

تعقد هيئة الطاقة الذرية برنامج تدريبي عن

الإشعاعية " والوقاية
المؤينة) ("

أهداف :-

يؤهل المشاركين - مجال استخدامات
المصادر الإشعاعية والمواد المشعة
والوقاية - أخطارها وتوفير قدر كاف
من التوعية الإشعاعية للعاملين لإجراء
- - - في - العادية
الاحتياطات الأولية الأمنية .

غير العادية لحماية
أنفسهم والمحيطين بهم . أيضاً سيتلقى
كافياً النظرية

المحتلمة - الطبية المصاحبة
والتدريب العملي - عن -
المشعة بأنواعها - وأجهزة القياس
المستخدمة وكيفية مواجهة الطوارئ
الإشعاعية .

المرشحين :

خريجي الكليات العملية

: العربية & الإنجليزية

بشيك
العلمية - هيئة - الذرية -
يذكر
تمويل
تدريبية .

النهائي الترشيحات :

تاريخ

أهمية
الأمنية بالهيئة .
التسجيل وإرسالها لتسهيل

منهجية التدريس :

يقوم بالتدريس
بالهيئة ويعتمد
بين
العملية .
هيئة التدريس
والمتدربين

التدريب
والبصرية
البحثية .
مجهاز
الزيارات العملية
السمعية
الهيئة

١. محاضرات نظرية وعملية في مجال فيزياء النشاط الإشعاعي
٢. تفاعل الإشعاعات مع المادة
٣. كواشف الإشعاعات
٤. نظم العد الإشعاعي
٥. تأثير الإشعاعات على الخلية الحية
٦. أسس قياس الجرعة الإشعاعية
٧. التطبيقات الطبية والصناعية للإشعاعات
٨. أسس ومبادئ الوقاية الإشعاعية
٩. التلوث الإشعاعي وإزالة التلوث
١٠. النقل الآمن للمواد المشعة
١١. الطوارئ الإشعاعية
١٢. تنظيمات الإشعاعية
١٣. التراخيص الشخصية والمكانية.