

عكاظ

المصدر :

العدد : 15030

21-10-2007

التاريخ :

المسلسل : 227

33

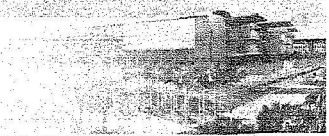
الصفحات :

ملف صحفي

جامعة المستقبل



ملحق خاص بمناسبة وضع حجر الأساس لجامعة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية بـجـبـل



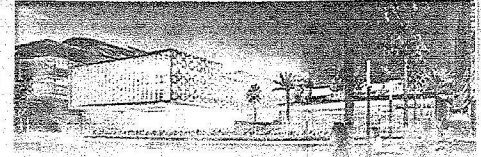
المصدر :
التاريخ :
الصفحات :

عكاظ

21-10-2007

العدد : 15030
المسلسل : 227

33



بميزانية تقدر بـ ١٠ مليارات ريال

خادم الحرمين الشريفين يضع حجر الأساس لجامعة العلوم والتقنية بثبيل اليوم

مشعل حسن الحريبي (قول)

في مساء يوم السبت ٢٦/٦/٢٠٠٦ الموافق ٢٠٠٦/٧/٢٢ أعلن خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز حفظه الله خلال تشريفه لحفل الإهتالي الذي أقيم بالطائف عن إنشاء جامعة للعلوم والتقنية وفي مساء اليوم يضع خادم الحرمين الشريفين حجر الأساس لهذه الجامعة التي تشكل نقلة نوعية في تطور التعليم العالي في بلادنا. وبين الإعلان عن إنشاء الجامعة ووضع حجر الأساس تم إخصار الزمن على مستويين، أولهما ما شهده الموقع من تجهيزات انطلقت في شوال الماضي ١٤٢٧هـ من أعمال التمهيد وفتح الطرق للموقع وحضور كبرى الشركات

العامة بالإنشاء حتى يكون الموقع جاهزاً لانطلاق الدراسة بها في سبتمبر ٢٠٠٦م. أما المستوى الثاني فهو التخطيط الدقيق لقبام هذه الجامعة والاستفادة من الخبرات العالمية في هذا الحقل حيث تم اختيار مراكز المحوث في جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية انطلاقاً من أهميتها بالنسبة للصناعات الرائدة في المملكة والتطوير المستقبلي والصناعات المرتكزة إلى المعرفة بالإضافة إلى الحاجيات الاجتماعية والاقتصادية للمملكة والتأثير القوي إقليمياً ودولياً. وتضم الجامعة أربعة معاهد للبحوث هي: معهد الموارد والطاقة والبيئة ويختص :

بحث الطاقة، عزل الكربون، خلايا

الهيدروجين والزيت، تصميم العملية، الإشعاع، الطاقة الشمسية
- تطوير مستدام للماء، تحلية، ترشيد استخدام المياه، للتخطيط، الأخضر، للمناخ الصحراوي
* معهد العلوم البيولوجية والهندسة ويختص ببحوث:
- بيوتكنولوجيا الأغذية، التقنية، الصحة العامة، التنوع البيولوجي، والعمليات الصناعية
- بيوتكنولوجيا زراعية، زراعة مستدامة مع الري
علم بيولوجي بيئي، إقليمي علوم وهندسة لتبعية البحرية للبحر الأحمر. علوم صحية وتكنولوجيا، دراسات وبائية إقليمية ودراسة جينومات السكان. معهد علم وهندسة المواد ليهتم ببحوث:

- المركبات الكيميائية (البوليمر) والانتقائية
- المواد (النانونمترية) الهواء الكربونية والمعدة بيولوجيا والتطبيقات (الصنوية).
- الكيمياء التحفيزية
- المواد لتبنيات التنبؤات المتكثرت
* معهد الرياضيات التطبيقية والعلم الحاسوبي ويختص ببحوث:
- تكنولوجيا لغة البرامح (سوفتوير) والسينات حاسوبية، التعرف للصوت، استخراج المعنى
- علم وهندسة الحاسوبية، كيمياء حاسوبية، تخطيط بيئي محلي وإقليمي
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، تكنولوجيا، شبكات الاتصالات، معلومات الرعاية الصحية

