

توقيع اتفاق توعية علمية مصرية - ألمانية

٢٠٠٧ عام تعميق التعاون العلمى المشترك

كتب - عبدالناصر عارف:

أعلن السفير محمد العرابى سفير مصر بألمانيا أن عام ٢٠٠٧ سيكون عام التعاون المشترك مع ألمانيا فى مجال البحث العلمى .

وقال عقب توقيع اتفاق للتوعية العلمية بين معهد البصريات بالمطرية ومعهد البصريات ببرلين فى السفارة المصرية ببرلين - ان العام المقبل سيشهد

تنشيط تعميق التعاون

مع ألمانيا فى مجالات

البحث العلمى والتدريب

ونقل التكنولوجيا

الألمانية المتطورة

للصناعة المصرية.

ووقع الاتفاقية عن

الجانب المصرى

الدكتور نادر رياض

رئيس مجلس أمناء

الكلية التكنولوجية

بالمطرية وعن الجانب

الألمانى الدكتور راينهارد



د. نادر رياض ود. راينهارد تومر بعد توقيع

الاتفاقية بحضور سفير مصر بألمانيا

تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين. وقال الدكتور نادر رياض إن الاتفاقية تقضى بإنشاء سلسلة من مركز التميز فى جميع التخصصات

بالكلية التكنولوجية بالمطرية بالتعاون مع الجانب الألمانى. وتتضمن ١٠ بنود

لتقريب مناهج الدراسة ووسائل التدريب وتبادل الاساتذة من الطلاب بين

الجانبين. ورحب الدكتور راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية فى

برلين بالتعاون العلمى مع الجامعات المصرية. وقال انه على استعداد لتقديم

كل الدعم لتعميق التعاون العلمى مع مصر فى عام ٢٠٠٧

اتفاقية توأمة بين معهدى البصريات بالمطرية وبرلين

تم التوقيع على اتفاقية توأمة بين معهد البصريات ببرلين ومعهد البصريات بالمطرية وقع عن الجانب المصرى د. نادر رياض رئيس مجلس أمناء الكلية التكنولوجية بالمطرية ود. راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين. تقضى الاتفاقية بإنشاء سلسلة من مراكز التميز فى جميع التخصصات التى تضمها الكلية التكنولوجية على ان يبدأ التنفيذ خلال العام الدراسى المقبل. شهد التوقيع محمد العرابى سفير مصر بألمانيا الذى أشاد بالاتفاقية لما ستسهم به فى المزيد من تطوير المناهج الدراسية وإعداد الطلاب لسوق العمل.

أولى اتفاقيات عام البحث العلمي مع ألمانيا

نادر رياض يوقع اتفاقية توأمة بين الكلية التكنولوجية وجامعة العلوم التطبيقية ببرلين



نادر رياض يوقع اتفاقية توأمة بين معهد البصرييات بالمطرية ومعهد البصرييات ببرلين

وانتقلت بها إلى مستويات متقدمة. ولا بد أن يعود الفضل إلى أهله. ويستفيد العرب من النتائج التي أقيمت على تراثهم القديم.

وتحدث أيضاً الدكتور ثروت آدم، فقال: إنه تحمس للمبادرة التي أطلقها الدكتور نادر رياض، ولم يجد صعوبة تذكر عند تحويل المبادرة إلى واقع ملموس، واتفاقية، وحماس من كل الأطراف في ألمانيا. ابتداء من جامعة العلوم التطبيقية وانتهاء بوزارة البحث العلمي في ألمانيا. أما السفير محمد العرابي فقد وقف إلى جانب المبادرة بكل حماس وإخلاص.

الجدير بالذكر أن جامعة العلوم التطبيقية نشأت في برلين عام ١٩٧١ تحت شعار (إدرس اليوم من أجل مستقبل مشرق). وتضم ١٣٠ كلية و٢٨٥ أستاذاً وعالمًا وباحثاً في مختلف التخصصات. وحصلت على العديد من الجوائز لتطبيقها نظم الجودة التعليمية. وتقدم هذه الجامعة للسوق الألماني الآلاف المهندسين في مختلف العلوم الاقتصادية والاجتماعية والرياضيات والبصرييات والفيزياء والكيمياء والهندسة الزراعية وغيرها واحتلت المركز الثالث على مستوى ٢١ جامعة ألمانية من حيث اهتمامها بقضايا التنمية البشرية وتعليم المرأة.

