



الرقم: ٢٠١٦ / 2018 / د.م.ت.ع.ت.ن

## إعلان

يسر هيئة الطاقة الذرية السورية أن تعلن عن إقامة دورة تدريبية وطنية حول:  
« تطبيقات تقانة النظائر البيئية والهيدروكيميا في مجال دراسة موارد المياه »  
دمشق 16-20/9/2018

**هدف الدورة:** التعريف بأهمية استخدام تقانة النظائر والهيدروكيميا في دراسة موارد المياه وعرض جانب من أهم النتائج التطبيقية التي تم التوصل إليها في هيئة الطاقة الذرية .  
**محاور الدورة:**

### المحاور العملية

- ◀ زيارة مخبر مطياف الكتلة ؛
- ◀ زيارة مخبر خط أغناء التريتيوم و خط تحضير عينات الكربون-14؛
- ◀ زيارة مخبر التحليل الأيوني.

### المحاور النظرية

- ◀ مقدمة عن حلقة المياه والنظائر في المياه الطبيعية؛
- وتطبيقات دراسات النظائر في مياه الأمطار؛
- ◀ تطبيقات تقانة النظائر وتقانات أخرى في دراسة: التغذية الصناعية، التسرب من السدود، اجتياح المياه المالحة للمياه العذبة، العلاقة ما بين المياه السطحية والجوفية، تقدير نسب التغذية، الحوامل المائية الكارستية والجوفية العميقة ومنشأ الملوحة.
- ◀ تطبيقات غاز الرادون في المياه الجوفية والتكتونيك
- ◀ تطبيقات نظم المعلومات الجغرافي في تقدير حساسية الأوساط الكارستية للتلوث
- ◀ دراسة تلوث المياه الناجم عن الزراعة المكثفة.

**الفئات المستهدفة:** المهتمون بمواضيع المياه في المؤسسات والجامعات الحكومية.

**رسم الاشتراك:** /30000 ل.س، يشمل الرسم (CD يحتوي المادة العلمية، القرطاسية، مشروبات ساخنة) ويُسدّد نقداً قبل بداية الدورة أو يمكن للمؤسسات العامة أن تتعهد بتحويل المبالغ وفق القنوات الرسمية حين الترشيح.  
**مكان الدورة:** دمشق - هيئة الطاقة الذرية.

**الموعد النهائي لوصول الترشيحات:** يوم الخميس الواقع في 2018/8/31 وأولوية القبول لأسبقية الترشيح. يمكن تثبيت المشاركة الأولية 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](http://www.aec.org.sy).  
**للاستفسار:** المركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية [nsttc@aec.org.sy](mailto:nsttc@aec.org.sy) - دمشق - هاتف 2132580/1/2.

المدير العام  
الدكتور إبراهيم عثمان

٢٠١٨ - آب ١٦