



الرقم: ٣٧٦٦ / 2022/د.م.ت.ع.ت.ن

التاريخ:

٢٨ آب ٢٠٢٢

## إعلان

يسر هيئة الطاقة الذرية السورية أن تعلن عن إقامة دورة تدريبية عربية حول:  
« استخدام طرائق الهندسة الوراثية والتقانة الحيوية في تشخيص الأمراض التي تسببها بعض الأحياء الدقيقة المستوطنة في البلاد العربية »

دمشق، 2022/11/10-06

### هدف الدورة:

تنميط بعض الميكروبات المستوطنة في البلاد العربية باستخدام طرائق البيولوجيا الجزيئية.

### محاور الدورة:

#### المحاور النظرية

#### المحاور العملية

- الهندسة الوراثية والتقانة الحيوية؛
- تشخيص، علاج ومكافحة الأمراض الوبائية؛
- الأمراض المشتركة؛
- عوامل الفوعة المرضية وآلية عملها؛
- مستويات الأمان الحيوي: تحديد قواعد السلامة والأمان في التعامل مع العينات الملوثة.
- الطرائق التقليدية لتنميط الأحياء الدقيقة؛
- طرائق البيولوجيا الجزيئية لتنميط الأحياء الدقيقة؛
- طرائق الهندسة الوراثية للقضاء على بعض الأمراض؛
- تحديد قواعد السلامة والأمان في التعامل مع العينات الملوثة.

الفئات المستهدفة: الباحثون العرب والسوريون العاملون في مجال تنميط بعض الميكروبات باستخدام طرائق البيولوجيا الجزيئية وطلاب الدراسات العليا المهتمون بهذا المجال.

رسم الاشتراك: /\$ 500 دولار أمريكي للمشاركين العرب، /100000 ل.س للمؤسسات والأفراد السوريين، /50000 ل.س للطلاب السوريين. يُسدد الرسم نقداً، ويمكن للمؤسسات العامة في سورية أن تتعهد بتحويل المبالغ وفق القنوات الرسمية حين الترشيح.  
مكان الدورة: دمشق - هيئة الطاقة الذرية.

الموعد النهائي لوصول الترشيحات: يوم الخميس الواقع في 2022/10/13 وأولوية القبول لأسبقية الترشيح.

يمكن تثبيت الاشتراك الأولي بالهاتف أو عبر البريد الإلكتروني للمركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية [nsttc@aec.org.sy](mailto:nsttc@aec.org.sy) حين وصول طلب واستمارة الترشيح وملخص عن السيرة الذاتية، كما ويمكن الحصول على استمارة الترشيح إلكترونياً من موقع الهيئة الدولي [www.aec.org.sy](http://www.aec.org.sy).  
للاستفسار: المركز التدريبي للعلوم والتقانات النووية - دمشق - هاتف 00963-11-2132580/1/2.

المدير العام  
الدكتور إبراهيم عثمان

