



البرامج التدريبية خلال عام ٢٠١٣

٩- الكواشف الإشعاعية
في الفترة من ٦/٩ - ٦/١٣
٢٠١٣/٦/١٣

١٠- دور المستجيبين الأوليين للحوادث الإشعاعية
والنووية
في الفترة من ٦/١٦ - ٦/٢٠
٢٠١٣/٦/٢٠

١١- الكشف عن الأغذية و المواد الخام التي قد تحتوي
على نشاط إشعاعي
في الفترة من ٨/١٨ - ٨/٢٩
٢٠١٣/٨/٢٩

١٢- تأمين المعامل المستخدمة للمصادر المشعة
في الفترة من ٩/٨ - ٩/١٢
٢٠١٣/٩/١٢

١٣- الاستخدامات الحديثة لطلب التفوي في
التشخيص والعلاج
في الفترة من ٩/١٥ - ٩/١٩
٢٠١٣/٩/١٩

١٤- تطبيقات النظائر المشعة و الثابتة في مجال
البترول
في الفترة من ٩/٢٩ - ٩/٣٠
٢٠١٣/٩/٣٠

١٥- الهندسة البيئية للحد من التلوث الإشعاعي
في الفترة من ١٠/٢٠ - ١٠/٣١
٢٠١٣/١٠/٣١

١٦- جودة الأجهزة الإشعاعية
في الفترة من ١١/١٠ - ١١/١٤
٢٠١٣/١١/١٤

١٧- استخدام النظائر المشعة و الثابتة في
الدراسات الزراعية والهيدرولوجية
في الفترة من ١٢/١ - ١٢/١٢
٢٠١٣/١٢/١٢

١٨- إدارة المواد الكيميائية الخطرة المشعة في
المنافق الجوية والبحرية والبرية
في الفترة من ١٢/١٩ - ١٢/١٥
٢٠١٣/١٢/١٩

١- التطبيقات الطبية للإشعاع وطرق الوقاية
في الفترة من ٢/١٧ - ٢/٢١
٢٠١٣/٢/٢١

٢- الرقابـة الإشعاعـية
في الفترة من ٣/١٠ - ٣/٢١
٢٠١٣/٣/٢١-٢٠١٣/٣/٢١

٣- استخدام تقنيات النظائر المشعة في كشف
وتحديد مشاكل الأنظمة الصناعية
في الفترة من ٣/٢٤ - ٣/٢٨
٢٠١٣/٣/٢٨

٤- تطبيقات الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية
و النظائر المشعة في المجالات البيولوجية والزراعية
في الفترة من ٣/٣١ - ٣/٤١
٢٠١٣/٣/٣١

٥- التوعية الإشعاعية لمستولي الامن والدفاع
المدني والجمارك
٢٠١٣/٤/١٨ - ٤/١٤

٦- تطبيقات النظائر المشعة والتكنولوجيا الحيوية و
البيولوجيا الجزيئية في الحالات الصيدلانية والطبية
في الفترة من ٥/١٢ - ٥/١٦
٢٠١٣/٥/١٦

ويعقها كمكون اختياري دورة عملية لمدة ٣ أيام
تحت عنوان
"الطرق المعملية الأساسية المستخدمة في تطبيقات
البيولوجيا الجزيئية"
٢٠١٣/٥/٢١ - ٥/١٩

٧- التطبيقات الإشعاعية للتحليل الكروماتوجرافى
(الأنس - الأنواع - التطبيقات)
في الفترة من ٥/٣٠ - ٥/٣٦
٢٠١٣/٥/٣٠

٨- أمان ادارة ومعالجة المخلفات الخطيرة
في الفترة من ٦/٢ - ٦/٦
٢٠١٣/٦/٦

رسوم الورشة: - ٧٠٠ جنيه للمتدرب المصري . - ٥٠٠ دولار أمريكي لمتدرب الدول العربية . - ٤٠٠ دولار أمريكي للمتدربين من الدول العربية أعضاء مجلس ادارة المركز . يشمل الآتي: - حضور المحاضرات . - الحصول على المطبوعات الخاصة بالدوره . - زيارات علمية داخل جمهورية مصر العربية . - الحصول على شهادة التدريب من المركز الأقليمي للناظار المشعة .	المتدربون: الدورة مفتوحة لخريجي الكليات العملية (العلوم الصيدلية - الطب - الزراعة) والمعاهد الفنية المتخصصة في مجال الدورة .	تطبيقات الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية والنظائر المشعة في المجالات البيولوجية والزراعية في الفترة من ٢٠١٣/٤/١١-٢٠١٣/٤/٣١	مقدمة الورشة: ١- دراسات على الجينوم البشري . ٢- تقنية تفاعل متسلسل البلمرة . ٣- التعبير الجيني ٤- استخدام الناظار المشعة في تطبيقات	أهداف الورشة: تدريب الساحقين والاختصاصيين من جمهورية مصر العربية والدول العربية . شرح اسسات ومقاهيم الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية واستخدام النظائر المشعة واساليب التكامل بينهم وبقيها محاضرات عن التطبيقات العملية لثلاث العلوم مع اجراء مناقشة مفتوحة لطرح الحلول للمشاكل العلمية وكدليل زبارة علمية لأحدى المراكز العلمية الرائدة في جمهورية مصر العربية
تسديد الرسوم: تسدد رسوم الدورة اما نقداً بخريجة المركز او بشيك مقفل الدفع محرر باسم المركز وفى الحالتين يجب ذكر اسم المتدرب وعنوان الدورة .	أ.د. طارق المنفي: هيئة الطاقة الذرية	مشرف الورشة: أ.د. طارق المنفي	الحضرات المشاركة: ١- تجديد الكائنات المعدلة حسناً ٢- انتاج المصادات الحيوية من الحشرات ٣- تطبيقات الميكروواري في الانتاج الحيواني	مكان التدريب : تقدّم المحاضرات بقاعة الاجتماعات بمبنى المركز الأقليمي .
القائمون بالتدريب: نسبة من الأساتذة المتخصصين من هيئة الطاقة الذرية والجامعتات المصرية ومركز البحوث العلمية .	مواعيد الورشة: يوماً يوم التدريب من الساعة ٩:٠٠ صباحاً ويستمر حتى الساعة ٢:٣٠ ويشمل المحاضرات ، التدريب العملي والزيارات .	رسوم الورشة: ١- دراسات على الجينوم البشري . ٢- تقنية تفاعل متسلسل البلمرة . ٣- التعبير الجيني ٤- استخدام الناظار المشعة في تطبيقات	١- دراسات على الجينوم البشري . ٢- تقنية تفاعل متسلسل البلمرة . ٣- التعبير الجيني ٤- استخدام الناظار المشعة في تطبيقات	مقدمة الورشة: ١- دراسات على الجينوم البشري . ٢- تقنية تفاعل متسلسل البلمرة . ٣- التعبير الجيني ٤- استخدام الناظار المشعة في تطبيقات
التسجيل قبل بدء موعد الورشة بوقت كافى				