وقال أيضاً: إن الاتفاقية تسمح بتعزيز التقارب بين المناهج الدراسية والتعليمية ووسائل التدريب ونقل الخبرات وتبادل الأساتذة وتطوير المقررات. وإشراك أساتذة ومدرسي معهد البصرييات بالمطرية في دورات عملية ببرلين، والسماح للمتفوقين من الطلاب للالتحاق بأقسام الدراسات العليا التي تقدمها الجامعة الألمانية، ومطابقة مدة الدراسة، وتطوير طرق التدريس والتدريب. وهذه الترتيبات نفسها سيتم اتخاذها بالنسبة لبقية الأقسام التي تضمها الكلية التكنولوجية بالمطرية.

وأعلن راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية في برلين: إن مجلس أمناء الجامعة يرحب بهذه الاتفاقية. ويعتبرها مجرد خطوة على طريق التعاون المشترك مع الكلية التكنولوجية بالمطرية. ومع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في مصر. وقال: إنه قرأ باهتمام بالغ عن الخطة الجادة التي وضعتها الوزارة لتطوير البحث العلمي في مصر. وأنه يستجيب بكل حماس للمشاركة في عام البحث العلمي المقرر تنظيمه العام المقبل بين مصر وألمانيا.

وأعاد إلى الذاكرة أن علوم البصرييات بدأت بالباحث العربي الكبير الحسن بن الهيثم. وأن الحضارة العربية استفادت من أبحاث هذا الرجل

بموافقة الدكتور هاني هلال وزير التعليم العالي والبحث العلمي. وتحت رعاية محمد العرابي السفير المصري في ألمانيا، تم توقيع اتفاقية توأمة بين معهد البصرييات التابع للكلية التكنولوجية بالمطرية ومعهد البصرييات بجامعة العلوم التطبيقية ببرلين.

وقع الاتفاقية عن الجانب المصري الدكتور نادر رياض رئيس مجلس أمناء الكلية التكنولوجية والدكتور راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين.

تقضي الاتفاقية بإنشاء سلسلة من مراكز التميز **Center Of Excellences** في جميع التخصصات التي تضمها الكلية. على أن يبدأ التنفيذ خلال العام الدراسي المقبل ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨ بإنشاء مركز التميز للبصرييات. ومن ثم تتداعى بقية المبادرات الخاصة بإنشاء مراكز التميز في بقية أقسام الكلية.

تولى التنسيق لمبادرة التوأمة مع الطرف الألماني الدكتور ثروت آدم، وهو ألماني مصري المولد. وتولى في وقت سابق في مصر منصب المدير العام التنفيذي لبرنامج تحديث الصناعة.

وتعد مراكز التميز من التجارب الناجحة في عدد كبير من الدول. وأدت إلى تقديم نموذج محفز للنهوض بالعملية التعليمية. وتخريج طلاب يتمتعون بمهارات عالية. وفرص واسعة للالتحاق بالأعمال. أو إقامة الأعمال الخاصة بهم.

كما أنها وسيلة فعالة لتحفيز الطلاب الآخرين على الابتكار والإجادة للالتحاق بمراكز التميز.

رحب السفير محمد العرابي بالاتفاقية. وقال في كلمة الاحتفال بتوقيعها، إنها بداية مشجعة، لعام البحث العلمي بين مصر وألمانيا المقرر تنظيمه على امتداد العام المقبل. وتمنى على الدكتور نادر رياض صاحب المبادرة أن ينتهي خلال العام، من تنظيم اتفاقيات إنشاء مراكز التميز في كل أقسام الكلية التكنولوجية بالمطرية.

وقال إن العام المقبل سوف يشهد سلسلة من الأحداث العلمية النوعية، التي ستؤدي إلى تحفيز البحث العلمي في مختلف التخصصات.

وقال الدكتور نادر رياض في كلمته بمناسبة توقيع الاتفاقية: إن الترتيبات التي اتفق عليها الجانبان، تقضي باختيار الطلاب وفقاً لمعايير خاصة. وتدريب المنهجين العلميين والعمليين في مصر وألمانيا. وتعليم الطلاب اللغتين الإنجليزية والألمانية مع إيجاد فترة للتدريب العملي في ألمانيا. وتكثف الدراسة خلال ثلاثة فصول دراسية كل عام. لا يفصل بينها غير إجازة قصيرة لا تتجاوز الأيام العشرة.

