



البرنامج التدريبي :

" البرنامج التدريبي الأساسي للوقاية من الإشعاعات المؤينة (مستوي جامعي) "

أهداف البرنامج :

يؤهل في مجال الإشعاعات المؤينة والمواد المشعة

محتوى البرنامج :

- محاضرات نظريه وعملية في مجال فيزياء النشاط الإشعاعي
- تفاعل الإشعاعات مع المادة - كواشف الإشعاعات
- نظم العد الإشعاعي
- تأثير الإشعاعات علي الخلية الحيه
- أسس قياس الجرعه الإشعاعيه
- التطبيقات الطبيه والصناعيه للإشعاعات
- أسس ومبادئ الوقايه الإشعاعيه
- التلوث الإشعاعي وإزالة التلوث
- النقل الأمن للمواد المشعه
- الطوارئ الإشعاعيه
- تنظيمات الأمان والرقابه الإشعاعيه والتراخيص

الإشتراطات المطلوبه في المرشحين :

خريجي الكليات العمليه للجامعيين

لغة البرنامج :

العربيه والإنجليزيه