

# سلمان لـ «الجريدة»: «العلوم والحاسوب» تعزز طرح تخصص «هندسة البرمجيات» الكلية تخرج بين 50 و100 دارس سنوياً



عابد سلمان

أعلن العميد المساعد للتخطيط والتطوير والقائم بأعمال العميد في كلية العلوم وهندسة الحاسوب بجامعة الكويت د. عابد سلمان اعزازاً لأكاديمية طرح تخصص «هندسة البرمجيات»، الذي يعد أكثر التخصصات طلباً في الولايات المتحدة الأمريكية، بعد أن بنال موافقة الإدارة الجامعية. وقال د. سلمان في حديث مع «الجريدة»، إن العمل جارٍ أيضاً على إعداد طرح برنامج دكتوراه في علوم وهندسة الحاسوب، خصوصاً أن الكويت في طور التنمية حالياً. وأدت الطفرة التي شهدتها السنوات الأخيرة إلى استحداث العديد من الوظائف المتصلة بمجال نظم المعلومات وهو المحرك الأساسي للأعمال في الدولة، وأوضح أن طلب السوق لتخصصات الكلية يفوق مخرجاتها. لأن

العلوم وهندسة الحاسوب. تضم الكلية ثلاثة أقسام، هي قسم هندسة الكمبيوتر والتابع لكلية الهندسة والبحوث «سابقاً»، وقسم علوم الحاسوب «من كلية العلوم سابقاً»، وقسم علوم المعلومات «من كلية الحياتية سابقاً»، وأنشئت الكلية بمرسوم أميري أعقبه قرار لمدير الجامعة عام 2012، والعمل جارٍ لإيجاد مبنى متكامل للكلية في منطقة العديلية.

## هدى بيطار

الهدف الأساسي يتمثل في توحيد الجهود التي تصب في مجال الحاسوب ونظم المعلومات باعتبار البلاد في طور التنمية، والطفرة التي شهدتها السنوات السابقة أدت إلى استحداث العديد من الوظائف التي يحتاجها سوق العمل، والمتصلة بمجال نظم المعلومات، الذي يعد المحرك الأساسي للأعمال في الدولة، كما هو حاصل بالدول المتقدمة، لذا من أهداف الكلية

التركيز على ما يطلبه سوق العمل من تخصصات، وبالفعل تخصصاتنا تخدم جزءاً كبيراً منها.

هل من تخصصات جديدة سيتم طرحها أو برامج دراسات عليا؟

هناك برنامج بكالوريوس جرى إعداده، وتمت مناقشته حالياً من قبل الإدارة الجامعية في تخصص «هندسة البرمجيات»، الذي يعد أكثر

التخصصات طلباً في الولايات المتحدة الأمريكية، وتوقع أن يكون له صدى في السوق، ونسعى إلى أن يتم طرحه السنة الدراسية المقبلة في سبتمبر 2015 - 2016، والعمل جارٍ أيضاً على برنامج دكتوراه في علوم وهندسة الحاسوب.

هل تتناسب مخرجات الكلية مع متطلبات سوق العمل؟

أظهرت إحصائية من مكتب نائب مدير الجامعة للتخطيط، أن الطلب على تخصصات الكلية يفوق مخرجاتها بشكل كبير، فحالياً مخرجات الأقسام لا تتجاوز ما بين 50 و 100 خريج في السنة، فيما الأعداد المطلوبة تفوق ذلك بكثير، ولا سيما تخصصات هندسة الكمبيوتر وعلوم الحاسوب، فقد بينت الإحصائية أن إجمالي حاجة القطاع الخاص

الحكومي والنفطي لهندسة الكمبيوتر ما بين عامي 2012 و 2016 بلغ 1782 وظيفة، وعلوم الحاسوب 2201 وظيفة، وفي الأونة الأخيرة، ظهرت حاجة القطاع النفطي لتخصصات الآلات الدقيقة، ودراستنا لهذا التخصص اكتشفنا تقارباً بينه وبين تخصص هندسة الكمبيوتر، إلا أن مهندس الكمبيوتر يحتاج إلى أخذ كورسات إضافية حتى يصبح متمكناً،

كما ستعقد كليتنا باكورة مؤتمراتها «علوم وهندسة الحاسوب 2015» بمشاركة عدد من الجهات في الفترة بين 15 و 17 مارس المقبل، بهدف تبادل الخبرات والمعلومات وأحدث التطورات مع جميع المشاركين من جهات وأفراد.

وبدورنا نأخذ مثل هذه المتطلبات على محمل الجد عن طريق إدخال التعديلات في برامجنا واستحداث برامج جديدة.

ما مدى اهتمام الكلية بإثراء الجانب العملي لدى الطلبة؟

تتوافر لدينا مواد للتدريب الميداني تتيح للطلاب العمل في إحدى الشركات مدة 3 أشهر، فتقوم الشركة بتدريب الطالب وإطلاع على حيثيات العمل ومختلف مناحيه التقنية والإدارية. ولدينا خطة لإعداد الطلبة أثناء دراستهم لعدد من متطلبات شهادات مهنية في سوق العمل وخصوصاً في مجال نظم المعلومات، إما عن طريق الاتفاق مع شركات تزود الطلبة بدورات مكثفة بسعر رمزي أو باستخدام التعليم الإلكتروني، ومن شأن تلك الشهادات المساهمة في الإسراع في توظيف الطلبة بعد تخرجهم.

كيف ترى الإقبال الطلابي على تخصص الكلية؟

حقيقة الإقبال الطلابي على الكلية ليس بالزخم والحجم الذي نتمناه، ووردنا نوعاً من التردد لدى المستجدين لتجربة مجال جديد، وهنا يأتي دور الإعلام في تسليط الضوء على أقسام الكلية والفرص الوظيفية المتاحة بعد التخرج وبلغ عدد طلبتنا حالياً 1000 طالب وطالبة.

