# عميد الكلية التكنولوجية لـ «الشرق»

صرح الدكتور احمد المراكشي عميد الكلية التكنولوجية بجامعة قطر بانه سيتم تخريج الدفعة الثانية من طلاب الكلية خلال شهر يناير القادم. وان عدد الطلاب المرشحين للتخرج في هذه الدفعة يبلغ ثمانين طالبا وطالبة. وان خريجي الدفعة الاولى للكلية «دفعة يونيو ١٩٩٣» سيتم الاحتفال بتخرجهم خلال حفل خريجي الدفعة الجديدة للجامعة الذي يقام خلال شهر نوفمبر القادم. ويبلغ عدد خريجي الدفعة ٣٢ خريجا وخريجة منهم ١٦ خريجا و١٦ خريجة.

وقال ان خريج الكلية يحمل شهادة الدبلوم التكنولوجي .. الذي يؤدي الى التوظيف في اطار سلم وظيفي هو الان بصدد مناقشته واعداده في ديوان الخدمة المدنية تمهيدا لاعلانه قريبا. واننا على ثقة من ان التدرج الوظيفي الذي سيصدر سيكون بصيغة تجعل الطالب القطري يتجه للكلية وهو مطمئن على مستقبله من ناحية التاهيل ووضعه الاجتماعي والمنزلة التي تعطى لاقرانه في الدول المتقدمة. واكد الدكتور احمد المراكشي ان خدمة احتياجات سوق العمل تعد احد الاطراف الرئيسية للكلية وانه يتم تحديد اختصاصات الكلية من خلال المشاورات والاجتماعات التي تعقد مع المسئولين عن مختلف وزارات ومؤسسات الدولة ذات الصلة. وان مشروعات التخرج التي يقوم بتنفيذها خريجو الكلية ترتبط بمشكلات واقعية. وقال ان العام الاكاديمي الجديد سيشهد استكمال مختبرات ومعامل الكلية ومنها معامل الكهروميكانيكا، الكيمياء، المساحة، الفيزياء التطبيقية، البيولوجيا. واشار الى ان اختبارات الدفعة الجديدة التي ستلتحق بالكلية ستتم يوم ٢٣ سبتمبر الحالي.

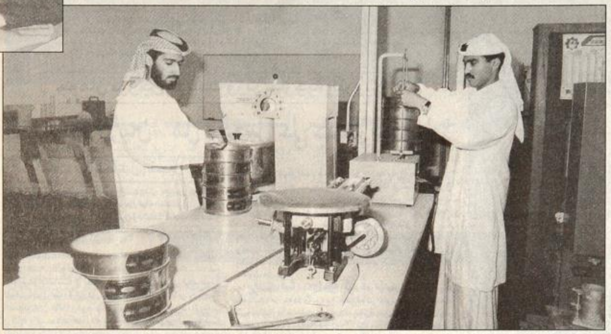
جاء ذلك خلال الحديث الذي اجريته مع الدكتور احمد المراكشي بمناسبة قرب بدء العام الجامعي الجديد.

# هدفنا خدمة احتياجات سوق العمل

## تخريج الدفعة الثانية للكلية في شهر يناير القادم

■ د. احمد المراكشي

## استكمال المعامل والمختبرات خلال العام الجامعي الجديد



■ اثنان من الطلاب داخل احد مختبرات الكلية

### اختبارات الطلاب الجدد يوم ٢٣ سبتمبر الحالى

في البداية قال الدكتور احمد المراكشي اننا سنحتفل خلال العام الجامعي الجديد بتخريج الدفعة الثانية من خريجي الكلية وذلك في شهر يناير القادم ويبلغ عدد المرشحين للتخرج ٨٠ طالبا. ولقد تخرجت الدفعة الاولى في شهر يونيو الماضي وبلغ عدد الخريجين ٣٢ خريجا وخريجة «منهم ١٦ خريجا و ١٦ خريجة» في تخصصات الحاسب الآلي، المحاسبة، ادارة مكاتب، كيمياء، هندسة مدنية، انشاءات، هندسة مدنية، طرق واشغال، هندسة مدنية مساحة.