في إطار الاهتمام برفع مستوى الخريجين

اتفاقية توأمة بين معهدى البصريات بالمطرية وبرلين

من سياسات وبرامج فى إطار المتفق عليه بينهما ويبقى المفاوضان على اتصال دائم وحوار مستمر يمكنهما من اطلاق وامداد طرفى التعاقد بالمعلومات اللازمة فى هذا الشأن ويحق للكلية التكنولوجية بالمطرية ان تسعى فى إطار التعاون الثنائى للارتقاء بمستوى انظمتها الدراسية بأن تبدأ أولا وفى خلال المدى القريب باحداث تقارب أكاديمى فى أنظمة التعليم ونقل البرامج والمقررات التعليمية لتتوافق مع مقررات كلية البصريات



نادر رياض

والقياسات البصرية الألمانية لتقف على قدم المساواة مع شريكها فى برلين. من ناحية أخرى فإن جامعة العلوم التطبيقية ببرلين أكدت استعدادها لاشراك اساتذة ومدرسى البصريات فى دورات عملية فى برلين كى تمكنهم من اقتناء مزيد من العلوم التخصصية إسهما منها فى احداث التوافق المنشود فى الانظمة والمقررات كان محمد العرابى السفير المصرى فى المانيا قد أكد بعد توقيع الاتفاقية على أهمية هذا الاتفاق ودوره فى انعكاسها على سوق العمل مشيراً لأهمية تعميم المبادرة بانشاء مراكز التميز فى كل اقسام الكلية التكنولوجية بالمطرية، كما انها مشجعة للبحث العلمى بين الدولتين.

فى إطار الاهتمام برفع المستوى التكنولوجى للمعاهد العلمية بما ينعكس على مستوى قدرات الخريجين وهو ما يزيد من فرص العمل التى يبحث عنها الشباب ويغضى احتياجات الصناعات المختلفة وقع د. نادر رياض رئيس مجلس امناء الكلية التكنولوجية بالمطرية د. راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين اتفاقية توأمة بين معهد البصريات ببرلين ومعهد البصريات بالمطرية ويتم بمقتضاها انشاء سلسلة من

مراكز التميز فى جميع التخصصات التى تضمها الكلية التكنولوجية على أن يبدأ التنفيذ خلال العام الدراسى المقبل. وأكد د. نادر رياض ان الاتفاقية تهدف لدعم وتكثيف العلاقات بين البلدين خاصة نقل التكنولوجيا، وتبادل الخبرات بين الباحثين وتطوير برامج التدريب المهنى بهدف الارتقاء بالمستوى العلمى مما يساهم فى اتاحة فرص داعمة لخريجها فى سوق العمل بما يخدم الاهداف التعليمية فى الدولتين على حد سواء وتنص الاتفاقية على تعيين كل من جامعة العلوم التطبيقية ببرلين والكلية التكنولوجية بالمطرية مفوضا عنها لتنسيق علاقة التوأمة ويكون مسئولاً عن تطبيقه وتنفيذ ما تتخذه كل من الجامعتين

اتفاقية توأمة مصرية ألمانية

وقع الدكتور نادر رياض رئيس الكلية التكنولوجية بالمطرية والدكتور راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين اتفاقية توأمة بين المعهدين، شهد التوقيع محمد العرابي سفير مصر في ألمانيا وأساتذة الجامعة الألمانية، تقضى الاتفاقية بإنشاء سلسلة من مراكز التميز في جميع التخصصات التي تضمها الكلية التكنولوجية بالمطرية، يبدأ التنفيذ بالعام الدراسي ٢٠٠٧/٢٠٠٨.



مراسم توقيع الاتفاقية

في احتفال رسمي بالسفارة المصرية بألمانيا توقيع اتفاقية توعة بين معهد البصريات بالمطرية ونظيره ببرلين

في احتفال رسمي بالسفارة المصرية بألمانيا وقع بالأحرف الأولى أول أمس الدكتور نادر رياض رئيس مجلس أمناء الكلية التكنولوجية بالمطرية والدكتور راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين اتفاقية توعة بين معهد البصريات ببرلين ومعهد البصريات بالمطرية.

تقضى الاتفاقية بإنشاء سلسلة من مراكز التميز Center of Excellences في جميع التخصصات التي تضمها الكلية التكنولوجية بالمطرية، على أن يبدأ التنفيذ خلال العام الدراسي المقبل ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨ بإنشاء مركز التميز للبصريات، وسيتم تباعاً إنشاء مراكز التميز في بقية أقسام الكلية.

شهد التوقيع السفير محمد العرابي سفير مصر بألمانيا ولغيف من أساتذة الجامعة الألمانية، جاء ذلك في ضوء موافقة الدكتور هاني هلال وزير التعليم العالي والدولة للبحث العلمي على مشروع التوعة الذي قدمه الدكتور نادر رياض بهدف التعاون في مجال نقل التكنولوجيا وتبادل التعاون بين الباحثين والارتقاء بالمستوى العلمي.

وفي كلمته أشاد السفير محمد العرابي بالاتفاقية لما ستسهم به في المزيد من تطوير المناهج الدراسية وإعداد الطلاب لسوق العمل مشيراً إلى أهمية تعميم مبادرة الدكتور نادر رياض بإنشاء مراكز التميز في كل أقسام الكلية التكنولوجية بالمطرية.

