

كلية الهندسة بوليتك بيروت (POLYTECH) تنضم الى كليات جامعة الحكمة

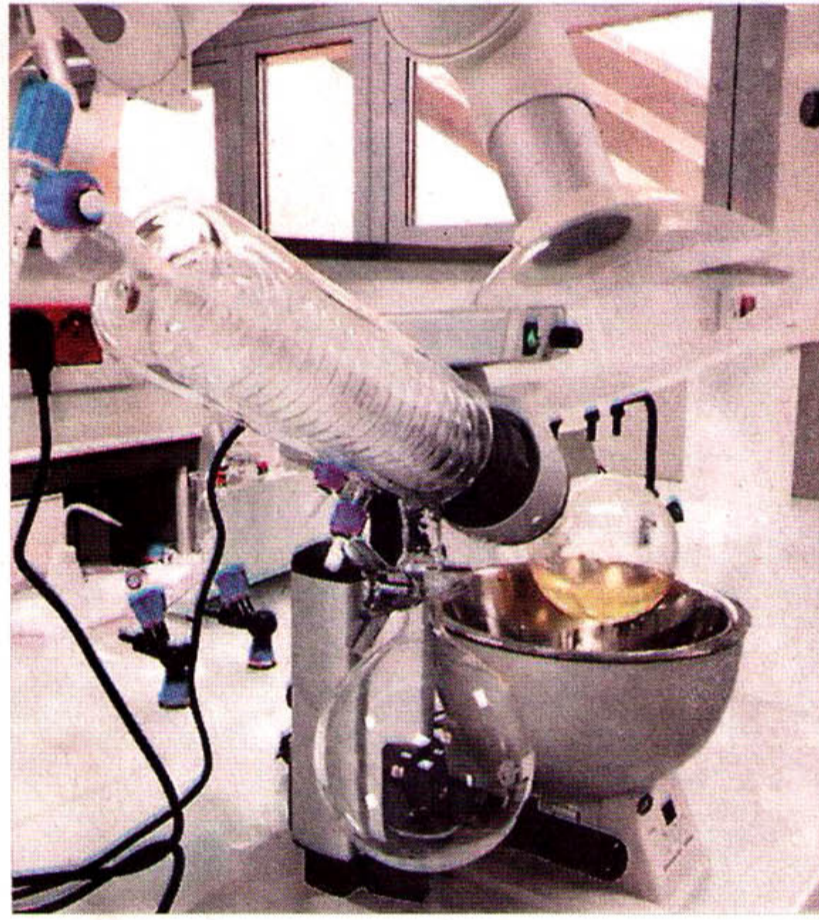
وأساتذة هذه الكليات من جهة وبيت طلابنا وأساتذتنا من جهة أخرى. وتتميز كليتنا بإعطاء شهادة ليس معترف بها في لبنان من قبل نقابة المهندسين فقط، بل أيضاً بشهادة فرنسية معترف بها من الحكومة الفرنسية. وتسعى كليتنا أيضاً إلى تطوير ذاتها عن طريق الإنفتاح على الشركات الصناعية. إن العلاقة مع الصناعة في صلب أولويات كليتنا لتحضير طلابنا للإنخراط في الحياة العملية بعد تخرجهم من الجامعة.

■ هل تقدم الجامعة اعفاءات معينة للطلاب المتفوقين؟

- إن مكتب الشؤون الإجتماعية يسهر على تأمين راحة الطلاب وتسهيل حصولهم على المنح الضرورية لإكمال مسيرتهم الأكاديمية من خلال المنح الإجتماعية. هنالك أيضاً منح جدارة وتفوق للطلاب الحاصلين على الثانوية العامة اللبنانية بدرجات تفوق.

■ ماذا عن مبنى الكلية الجديد؟
- إن مجمع كلية الهندسة Polytech الجديد يقع في فرن الشباك قرب الصرح الرئيسي للجامعة. إلى جانب هندسته الرائعة، يحتوي هذا المبنى على 3000 متر مربع من قاعات للدراسة، مكتبة للطلاب وأكثر من 12 مختبراً مجهزاً بأحدث المعدات العلمية. إن موقعه الإستراتيجي يجعل منه ملتقى للطلاب الذين يأتونه من كل المناطق اللبنانية.

