

تنظمها كلية الهندسة بجامعة قطر

حلقة دراسية حول «رصد ومنع التآكل في المنشآت الخرسانية المسلحة»

المؤسسة العامة القطرية للبتروول، وزارة التربية والتعليم، الشئون الاجتماعية والعمل، بعض المكاتب الاستشارية الخاصة، وصاحب الندوة معرض مواد البناء الحديثة التي تستخدم مقاومة مشكلة التآكل في المنشآت الخرسانية المسلحة.

وقال أ.د. محمد حداد إن الحلقة تهدف إلى تكثين المشاركون فيها من التعرّف على اسباب تآكل حديد التسليح وطرق منع التآكل وكذلك التدريب على الطرق الحديثة لرصد تآكل الحديد في المنشآت الخرسانية. كما تهدف الحلقة إلى إتاحة الفرصة لاجراء المناقشات بين المحاضرين والدارسين للوصول إلى طرق عملية لمنع مشكلة تآكل حديد التسليح بالمنشآت الخرسانية.

واعتبارات التصميمية للتحكم في تآكل حديد التسليح، الاختبارات وضبط الجودة، الطرق الحديثة لرصد التآكل، طرق الاصلاح، تقييم العناصر التي بها تآكل.

يحاضر في الحلقة التي تبدأ أعمالها الساعة التاسعة صباحاً غداً مجموعة من الخبراء العاملين والمحللين وهو أ.د. سوامي من جامعة شيفيلد، السيد روجرز جويس من شركة سانكتور للانشاءات، أ.د. وضاح عقلاني، أ.د. محمد حداد «منسق الحلقة» وأ.د. عبد الرزاق قنديل، أ.د. ايمن عبد السلام، د. رشدي زهران. وصرح أ.د. محمد حداد منسق الحلقة بأنه سيشارك في فعاليات الحلقة نحو ٤٥ من المهندسين من وزارة الشئون البلدية والزراعة،

كتب. خيري نور الدين:

تبدأ غداً أعمال الحلقة الدراسية التي تنظمها كلية الهندسة بجامعة قطر حول «رصد ومنع التآكل في المنشآت الخرسانية المسلحة» تستمر الحلقة لمدة أربعة أيام.

صرح الاستاذ الدكتور اسماعيل تاج عبد كلية الهندسة بان الحلقة ستتناول عدداً من الموضوعات الهامة منها اسباب تآكل حديد التسليح بالمنشآت الخرسانية المسلحة، مباديء التآكل والجوانب الميكروسโคبية للتآكل، استخدام المواد والإضافات الحديثة لمقاومة التآكل في المنشآت الخرسانية.