



الرقم : ٩٤٤ / 2018/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 16-20/12/2018

### 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.

### محاور 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 والترخيص لمصادر الإشعاع في المنشآت الطبية؛
	- مبادئ الوقاية الإشعاعية في التعرضات الطبية؛
	- مهام مسؤول الوقاية الإشعاعية في التعرضات الإشعاعية الطبية؛
	- دور مسؤول الوقاية في استمثال الجرعات 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 - فنيي الأشعة

**رسم الاشتراك:** /25000 ل.س، يشمل الرسم (CD يحتوي على المادة العلمية، القرطاسية، الاستراحات) ويُسدّد نقداً قبل بداية الدورة أو يمكن للمؤسسات العامة أن تتعهد بتحويل المبالغ وفق القنوات الرسمية حين الترشيح.

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

**الموعد النهائي للترشحات:** يوم الخميس الواقع في 2018/11/01،

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

**للاستفسار:** المركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية - هاتف: 011- 2132580, 81, 82. البريد الإلكتروني: [nsttc@aec.org.sy](mailto:nsttc@aec.org.sy)

المدير العام

الدكتور إبراهيم عثمان



٩ تموز ٢٠١٨