## «الهيئة» تعلن مواعيد مراجعة المقبولين في المعاهد تقديم طلبات إعادة القيد وتغيير التخصص والتحويل يبدأ غداً



حسن الزكوي



حجر الجرف

التدريب الثاني 2014/2015 «الحاصلين على شهادة الثانوية العامة وما يعادلها»، ستكون كالتالي: في المعهد العالي للاتصالات والملاحة يوم الأربعاء 4 فبراير المقبل، وفي المعهد العالي للطاقة يوم الاثنين 2 فبراير، وفي معهد السكرتارية التعليم الإلكتروني، ومن شأن تلك الشهادات المساهمة في الإسراع في توظيف الطلبة بعد تخرجهم.

المقبل، بينما في معهد السياحة والتجميل والأزياء يوم الأحد الأول من فبراير، وأخيراً الدورات الخاصة في الأول من الشهر نفسه.

أكد نائب المدير العام لشؤون التدريب في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب، م. حنيفة الجرف، أن المقبولين في كليات والمعاهد الهيئة من حملة شهادة الثانوية العامة للفصل التدريبي الثاني 2014/2015 أمام خطوة بداية مشوارهم الوظيفي لخدمة بلدنا الغالي، داعياً الله أن يوفقهم في حياتهم الدراسية. من جانبه، شدد مدير إدارة قبول وتسجيل المتدربين في التطبيقي، م. حسن الزكوي، على ضرورة مراجعة المقبولين المعاهد حسب المواعيد المعلنة، مصطحبين معهم (4) صور شخصية، وصورة عن البطاقة المدنية، وصورة من شهادة الميلاد، وذلك لاستكمال الإجراءات

## «اتحاد التمهيقي»: نقل دورات «الإنكليزية» المجانية إلى معهد «فيكتوريا»

أعلنت نائبة رئيس الاتحاد العام لطلبة ومتدربي الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب لشؤون الطالبات، ياسمين الكندري، أن دورة اللغة الإنكليزية المقررة تنظيماً في كل من كلية التربية الأساسية بنات وكلية الدراسات التجارية بنات قد تم تأجيلها.

وأشارت الكندري، في تصريح صحفي أمس، إلى أن سبب التأجيل يعود إلى أن كليات ومعاهد الهيئة ستكون مغلقة يومي السبت والأحد، حدادا على وفاة المغفور له خادم الحرمين الشريفين الملك عبد الله بن عبدالعزيز، موضحة أن الدورة سوف تقام في مقر معهد فيكتوريا للتدريب الأهلي بمنطقة بنيد القار 3 خلف جمعية المهندسين على البحر، وذلك اليوم الأحد. وقالت الكندري إن الدورة مجانية، ويقدمها الاتحاد للطالبات والطالبات المستجيدات، وسوف تقام الدورة المخصصة للطالبات من الـ 4 عصر إلى الـ 6 مساءً، ودورة الطلاب ستكون من الساعة 7 إلى 8 من مساء يوم الأحد.



1 828 111  
Fax: 22252537  
E-mail: ads@aljarida.com

الjarida دليل الجريدة الطبي

**الكحل**  
إنضم لنا  
The name you trust  
بإشراف  
**د. عبدالله المنصور**  
تصحيح النظر بالليزر  
إزالة الماء الأبيض بالفاكو  
علاج أمراض الشبكية بالليزر  
تخصص عن من مستشفى الملك فهد التخصصي - الرياض  
تليفون: 9699 5699 - 2266 9000

إعلاناتكم في الجريدة  
www.aljarida.com  
1 828 111  
Fax: 22252537  
E-mail: ads@aljarida.com

الوحدة التخصصية لزراعة الشعر الطبيعي وعلاج تساقط الشعر  
المعالج الدولي AL-HEAL INTERNATIONAL  
قبل بعد  
أحدث طريقة لزراعة الشعر بتقنية (SCHT) Stem Cell Hair Transplantation  
حقن البلازما لكثافة الشعر (PRP)  
زراعة الغرة الأمامية للنساء  
زراعة الحواجب والشارب واللحية  
25642463 - 97233677  
oalhashash - النسالية - شارع بغداد

عيادة د.عبدالله الحمادي ALHAMMADI CLINIC for MENTAL HEALTH  
د.عبدالله الحمادي  
استشاري الطب النفسي  
نعالج:  
الإضطرابات - القلق  
الاكتئاب - الفصام  
الوسواس القهري  
الإدمان - العته  
تشتت الانتباه وفرط الحركة عند الاطفال  
كلية الأطباء الجراحين - كندا  
البورد الكندي، الدكتوراة - استراليا  
استشاري زائر لمستشفى كاب بريتون  
التحريض المغناطيسي - هارفارد  
الزيارة المنزلية حسب الحالة  
حولي قاش أعمار الأطباء رقم 27 الدور إعادة أكلف مجمع القرية الشمالي  
22636346 / 56 - 99566112  
www.alhammadiclinic.com Dr. Abdullah Alhammadi  
مواعيد العمل من السبت إلى الخميس من الساعة 4-9م

مركز النهيل الدولي AL NAHIL INTERNATIONAL CLINIC DENTAL CLINIC  
مهاجرة الأسنان  
أخصائي هندي في طب الأسنان  
اتصل بنا: 96660876, 22649652, 97177821  
زراعة الأسنان وتلبسات الزيركون  
تقويم الأسنان يبدأ من  
350 دك (أربعة دك) على دفعتين  
700 دك (أربعة دك) بالاقساط  
حولي خلف مجمع القرية الجنوبي قطعة 14  
قسمة 13 الدور الثاني مقابل المغرب السريع (طريق 40)