طلاب الدفعة الاولى قضوا في الكلية سنتين ونصف السنة. ونحن نعتبر ان الاهداف التي رسمت لمستوى التخرج ولنوعية التخصص قد وفقنا في تحقيقها. كما نعتبر ان الخطوة الاولى كانت محل رضا الجهات التي ستستقبل خريجي الدفعة. حيث ان هذه الجهات شاركت معنا في التدريب المعملي او الميداني او في مشروعات التخرج التي تهم بصورة مباشرة تلك الجهات.

**حديث أجراه: خيري نور الدين**

**.سوق العمل**

● ماهو مدى التنسيق بين الكلية وجهات الدولة المختلفة ذات الصلة بتخصصات الكلية؟

○○ الكلية لها اهداف محددة تعني بخدمة احتياجات سوق العمل لاننا في هذا النوع من الدراسة التي تمتد الى عامين ونصف العام لانهدف الى تاهيل نوع اكاديمي بحت.. ولكننا نهدف الى تكوين يخدم مواقع عمل ومسئوليات معينة في نطاق التنفيذ والاشراف على التنفيذ .. واتقان اللغة التي يتعامل بها المجتمع الان والتي تحتوى في كثير من جوانبها تقنيات واجهزة متطورة.

**.١٠ تخصصات**

● كيف يتم اختيار وتحديد التخصصات التي تطرحها الكلية؟

○○ الدكتور احمد المراكشي فيما يخص سياسة اختيار التخصصات والآلية التي تعتمد في اختيار هذه التخصصات اود ان اشير الى ان هذه العملية تتطلب منا الكثير من المشاورات والاجتماعات والاتصالات مع الجهات التي يهمها الامر. وعلى سبيل المثال فان طرح تخصص الكهروميكانيكا كان نتيجة لهذه الاتصالات واللقاءات. وسيكون من بين الدفعة الثانية للكلية خريجون في هذا التخصص وذلك لاول مرة.

في الحقيقة الكلية لاتطرح في كل سنة تخصصا جيدا. اما السنوات الاولى للكلية تشهد اضافة تخصصات وهذا العمل لن يكون مستمرا. فنحن لدينا الان «١٠» تخصصات. وهذا الامر يتطلب منا جهدا كبيرا .. وان نجري عملية تقييم الاوضاع الكلية من حيث التخصصات والبرامج الدراسية ومايتعلق بها. فنحن نعيد بشكل دائم ومستمر النظر في كل المقررات والتخصصات ونقوم بعملية تصحيح بعض المسارات بنسبة معينة دون ان يخل ذلك بالخطة الدراسية او المنهج ككل .. لكننا نتصرف بشكل يجعل الخطة تواكب متطلبات سوق العمل والاحتياجات المعلن عنها او التي قد يعلن عنها في المستقبل.

العام الجامعي الجديد سيشهد استكمال البنية الاساسية مثل مبنى البنين الذي اوشكت اعمال الصيانة فيه على الانتهاء كذلك استكمال تجهيزات المختبرات والمعامل بالكلية. وذلك لتهيئة الظروف المناسبة التي تتيح للطالب فرص التحصيل العلمي حيث اننا نطلب منه ان يبذل جهدا كبيرا خلال الدراسة والانتظام واشراكه في نشاطات ذات صبغة علمية ولكن ايضا تطبيقية دقيقة. ثم نحاول ايضا اعطاءه نموذجا لمعامل تعمل بشكل معين بحيث تتكون لديه صورة عن اهمية مجال عمله عقب التخرج. وبالتالي يجب ان تكون لديه صورة متكاملة عما سيواجهه في المستقبل بعد التحاقه بمجال العمل.

**.الدبلوم التكنولوجي**

● ماهي الشهادة التي تمنح للطالب عند تخرجه من الكلية؟ وماهي الامتيازات التي تمنح له؟

○○ يحمل الطالب عند التخرج شهادة تسمى الدبلوم التكنولوجي «الدبلوم التكنولوجي في تخصص الحاسب الالى في الادارة وهكذا».

هذا الدبلوم التكنولوجي يؤدي الى التوظيف داخل سلم وظيفي الان هو بصدد النقاش في ديوان الخدمة المدنية. وقريبا ستصدر النصوص التي تنظم السلم الوظيفي لخريج الكلية والتي تعطيه مستحقاته.

وفي هذا الصدد نحن واثقون ان التدرج الوظيفي الذي سيصدر سيكون بصيغة ومستوى تجعل الطالب القطري يتجه للكلية التكنولوجية وهو مطمئن على مستقبله من ناحية نوعية التاهيل ووضعه الاجتماعي والمنزلة التي تعطى لهم في الدول المتقدمة.

