



الرقم: ٢٥٩٠ / 2017/د.م.ت.ع.ت.ن

إعلان

يسر هيئة الطاقة الذرية السورية أن تعلن عن إقامة دورة تدريبية وطنية مكثفة من أجل:

تأهيل مسؤولي الوقاية الإشعاعية في التطبيقات الطبية للإشعاع

دمشق 12-16/11/2017

هدف الدورة:

تأهيل مسؤولي الوقاية الإشعاعية العاملين في مجال التعرضات الطبية التشخيصية والعلاجية وبما يضمن وقاية المرضى والعاملين والجمهور من أخطار الأشعة المختلفة المستخدمة في المشافي والمراكز الشعاعية.

محاوير الدورة:

المحاور العملية	المحاور النظرية
- التعرف على الكواشف الإشعاعية المختلفة في الوقاية الإشعاعية والمسح الإشعاعي وكيفية استخدامها	- مقدمة عامة عن المصادر الإشعاعية في الطب، والكميات والوحدات، وتفاعل الإشعاع مع المادة؛
- طرق إزالة التلوث الإشعاعي في المخابر الحارة	- التأثيرات البيولوجية للإشعاع المؤين؛
- زيارة علمية إلى قسم الوقاية للاطلاع على مخابر الوقاية الإشعاعية (المراقبة الفردية، قياس الجرعة الداخلية)	- تقدير التعرضات الإشعاعية الداخلية والخارجية؛
- زيارة إلى مكتب التنظيم للاطلاع على جرد مصادر الأشعة وترخيص الممارسات والأنشطة الإشعاعية	- المتطلبات الرقابية والتراخيص لمصادر الإشعاع في المنشآت الطبية؛
	- مبادئ الوقاية الإشعاعية في التعرضات الطبية؛
	- مهام مسؤول الوقاية الإشعاعية في التعرضات الإشعاعية الطبية؛
	- تصنيف مناطق العمل وتقدير الجرعة السنوية المكانية؛
	- دور مسؤول الوقاية في استئصال الجرعات الإشعاعية والوقاية الإشعاعية في التصوير الإشعاعي التشخيصي والطب النووي والمعالجة الإشعاعية.
	- دور مسؤول الوقاية في وضع خطة الطوارئ؛
	- التلوث الإشعاعي وطرائق إزالته في المنشآت الطبية؛
	- إدارة ومعالجة النفايات المشعة في الطب النووي؛
	- إعداد وتطبيق برامج ضمان جودة الوقاية الإشعاعية في المشافي.

الفئة المستهدفة: مسؤولي الوقاية الإشعاعية في المشافي والمراكز الصحية - أطباء الأشعة - فني الأشعة

رسم الاشتراك: /25000/ ل.س، يُسدد نقداً قبل بداية الدورة للمعتمد المالي للدورات السيد عمر الأظن.

مكان الدورة: المبنى الإداري لهيئة الطاقة الذرية - دمشق - كفرسوسة - شارع 17 نيسان - خلف مقسم هاتف كفرسوسة.

الموعد النهائي للترشيحات: يوم الخميس الواقع في 2017/10/26،

أولوية القبول لأسبقية الترشيح، ويمكن تثبيت الاشتراك هاتفياً أو عبر البريد الإلكتروني قبل وصول الموافقات الرسمية.

للاستفسار: المركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية - هاتف: 81- 82 - 2132580 - 011. البريد الإلكتروني:

nsttc@aec.org.sy

المدير العام

الدكتور إبراهيم عثمان

٢٠١٢ آب ٢٠

