



المؤتمر الأول للهندسة الصناعية تحت عنوان  
الهندسة الصناعية ودورها في الحفاظ على  
أمن وسلامة المنشآت والمكتسبات الوطنية



تحت رعاية صاحب السمو الملكي  
الأمير نايف بن عبدالعزيز آل سعود  
وزير الداخلية

الهيئة السعودية للمهندسين  
SAUDI COUNCIL OF ENGINEERS

## ورشة عمل بعنوان:

### متطلبات الوقاية والحماية من الحريق في المنشآت

تقديم: سعادة الدكتور/ خالد قطان

قاعة الملك فيصل للمؤتمرات فندق الإنتركونتيننتال- الرياض  
20 شوال 1429هـ الموافق 20 أكتوبر 2008م  
1:30 بعد الظهر إلى 7:30 مساءً

#### مقدمة:

إذا كان المستحيل على الإنسان دفع الحوادث والكوارث فإنه بإمكانه العمل على الحد من تأثيرها وتقليل خسائرها وتخفيف نتائجها، ومن أسرع الحوادث وأكثرها وقوعاً وشيوعاً وأكبرها خسائر (مادية وبشرية) نشوب الحرائق في المباني والمنشآت.

#### أهداف الدورة:

- تزويد المشاركين بالمفاهيم العلمية في المجالات الوقائية للحماية من الحريق.
- تنمية مهارات المشاركين في استخدام أساليب مكافحة الحريق ونظم الإنذار والهروب.
- التعرف على متطلبات الوقاية والحماية من الحريق في المنشآت العامة (مباني التعليم، مباني الرعاية الصحية، التجمعات السكنية، الأسواق، مباني المنشآت الصناعية، والمستودعات ومواقف السيارات).

#### الشريحة المستهدفة:

- ضباط السلامة بالدفاع المدني.
- التنفيذيين والمسؤولين المعنيين بالسلامة والحماية من الحريق في المنشآت.
- قطاع الأمن والسلامة بشركة أرامكو.
- مسؤولي الأمن والسلامة بشركة سابك.
- مسؤولي الأمن والسلامة بالشركة السعودية للكهرباء.
- المؤسسات والمهنيين بمجال السلامة والحماية والوقاية من الحريق في القطاع الخاص.
- المهتمين من الأفراد وغيرهم.

#### المحاضر:

- حصل على بكالوريوس الهندسة المدنية عام 1976 وماجستير هندسة السلامة الصناعية وسلامة البيئة جامعة وسط ولاية ميزوري بالولايات المتحدة الأمريكية والدكتوراه في نظم السلامة جامعة فرجينيا الغربية بالولايات المتحدة الأمريكية.
- عضو في عدة جمعيات علمية وله العديد من الأبحاث في هذا المجال وشارك وقدم الكثير من المحاضرات والندوات في الأمن الصناعي وسلامة البيئة.
- يشغل حالياً وظيفة مستشار مدير الإدارة العامة للسلامة بشئون العمليات بالمديرية العامة للدفاع المدني.

#### للتسجيل:

الرجاء زيارة موقع الهيئة السعودية للمهندسين [www.saudieng.org](http://www.saudieng.org)