

وكيل كلية الهندسة «لصوت الجامعة»: برامج جديدة لتخريج مهندسات قطريات انشاء برنامج في هندسة البترول



د. احمد المهدي

حوار: خالد مبارك الكواري

تحدث الدكتور احمد حمد المهدي وكيل كلية الهندسة الى صوت الجامعة، وقال بأن الكلية اعدت برامج جديدة في هندسة الاتصالات والهندسة الالكترونية لطالبات جامعة قطر، وهو تخصص جديد يطرح لأول مرة، بجانب العمل على تأسيس برنامج خاص في «العمارة الشرقية والغربية»، وقال بأن الكلية تدرس انشاء قسم مستقل بهندسة البترول وسيروى الثور قريبا.. وفيما يلي نص الحوار:

برامج جديدة

* ما هي البرامج الجديدة في كلية الهندسة ونحن نستقبل عام دراسي جديد؟
- ان الرعاية الكريمة لحضرة صاحب السمو الشيخ حمد بن خليفة آل ثاني امير البلاد المفدى والرئيس الاعلى للجامعة هو احد عوامل نجاح واستمرار كلية الهندسة في متابعة برامجها وخطتها المستقبلية نحو النجاح، والارتقاء بمستوى الخريجين نحو الافضل في بناء وتنمية هذا الوطن.
وكلية الهندسة، شأنها شأن جميع الكليات تحاول مسايرة الزمن، ومواكبة العصر والتكنولوجيا، بما يخدم المواطن في شتى المجالات... وقد سعت كلية الهندسة في الفترة الاخيرة الى طرح الكثير من البرامج نحو التطوير والمواكبة، ومن هذه البرامج:

انشاء برنامج في الهندسة الالكترونية وهندسة الاتصالات للطالبات، وسوف يطرح قريبا بعد عرضه على مجلس الكلية ورفعها الى مجلس الجامعة لقراره، وهذا البرنامج سيغطي النقص في سوق العمل للمرأة القطرية، بما يتلائم مع فطرتها وتقاليد المجتمع الذي تعيش فيه.

وهناك برنامج في هندسة العمارة والتصميم الداخلي بما يتناسب مع البيئة القطرية وسيكون للطالبات ايضا، لان الحاجة ماسة لهن لكثرة وجود المهندسين المعماريين القطريين.

اما البرنامج الاخر فهو انشاء برنامج في هندسة البترول نظرا لاهتمام الدولة بقطاع البترول باعتباره المصدر الرئيسي للاقتصاد القطري.

اتفاقيات

* ماذا عن تعاون كلية الهندسة مع القطاعين الحكومي والخاص؟

- هناك تعاون بين كلية الهندسة وبعض القطاعات الحكومية والخاصة، وقد وقعت جامعة قطر قريبا اتفاقية مع إحدى الشركات الرائدة في قطر وهي «شركة قافكو».

كما اتفقت الكلية مع شركة اميركية هي شركة «اوسى دنتال» في مجال هندسة

البترول.

ولا شك بأن هاتين الاتفاقيتين وغيرها تسعى الى تطوير وبناء الانسان القطري في المقام الاول واعاداه اعدادا علميا ومهنيًا لكي يتبوأ المناصب القيادية في بناء بلده.

(تزايد أعداد الطلبة)

* هل لكم ان تحدثونا عن عدد الطلبة الدارسين بالكلية؟

- عدد الطلبة الدارسين بكلية الهندسة اليوم يبلغ حوالي ٤٣٠ طالبا في اربعة تخصصات هي: الهندسة الكهربائية، والهندسة المدنية، والهندسة الكيميائية، والهندسة الميكانيكية، اما عدد الطلبة القطريين فهم ٣٤٢ طالبا قطريا.

اما بالنسبة للطلبة الذين سيحتفى بهم في تخرج الدفعة العشرين فيبلغ عددهم حوالي ٤١ طالبا.

(نصائح لطلبة الهندسة)

* هل من كلمة توجهونا للطلبة الدارسين في مجال الهندسة؟

- علي الطالب الذي يدرس في مجال الهندسة ان يعلم بأن هذا المجال يعتبر من المجالات الحيوية والهامة في حياة البشر... وعلي الطالب الذي يدرس في هذا التخصص ايضا ان يعي المسؤولية التي تقع على عاتقه.. ومن يحصل لقب «مهندس» يجب ان يكون واعيا وعلما بما يدور ويحدث في مجالته... وان يواكب العصر والتطور المذهل في مجال الهندسة... فالدولة صرفت عليهم الكثير، ومن واجبهم ان يردوا بعض الدين لهذا الوطن... واتمنى ان يتحلوا بالصبر والمثابرة من اجل البناء والتنمية.

اما بالنسبة للطلبة الدارسين في المرحلة الثانوية، ويودون الالتحاق بكلية الهندسة بعد تخرجهم فعليهم بأن يهتمون بدراسة اللغة الإنجليزية بجانب مادة «الرياضيات» لان هاتين المادتين تؤهلان الطالب نحو التفوق والنجاح، وتعطيه خلفية قوية للالتحاق ببرنامج كلية الهندسة فور التحاقه بالجامعة.