

اتفاقية للتعاون العلمى مع ألمانيا للتدريب الصناعى

كتب - عبدالناصر عارف:

وافقت وزارة التعليم العالى والبحث العلمى على مشروع للتوأمة العلمية بين جامعة العلوم التطبيقية ببرلين ومعهد البصريات بالكلية التكنولوجية بالمطرية، ويأتى هذا فى اطار ربط المؤسسات العلمية المصرية والالمانية للاستفادة من الاسلوب الالمانى المتطور فى تخريج الكوادر البشرية المصرية المدربة. وقال الدكتور نادر رياض رئيس اتحاد منظمات الاعمال المصرية الأوروبية ورئيس مجلس امناء الكلية التكنولوجية بالمطرية انه سيتم توقيع الاتفاقية غدا فى برلين ويوقعها عن الجانب الالمانى الدكتور زاينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين. وقال ان مشروع التوأمة العلمية بين الجامعات والمعاهد العلمية المصرية - والالمانية يهدف إلى استخدام البرامج الدراسية والتعليمية الالمانية فى التعليم الجامعى المصرى لتوفير الكفاءات البشرية المصرية القادرة على تلبية احتياجات قطاع الصناعة المصرية للتحديث والتطوير.

اتفاقية للتوأمة بين معهدى البصريات ببرلين والمطرية



د. نادر رياض

العليا بالجامعة الالمانية واستكمال ما ينقص المعاهد الفنية من ادوات واجهزة واشارد. رياض الى ان مبادرة المجلس بهذه الاتفاقية تركز اساسا على انشاء مركز للتميز يكون بمثابة الية للتطوير لمعهد البصريات بالمطرية ومركز التعامل مع نظيره الاوربي وسيضم المركز طلبة المعهد المتفوقين بعد وضع معايير الاختيار للوصول بهم الى مستوى اعلى من الاداء، ومن ثم الحصول على فرص عمل متميزة بعد التخرج .

وافقت وزارة التعليم العالى والدولة للبحث العلمى على مشروع توأمة معهد البصريات ببرلين، ومعهد البصريات بالمطرية. وهو المشروع المقدم من الدكتور نادر رياض رئيس مجلس امناء الكلية التكنولوجية بالمطرية، ويهدف الى التعاون فى مجال نقل التكنولوجيا وتبادل الخبرات بين الباحثين والارتقاء بالمستوى العلمى مما يسهم فى اتاحة فرصة عمل فى السوق المصرى والمانيا.

ويوقع الاتفاقية يوم ٧ ديسمبر الحالى عن الجانب الالمانى الدكتور مهندس رينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين وعن الجانب المصرى الدكتور مهندس نادر رياض رئيس مجلس الامناء بالكلية التكنولوجية بالمطرية. تسمح الاتفاقية بنقل البرامج والمقررات التعليمية الالمانية الى المعهد المصرى واشراك اساتذة ومدرسى معهد البصريات بالمطرية فى دورات علمية ببرلين، والسماح للطلبة النابغين بالدراسات

توأمة بين معهدى البصریات ببرلین والمطرية

كتب - جلال راشد:

وافقت وزارة التعليم العالی للبحث العلمی على مشروع اتفاقية التوأمة المقدم من مجلس أمناء الكلية التكنولوجية بالمطرية بين معهد البصریات ونظيره بجامعة العلوم التطبيقية ببرلین.



د. نادر رياض

قال د. نادر رياض رئيس مجلس الامناء ان التوأمة تهدف الى نقل التكنولوجيا وتبادل الخبرات بين الباحثين وتطوير برامج التدريب المهني للارتقاء بالمستوى العلمی مما يسهم في اتاحة الفرصة للخريجين في سوق العمل. يبدأ تطبيق الاتفاقية التي يتم توقيعها اليوم بين المؤسستين المصرية والالمانية في مرحلتها التجريبية بمعهد البصریات تمهيدا لتعميمها. قال د. رياض ان الاتفاقية تسمح بدعم واقامة تقارب في البرامج الدراسية والتعليمية ووسائل التدريب ونقل الخبرات وتبادل الاساتذة وتطوير المقررات التعليمية الالمانية والتوافق في المقررات واشراك اساتذة معهد البصریات بالمطرية في دورات عليية ببرلین.

في مبادرة الأولى من نوعها

توأمة بين معهد البصریات ببرلين ومعهد المطرية

يبقى المعاهد الستة التابعة للكلية التكنولوجية بالمطرية تباعا حيث تركز استراتيجيات عمل المجلس على استكمال ما ينقص المعاهد الفنية من ادوات وشروط وكذا تطوير ورفع كفاءة العملية التعليمية بالكلية واعداد خريجين اكثر توافقا مع متطلبات سوق العمل

وأشار رياض إلى أن مبادرة المجلس بهذه الاتفاقية تركز أساسا على إنشاء مركز للتميز (Excellence Center)

يكون بمثابة الية التطوير بمعهد البصریات بالمطرية ومركز التعامل مع نظيره الاوروبي وسيضم المركز طلبة المعهد المتفوقين بعد وضع معايير الاختيار للوصول بهم إلى مستوى اعلى من الاداء ومن ثم الحصول على فرص عمل متميزة بعد التخرج على أن تتم زيادة الاعداد المنضمة لمركز التميز تباعا حتى يصبح مركز التميز هو ذاته معهد البصریات بالمطرية

