

التعاون الأكاديمي يدعم التطور الصناعي

افتتاح حلقة تقنيات
تحاليل الأسمنت
بالجامعة.. د. الكبيسي:

□ الدوحة - طه حسين:

بدأت أمس فعاليات حلقة العمل النقاشية حول تقنية تحاليل الأسمنت ومواد البناء بجامعة قطر والتي تأتي ضمن أنشطة فريق العمل البحثي العلمي المشترك بين كل من جامعة قطر ووزارة الشؤون البلدية والزراعة والتي تقام تحت رعاية الدكتور عبدالله بن صالح الخليفي مدير جامعة قطر. حضر الافتتاح بقاعة المؤتمرات بمركز تكنولوجيا التعليم الدكتور شبيخة المسند نائب مدير الجامعة للبحوث وخدمة المجتمع وعميد كلية العلوم الدكتور عبدالله الكبيسي ووكيلة الكلية الدكتورة شبيخة بنت جبر آل ثاني وعدد من المسؤولين بوزارة الشؤون البلدية والزراعة والشركات المعنية. وافتتح الحلقة الدكتور عبدالله الكبيسي بكلمة نوه فيها بأهمية التعاون بين جامعة قطر ومؤسسات المجتمع خاصة القطاع الصناعي وأن الامتزاج الأكاديمي الصناعي من شأنه أن يعزز مسيرة النهضة الصناعية بدولة قطر في ظل قيادة حضرة صاحب السمو الشيخ حمد بن خليفة آل ثاني أمير البلاد المفدى.



□ د. شبيخة المسند

وألقى الدكتورة كوكب النعيمي كلمة نوهت فيها بأهمية الالتقى الأكاديمي الصناعي لدراسة الجديد في مجال تقنية تحاليل الأسمنت ومواد البناء وأن من شأن هذه الالتقيات أن المساهمة في جهود بناء الإنسان المتمكن القادر على الابتكار والإبداع النابع من تمكته الواصل والعميق من العلوم وتقنياتها، وأضافت أن من شأن تلك العلوم أن تمكن محترفيها من أن يتبوا مكانة سامية في عالم معاصر لا يعترف إلا بسلطان القوة والعلم. ونوهت بالجهود التي بذلتها



□ د. عبدالله الكبيسي

الدكتورة شبيخة المسند لتسهيل انعقاد هذه الحلقة والجهات والشركات الراعية لها وهي شركة الجبر لصناعة الأسمنت وشركة K&K والمختبر المركزي للمواد الأولية وشركة قطر الوطنية لصناعة الأسمنت. وقد بدأت الحلقة العلمية بمحاضرة للدكتورة الهام القرصاوي حول الطرق الفيزيائية الحديثة لدراسة العيوب في الخرسانة مثل طريقة الفناء البوزيتروني، وهي طريقة حديثة تمكن الباحث من تحليل التركيب السطحي والميكروسكوبي

وهي من أحدث الطرق المستخدمة عالمياً.

كما تحدث الدكتور صبحي نصر حول تقنية صناعة الأسمنت ومركباته والطرق الحديثة لمراقبة مواد البناء وجودتها كما قدم طريقة الاحتساب للتركيب الأمثل للأسمنت عن طريق برنامج كمبيوتر تتم تغذيته بالبيانات ليعطي النسب المثلى لتركيب مواد البناء، كما حاضر الدكتور جمال صويلح عن طرق تحاليل الأسمنت بطريقة الامتصاص الذري وهي الطريقة الأولى المستخدمة في معامل التحاليل، كما تم إجراء تطبيق عملي في المختبر المركزي بكلية العلوم على طرق التحاليل للأسمنت ومواد البناء.

ويشارك في الحلقة التي تستمر ثلاثة أيام عدد كبير من الكيميائيين المتخصصين في مجال علوم الأسمنت ومواد البناء بدولة قطر بإشراف لجنة ترأسها الدكتورة كوكب النعيمي وتضم في عضويتها كلا من الدكتور هاني الطباع ومحمد سيف الكواري وجمال صويلح ورجب السقا. وتقام الحلقة بدعم من شركة K&K للتجارة