وأضاف أن الاتفاقية تعد انطلاقة نحو فتح آفاق علمية جديدة وبداية مشجعة لعام البحث العلمي بين مصر وألمانيا المقرر تنظيمه على امتداد عام ٢٠٠٧، موضحاً أن العام المقبل سوف يشهد سلسلة من الأحداث العلمية النوعية التي تسهم في تفعيل دور البحث العلمي في مختلف التخصصات.

من جانبه أوضح الدكتور نادر رياض رئيس المجلس في كلمته أن الاتفاقية تشمل عشرة بنود اتفق عليها الجانبان، وتقضى باختيار الطلاب وفقاً لمعايير خاصة وتدريب المنهجين العلمي والعمل في مصر وألمانيا، وتعليم الطلاب اللغتين الإنجليزية والألمانية مع إيجاد فترة للتدريب العملي في ألمانيا، وتكثيف الدراسة خلال ثلاثة فصول دراسية كل عام لا يفصل بينها غير إجازة قصيرة لا تتجاوز عشرة أيام.

اتفاق تعاون بين مصر وألمانيا لتطوير صناعة البصريات

عملية ببرلين ، والسماح للمتفوقين من الطلاب بالالتحاق بأقسام الدراسات العليا التي تقدمها الجامعة الألمانية ومطابقة مدة الدراسة وتطوير طرق التدريس والتدريب

وأعلن راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية في برلين أن مجلس أمناء الجامعة يرحب بهذه الإتفاقية ويعتبرها خطوة على طريق التعاون المشترك مع الكلية التكنولوجية بالمطرية ومع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في مصر ، وأبدى إهتماماً بالغاً بالخطة الجادة التي وضعتها الوزارة لتطوير البحث العلمي في مصر ، وأنه يستجيب بكل حماس للمشاركة في عام البحث العلمي المقرر تنظيمه العام المقبل بين مصر وألمانيا .

وأشار إلى أن علوم البصريات بدأت بالباحث العربي الكبير حسن إبن الهيثم وكيف أن الحضارة الغربية قد استفادت من أبحاثه وانتقلت بها إلى مستويات متقدمة ولا بد أن يعود الفضل إلى أهله ، ويستفيد العرب من النتائج التي أقيمت على تراثهم القديم .



د. نادر رياض ود. راينهارد تومر أثناء توقيع الإتفاقية

الدراسة خلال ثلاثة فصول دراسية كل عام لايفصل بينها غير أجازة قصيرة لا تتجاوز عشرة أيام . وقال إن الإتفاقية تسمح بتعزيز التقارب بين المناهج الدراسية والتعليمية ووسائل التدريب ونقل الخبرات وتبادل الأساتذة وتطوير المقررات ، وإشراك أساتذة ومدرسي معهد البصريات بالمطرية في دورات

التخصصات . من جانبه أوضح الدكتور نادر رياض رئيس المجلس في كلمته أن الإتفاقية تشمل عشرة بنود إتفق عليها الجانبين ، وتقضى بإختيار الطلاب وفقاً لمعايير خاصة وتدريب المنهجين العلمي والعملية في مصر وألمانيا ، وتعليم الطلاب اللغتين الإنجليزية والألمانية مع إيجاد فترة للتدريب العملي في ألمانيا ، وتكثيف

وقعت مصر وألمانيا أمس إتفاقية تعاون لدعم البحث العلمي والصناعي بين البلدين وقعتها عن الجانب المصري الدكتور نادر رياض رئيس اتحاد منظمات الاعمال المصرية الأوروبية ورئيس مجلس أمناء الكلية التكنولوجية بالمطرية وعن الجانب الألماني الدكتور راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين وبحضور السفير محمد العرابي سفير مصر بألمانيا .

وقال السفير محمد العرابي إن الإتفاقية ستسهم به في المزيد من تطوير المناهج الدراسية وإعداد الطلاب لسوق العمل مشيراً إلى أهمية تعميم مبادرة الدكتور نادر رياض بإنشاء مراكز التميز في كل أقسام الكلية التكنولوجية بالمطرية .

وأضاف أن الإتفاقية تعد إنطلاقة نحو فتح أفاق علمية جديدة وبداية مشجعة لعام البحث العلمي بين مصر وألمانيا المقرر تنظيمه على إمتداد عام ٢٠٠٧ ، موضحاً أن العام المقبل سوف يشهد سلسلة من الأحداث العلمية النوعية التي تسهم في تفعيل دور البحث العلمي في مختلف