جدير بالذكر ان الدكتور ثروت آدم عضو مجلس أمناء الكلية التكنولوجية بالمطرية (أحد خريجي جامعة العلوم التطبيقية ببرلين وسبق له التدريس بها) كان له دور بارز في التفاوض والتنسيق بشأن الاتفاقية من حيث الحصول على عدد من المزايا غير المسبوقة منها نقل البرامج التعليمية من

الجامعة الألمانية إلى الكلية التكنولوجية بالمطرية وتبادل الزيارات بين الاساتذة دون مقابل وهو الأمر غير المألوف في مثل هذه الاتفاقيات

تجدر الإشارة إلى أن جامعة العلوم التطبيقية ببرلين تأسست عام ١٩٢١ وشعارها «أدرس اليوم من أجل مستقبل مشرق» وتضم ١٢٠ كلية ويقوم بالتدريس بها نحو ٢٨٥ استادا وحصلت على العديد من الجوائز لتطبيقها نظم جودة التعليم العالية وبلغت ميزانيتها عام ٢٠٠٦ نحو ٦٢.٧ مليون يورو وتخرج منها آلاف المهندسين في مختلف العلوم الاقتصادية والاجتماعية والرياضيات والبصريات والفيزياء والكيمياء والمهندسة الزراعية وغيرها، كما احتلت المركز الثالث في المسابقة التي ضمت ٢١ جامعة ألمانية من حيث اهتمامها بقضايا التنمية البشرية وتعليم المرأة.

وافقت وزارة التعليم العالي والدولة للبحث العلمي على مشروع اتفاقية التوأمة المقدم من الدكتور نادر رياض رئيس مجلس أمناء الكلية التكنولوجية بالمطرية بين معهد البصریات بجامعة العلوم التطبيقية ببرلين ومعهد البصریات بالكلية التكنولوجية بالمطرية.

تهدف التوأمة والتي تعد الأولى من نوعها إلى دعم وتكثيف العلاقات بين البلدين ولأسيما في مجالات نقل التكنولوجيا وتبادل الخبرات بين

الباحثين وتطوير برامج التدريب المهني بهدف الارتقاء بالمستوى العلمي مما يساهم في إتاحة فرص داعمة لخريجياتها في سوق العمل بما يخدم الأهداف التعليمية في الدولتين على حد سواء.

هذا ومن المقرر توقيع الاتفاقية في السابع من الشهر الجاري ويوقعها عن الجانب الألماني الدكتور مهندس راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين وعن الجانب المصري الدكتور مهندس نادر رياض رئيس مجلس الأمناء بالكلية التكنولوجية بالمطرية.

يبدأ تطبيق الاتفاقية في إطار رابطة التوأمة على كل من المؤسسات التعليمية المصرية والألمانية في مرحلتها التجريبية بدءا بمعهد البصریات وذلك توطئة لتعميم نجاح هذه التجربة ليشمل كليات أخرى بعد ذلك تباعا.

وصرح الدكتور نادر رياض رئيس مجلس أمناء الكلية التكنولوجية بالمطرية بأن الاتفاقية تسمح بدعم وإقامة تقارب في البرامج الدراسية والتعليمية ووسائل التدريب ونقل الخبرات وتبادل الاساتذة وتطوير المقررات والمناهج التعليمية وبموجب الاتفاقية التي تشمل عشرة بنود يتم نقل البرامج والمقررات التعليمية الألمانية إلى الكلية التكنولوجية بالمطرية للتوافق مع مقررات نظيرتها الألمانية وإشراك اساتذة ومدرسي معهد البصریات بالمطرية في دورات عملية ببرلين والسماح للطلبة النابغين بالالتحاق بدراسات عليا تقدمها الجامعة الألمانية ومطابقة مدة الدراسة وتطوير طرق التدريس والتدريب.

وأوضح الدكتور نادر رياض أن هذه الاتفاقية تأتي في إطار الخطة المستقبلية لمجلس الأمناء من النهوض



د. نادر رياض

الاتفاقية لتطوير

المناهج الدراسية

واعداد الطلاب

لسوق العمل

توأمة بين مصر وألمانيا لتبادل الباحثين

وافقت وزارة التعليم العالي علي مشروع اتفاقية التوأمة بين معهد البصريات بجامعة العلوم التطبيقية ببرلين ومعهد البصريات بالكلية التكنولوجية بالمطرية. يوقع الاتفاقية عن الجانب الألماني الدكتور راينهارد تومر رئيس جامعة العلوم التطبيقية ببرلين وعن الجانب المصري الدكتور نادر رياض رئيس مجلس الأمناء بالكلية التكنولوجية بالمطرية. تهدف الاتفاقية الي دعم العلاقات بين البلدين في مجالات نقل التكنولوجيا وتبادل الخبرات بين الباحثين وتطوير برامج التدريب المهني. أكد الدكتور نادر رياض رئيس مجلس الأمناء ان الاتفاقية تقضي بنقل البرامج والمقررات التعليمية الألمانية الي الكلية التكنولوجية بالمطرية واشترك أساتذة ومدرسي معهد البصريات في دورات عملية ببرلين والسماح للطلاب المتفوقين بالقبول في الدراسات العليا المقدمة من الجامعة الألمانية.