



الرقم: ٤٤٤ / 2021 / د.م.ت.ع.ت.ن

تعديل تاريخ بدء الدورةإعلان

يسر هيئة الطاقة الذرية السورية بالتعاون مع اللجنة الوطنية للاختبارات اللاإتلافية

إقامة دورة تدريبية وطنية في مجال:

« اختبار المواد والمكونات المعدنية بطريقة التصوير الشعاعي الصناعي - مستوى أول »

دمشق، 2021/7/1-6/20

أهداف الدورة: تدريب الكوادر الفنية على اختبار جودة الهياكل والمكونات المعدنية بالتصوير الشعاعي الصناعي.محاور الدورة:المحاور العملية

- ◀ تنفيذ التصوير الشعاعي للصفائح الفولاذية بالأشعة السينية؛
- ◀ تنفيذ التصوير الشعاعي للأنايب ذات الأقطار الصغيرة والمتوسطة والكبيرة بالأشعة السينية؛
- ◀ المعالجة الكيميائية لأفلام التصوير الشعاعي؛
- ◀ قراءة الصور الشعاعية.

المحاور النظرية

- ◀ مدخل إلى تكنولوجيا المعادن والعيوب التي تنشأ فيها أثناء التصنيع والتشغيل والاستثمار؛
- ◀ عرض لطرائق الاختبارات اللاإتلافية المطبقة خلال تشييد واستثمار وصيانة المنشآت الصناعية؛
- ◀ مبادئ في فيزياء الإشعاع والكشف عن الأشعة والوقاية منها؛
- ◀ التجهيزات والمواد المستخدمة في التصوير الشعاعي الصناعي؛
- ◀ أسس التصوير الشعاعي الصناعي للمكونات المعدنية والوصلات اللحامية والمواد المستخدمة؛
- ◀ الكودات والمواصفات الدولية المطبقة في التصوير الشعاعي الصناعي.

الفئات المستهدفة: المهندسون والفنيون العاملون في التفتيش الفني للمنشآت والمهتمون من القطاعين العام والخاص في القطر.رسم الاشتراك: /650000/ ل.س ستمائة وخمسون ألف ليرة سورية للمشارك الواحد يُسدد نقداً قبل بداية الدورة ويمكن للمؤسسات العامة أن تتعهد بتحويل المبالغ وفق القنوات الرسمية حين الترشيح.مكان الدورة: دمشق - هيئة الطاقة الذرية + مركز الاختبارات والابحاث الصناعية.الموعد النهائي لوصول الترشيحات: يوم الخميس الواقع في 2021/5/27 وأولوية القبول لأسبقية الترشيح.يمكن تثبيت الاشتراك الأولي بالهاتف أو عبر البريد الإلكتروني لحين وصول طلب واستمارة الترشيح وملخص عن السيرة الذاتية، يمكن الحصول على استمارة الترشيح إلكترونياً من موقع الهيئة الدولي www.aec.org.sy.للاستفسار: المركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية nsttc@aec.org.sy - دمشق - هاتف 2132580/1/2.

المدير العام

الدكتور إبراهيم عثمان



١٤ نيه ٢٠٢١