشعب البحثية بالمركز القومي للبحوث مع رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد في لجنة واحدة تمثل جهتي العرض والطلب ألا وهما موفر الخدمات من ناحية وطلاب هذه الخدمات من ناحية أخرى يتمثل توجهها الرئيسي في توفير الخدمات البحثية والعلمية في إطار البحوث والتطوير اللازمة للصناعة.

وأضاف أن هذه الخطوة تعتبر نقلة نوعية نحو خروج الابحاث العلمية القيمة حبيسة الادراج إلى حيز الواقع لخدمة الصناعة المصرية، وأكد أنه بالرغم من أن هذه التجربة الرائدة لم تأخذ بها حتى بعض الدول الصناعية المتقدمة وهو ما يثبت أن الفكر المصرى قادر على الاتيان بالحديث والمؤثر إلا أنها تحتاج للعناية والاهتمام والمتابعة المستمرة حتى لا يكلها الروتين وتصبوا الى ما ترنوا اليه من اهداف وطموحات.

أكد جلال الزربيه رئيس اتحاد الصناعات المصرية أن توقيع بروتوكول التعاون خطوة رائدة وفعالة كنا بحاجة لها في هذه المرحلة الهامة لخدمة الصناعة المصرية وذلك بالاستفادة من الكوادر البحثية ذات التخصصات المتعددة والكفاءات المتميزة بالمركز القومى للبحوث. وأكد الدكتور هانى الناظر رئيس المركز القومي للبحوث ان ربط البحث العلمى بالصناعة وكذا خروج البحث العلمى الى حيز التطبيق الفعلى ضرورة يفرضها الواقع وما يطرأ على الساحة من مستجدات. وإشاد الدكتور هانى الناظر بقرار اتحاد الصناعات المصرية بإنشاء لجنة البحوث والتطوير ونقل التكنولوجيا التي تعتبر المبادرة الأولى من نوعها لربط البحث العلمى بالصناعة من خلال تشكيلها المتميز من رؤساء الغرف الصناعية بالاتحاد ونظرانهم من الشعب بالمركز، وهذا ما يخدم بصورة مباشرة تحقيق اهداف بروتوكول التعاون التقنى. وقال ان انشاء هذه اللجنة قبل التوقيع على البروتوكول تأكيدا على حرص اتحاد الصناعات والمركز القومي للبحوث على بدء الخطوات التنفيذية للتعاون بينهما.

وأوضح شفيق بغدادى وكيل اتحاد الصناعات ومنسق عام اللجان المتخصصة أن البروتوكول يتضمن قيام المركز القومي للبحوث بعرض نتائج البحوث القابلة للتطبيق الصناعى سواء السابق إعدادها أو الجديدة للاستفادة منها سواء في تصنيع منتجات جديدة أو تطوير القائم منها و استخدام خامات بديلة أو حل مشكلات تكنولوجية، وعرض الإمكانيات المتاحة لدى المركز وتنظيم زيارات لاعضاء غرف الاتحاد للإطلاع عليها كلما دعت الحاجة الى ذلك وإعداد بحوث تطبيقية