



الرقم: ٤٧٨ / د.م.ت.ع.ن. 2017

## اعلان

يسراً هيئة الطاقة الذرية السورية أن تعلن عن إقامة دورة تدريبية وطنية في مجال:  
"قياسات الرادون ولدياته"

دمشق 26-29 تشرين الثاني 2017

### أهداف الدورة:

تعريف المشاركين بغاز الرادون ولدياته (المنشا والخصائص وبعض التطبيقات) وطرائق القياس.

### محاور الدورة:

#### المحاور العملية:

- قياس غاز الرادون في التربة وابناؤه منها.
- قياس غاز الرادون ونواتج تفككه في الهواء.
- قياس غاز الرادون في الماء.
- استعمال الكواشف البلاستيكية في قياس الرادون.

#### المحاور النظرية:

- غاز الرادون مصادره وتطبيقاته.
- الواحدات المستخدمة في قياس الرادون وأنواع كواشفه.
- حساب الجرعة الإشعاعية الناتجة عن التعرض لغاز الرادون وتأثيرها على الإنسان.
- قياس غاز الرادون ونواتج تفككه في التربة والهواء والماء.
- الرادون في المنازل والعوامل المؤثرة والإجراءات الوقائية.
- المعايير الدولية الخاصة بالرادون.

### رسم الاشتراك:

25,000 ل.س للأفراد والمؤسسات، 10,000 ل.س لطلاب الدراسات العليا، يشمل الرسم (CD) يحتوي على المادة العلمية، القرطاسية، الاستراحات). يُسدد رسم الاشتراك قبل بداية الدورة نقداً، أو أن تتعهد المؤسسات العامة 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 لوصول الترشيحات:

- يوم الخميس الواقع في 9/11/2017.

- أولوية القبول لأسبقية الترشيح، ويمكن تثبيت المشاركة الأولية بالهاتف أو عبر البريد الإلكتروني لحين وصول كتب الترشيح الرسمية مرافقاً بها استمارة الترشيح.

للإستفسار: المركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية - دمشق - هاتف: 2132580/81/82، E-mail: nsttc@aec.org.sy

المدير العام

الدكتور ابراهيم عثمان