**.مشروعات التخرج**

● كيف يتم اختيار مشروعات التخرج؟

● وكيف تتم عملية الاشراف المشترك بين الكلية وجهات الدولة المعنية على هذه المشروعات؟

○○ الدكتور احمد المراكشي: خلال السنة الجامعية تعقد لقاءات عديدة مع مختلف وزارات ومؤسسات الدولة والشركات. واثناء هذه الاجتماعات تضع قائمة بالموضوعات التي يمكن ان تكون محل بحث وان تطرح بعض الحلول لمشاكل معينة.

ونحن نختار موضوع المشروع حينما يكون محل اهتمام جهة معينة. وان يكون قابلا للتنفيذ وان يكون هناك هيكل من ناحية الموارد البشرية يسمح لتلك المؤسسة ان تشترك معنا في ادارة المشروع. وهناك مشرف اكاديمي في الكلية هو الذي يضع الصيغة المناسبة لموضوع المشروع. بعد ذلك يوضع جدول زمني واخر للعمل الذي يجب ان يتم. ثم ان هناك لقاءات دورية ومتابعة اسبوعية للطالب من قبل المشرف الاكاديمي. وكذلك يتم التشاور مع الجهة التي قبلت ان تساهم في المشروع.

ويتم تقييم المشروع بعد الانتهاء منه بواسطة لجنة تسمى «لجنة تقييم مشروعات التخرج» .. والتي تضم في عضويتها اعضاء من هيئة التدريس بالكلية وشخصيات من خارج الجامعة. ويقف الطالب امام اللجنة ليعرض تفاصيل مشروعه والنتائج والتوصيات التي خلص اليها. وتكون اجتماعات لجنة التقييم علنية.

**.اختيار الطالب**

○ في ظل هذا الاسلوب لتحديد مشروعات التخرج .. كيف تتاح الفرصة للطالب لاختيار المشروع الذي يتناسب وميوله ورغباته؟

○○ الدكتور احمد المراكشي: الحقيقة نحن فعلا نعطي الطالب الفرصة ليختار. لان هناك قائمة بالمشروعات والطالب بمعاونة القسم يختار المشروع الانسب له. هناك شيء اخر وهو ان الطالب حينما يصل الى نهاية الفصل الخامس الدراسي.. يكون قد مر بمرحلة التدريب الميداني وبالتالي يتعايش «خلال فترة التدريب التي تستغرق شهرا» مع احدى المؤسسات واثناء هذه الفترة يظهر الطالب قدراته وكفاءته الى حد ان يختار من تلك المؤسسة الموضوع الذي كان محل تدريبه الميداني وذلك يطلب من المؤسسة نفسها التي تختار الطالب لاجراء مشروع التخرج على نفس الموضوع الذي تدرب عليه بها. وقد حدث ذلك بالفعل.

**.معامل حديثة**

● وحينما سالت الدكتور احمد المراكشي عن معامل الكلية وتجهيزاتها التي تم انجازها قال: لقد تم انجاز المعامل الاولية مثل معامل ادارة المكاتب «الطباعة عربي وانجليزي» معامل الكمبيوتر المتطورة.

وكذلك معمل الكيمياء . مختبرات الهندسة المدنية ومعمل المساحة الذي كان من حظ خريجي الدفعة الاولى للكلية ان استفادوا في اخر مرحلة من دراستهم بهذا المعمل. وسنستكمل هذه الاجهزة وسنعد انفسنا لاستعمالها بشكل اعمق وموسع.

ولقد طلبت منا بعض المؤسسات ان تستضيف ونستقبل من خلال عقد دورات تدريبية بعض الفنيين الذين يعملون لديها للتدريب على هذه الاجهزة الحديثة.

كذلك لدينا معمل الخرسانة في الهندسة المدنية ومعمل مواد البناء.

وخلال العام الحالى سنقوم بعملية نعتبرها هامة جدا بالنسبة لمحور التكنولوجيا وهي استكمال المعامل الاساسية بالنسبة للكهروميكانيكا. وستصل معدات هذه المعامل خلال الاسابيع القادمة. وكذلك سنستكمل معامل الكيمياء .. وايضا سنقوم بانشاء معامل للفيزياء التطبيقية ثم نبدا في معامل البيولوجيا.