■ ما هي رسالة كليتك؟
- تلتزم كلية الهندسة Polytech بالإصغاء الكامل لحاجات المجتمع وخدمته. رسالتنا هي التميز في اعداد أفضل الطلاب في لبنان والمنطقة واعطائهم الفرصة لمتابعة دراستهم في فرنسا ضمن مجموعة مؤلفة من 13 جامعة لديها الاختصاصات ذاتها.



من مختبر كلية الهندسة في جامعة الحكمة.

في الحقوق وإدارة الأعمال. فكلية الهندسة Polytech سوف تكون الإطلالة العلمية لجامعتنا ومركزاً لتخريج كوادر وقياديين.

■ ما الذي يميز كلية الهندسة Polytech عن غيرها من كليات الهندسة؟

- تتميز Polytech بنقاط عديدة منها الإلتزام بالطالب منذ دخوله إليها وتقديم مستوى رفيع يوازي الجامعات الأوروبية. إن البرامج التي أعدت لهذه الكلية كانت بشراكة تامة مع جامعة بيار وماري كوري في باريس.

ترتبط كليتنا باتفاقات تعاون وشراكة مع جامعات فرنسية وأوروبية. وستكون كليتنا جزءاً من مجموعة تضم 13 كلية هندسة في فرنسا تحمل اسم Polytech إذ ان هناك شراكة وتبادلاً بين طلاب

في أيلول المقبل، ينضم إلى الكليات الست في جامعة الحكمة صرح علمي جديد يشمل اختصاصات رائدة في الهندسة ومجهز بأحدث المختبرات العلمية. وقد عين البروفسور أنطوان جدعون عميداً لهذه الكلية، وهو القادم من جامعة بيار وماري كوري في باريس وهي أكبر جامعة أوروبية في العلوم، الطب والهندسة.

أجاب البروفسور جدعون الذي كان يشغل منصب مدير مركز الأبحاث العلمية ونائب رئيس الجامعة في باريس، عن أسئلة "النهار" كالتالي:

■ ما هي أسباب إنشاء كلية جديدة للهندسة؟

إن جامعة الحكمة التي كانت وما زالت رائدة في عملها الأكاديمي والإجتماعي ومواظبة على تحقيق رسالتها وقيمها من حيث التعليم والبحث وخدمة المجتمع. وقد ارادت توسيع نطاق الاختصاصات لمراعاة المتطلبات المتجددة لسوق العمل ولمواكبة الحاجة بشكل دائم. ولد مشروع كلية الهندسة Polytech من الرغبة في إعداد كوادر من ذوي المهارات العلمية والتكنولوجية قادرة على الإبداع والإبتكار والتنوع.

■ ماهي الاختصاصات التي تطرحها كلية الهندسة Polytech؟
- تطل كلية الهندسة بخمسة اختصاصات (من هنا تسمية Polytechnique او Polytech وهي اختصاصات هندسية مختلفة)، الهندسة الكيميائية، الهندسة البيولوجية والغذائية، هندسة التقنيات الطبية، هندسة الكومبيوتر والإتصالات، وهندسة الميكاترونك.

إنسجاماً مع المعطيات الواعدة في مجال النفط والغاز، ارادت جامعة الحكمة مواكبة الحاجات في هذا المجال، فطرح مشروع الهندسة

الكيميائية منذ العام 2012 امام مجلس التعليم العالي في لبنان بما فيها من تركيز على النفط والبيئة وصناعة الأدوية. ان الهندسة البيولوجية والغذائية تعنى بكل مراحل تصنيع المنتجات الغذائية في ظل ظروف صحية متكاملة لتقليل اخطار التلوث والأخطار الغذائية الأخرى. وتجدر الإشارة الى أن هذا الإختصاص ليس متوافراً في أي جامعة أخرى في لبنان.

أما بخصوص هندسة الميكاترونك، فهي تجمع ما بين الهندسة الميكانيكية والكهربائية والكومبيوتر والروبوتيك. إن أنظمة الميكاترونك تعتبر جزءاً من حياتنا، وهي موجودة في العديد من مجالات الحياة كالسيارات والصناعات كافة. إن معظم تخصصات جامعة الحكمة هي تخصصات إنسانية