



٢٠١٤/٢/٦

رقم ١ (ج)

السيد الأستاذ الدكتور / رئيس جامعة بنها

فاكس :- ٠١٣٣٢٣١٨٨٠

يهدي مركز الشرق الأوسط الإقليمي للنظائر المشعة للدول العربية أطيب
تحياته لسعادتكم ..

ونتشرف بالإعلان عن تنظيم دورة عمل في مجال :

استخدام النظائر المشعة والثابتة في الدراسات الزراعية

والهيدرولوجية في الفترة من ٤/٦ - ٤/١٧/٢٠١٤

برجاء التكرم بالإعلان عن هذه الورشة في الجهات المعنية طرفكم، على أن
نوافي بقائمة المرشحين قبل موعد الورشة بوقت كافي، ومرفق مع هذا الخطاب بيان موجز
بالموضوعات التي ستتناولها الورشة، وأهدافها ورسم الاشتراك فيها.
شاكرين لكم حسن تعاونكم في سبيل تنمية مهارات العاملين في
مجال التطبيقات السلمية للنظائر المشعة .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،

مدير المركز

ا. د . مصطفى عبد السلام على

ملحوظة :

برجاء زيارة موقعنا

Web site: www.merrcac.com

لدينا في مركزنا
مركز الشرق الأوسط الإقليمي للنظائر المشعة
مركز الشرق الأوسط الإقليمي للنظائر المشعة
مركز الشرق الأوسط الإقليمي للنظائر المشعة

<p>رسوم الورشة: - ٧٠٠ جنيه للمتدرب المصري .</p>	<p>(٦) استخدام النظائر المشعة والثابتة في الدراسات الزراعية والهيدرولوجية في الفترة من ٤/٦-٤/١٧/٢٠١٤</p>		<p>ينظم مركز الشرق الأوسط الإقليمي للنظائر المشعة للدول العربية ورشة عمل في مجال استخدام النظائر المشعة والثابتة في الدراسات الزراعية والهيدرولوجية في الفترة من ٤/٦ إلى ٤/١٧/٢٠١٤</p>
<p>- ٥٠٠ دولار أمريكي لمتدربي الدول العربية . - ٤٠٠ دولار أمريكي للمتدربين من الدول العربية أعضاء مجلس إدارة المركز . يشمل الاتي: - حضور المحاضرات . - الحصول على المطبوعات الخاصة بالدورة . - زيارات علمية داخل جمهورية مصر العربية . - الحصول على شهادة التدريب من المركز الاقليمي للنظائر المشعة. تسديد الرسوم: تسدد رسوم الدورة إما نقداً بخزينة المركز او بشيك مقبول الدفع محرر باسم المركز وفي الحالتين يجب ذكر اسم المتدرب وعنوان الدورة. التسجيل قبل ميعاد الورشة بوقت كافي</p>	<p>المتدربون: الدورة مفتوحة لجميع المتخصصين والمهتمين بالبيئة من خريجي الكليات العملية (العلوم - الهندسة (رى - هندسة زراعية) - الزراعة) . مشرفا الورشة: أ.د. وفاء محمد مصطفى أ.د.هداية أحمد كامل رئيس الورشة : أ.د. مصطفى عبد السلام على مدير المركز الاقليمي للنظائر المشعة للدول العربية مواعيد الورشة: يبدأ يوم التدريب من الساعة ٩.٠٠ صباحاً ويستمر حتى الساعة ٢.٣٠ ويشمل المحاضرات ، التدريب العملي والزيارات.</p>	<p>موضوعات الورشة: - تقييم اتجاه حركة المياه وفترة بقاءها وسرعتها ومعدلات شحنها . - تقدير المعاملات الهيدروليكية للخزانات الجوفية - تقدير التسرب والتبخر مكونات الميزان المائي - تقدير مسار حركة الملوثات ومعاملات التشتت في المياه السطحية وفي النطاق المشبع والغير مشبع وأماكن دفن النفايات- - تطبيقات المسبار النيوتروني - تطبيقات لاستخدام بعض النباتات في ازاله التلوث Phytoremediation - استخدام النظائر المشعة في دراسة أيض المركبات العضوية وإنتاج البيولوجية - استخدام النظائر الثابتة لتقدير تحمل النباتات للظروف البيئية المختلفة - استخدام الإشعاع في تعقيم الغذاء . - استخدام الإشعاع في مكافحة الآفات . - استخدام الإشعاع في إحداث طفرات نباتية.</p>	<p>أهداف الورشة: تدريب المتخصصين .من أبناء الدول العربية وجمهورية مصر العربية على كيفية استخدام النظائر المشعة والثابتة في الدراسات الزراعية والهيدرولوجية وتعظيم الاستفادة منها للتنمية الزراعية ولاستخدام الامثل لموارد المياه مكان التدريب : تعقد المحاضرات بقاعة الاجتماعات بمبنى المركز الاقليمي . القائمون بالتدريب: نخبة من الأساتذة المتخصصين من هيئة الطاقة الذرية والجامعات المصرية ومراكز البحوث العلمية.</p>