

البرنامج تدريبي :

" نظم المحاسبات والتحكم في المواد النووية (المستوى المتقدم) "

(المحاسبات – التحقق – القياسات – الإجراءات – التقارير)

أهداف البرنامج :-

التعريف بأسس المحاسبات والتحكم في المواد النووية ووسائل التحقق والرقابة والتفتيش علي المواد النووية وقياساتها واستخدام التحاليل الرياضية والإحصائية في تقديم النتائج والتقارير الفنية الرسمية .

محتويات البرنامج :-

- ١ - مفاهيم وأسس محاسبات المواد النووية والتحكم فيها لأغراض الضمانات النووية .
- ٢ - وسائل التفتيش والتحقق المادي وقياسات المواد النووية وتحديد خصائصها .
- ٣ - إجراءات تطبيق المحاسبات والتحقق من المواد النووية وقياساتها .
- ٤ - استخدام الأساليب الرياضية والإحصائية في تقويم نتائج قياسات المواد النووية .
- ٥ - إجراءات الاحتواء والمراقبة علي المواد النووية .
- ٦ - إعداد التقارير الفنية الرسمية حول نتائج الإجراءات والمحاسبات والقياسات .
- ٧ - زيارات عملية لأحد المفاعلات ومعمل للوفود النووي للتدريب العملي علي التحقق المادي وقياسات المواد النووية .

الاشتراطات المطلوبة في المرشحين :

أن يكون المرشحون من خريجي الجامعات من كلية الهندسة والعلوم والعاملين منهم في مجالات الضمانات النووية والتنظيم والتحكم والرقابة علي المواد النووية وكذلك من الباحثين في الجامعات ومراكز البحوث .

لغة البرنامج : العربية & الإنجليزية .

تسدد الاشتراكات نقداً أو بشيك مقبول الدفع عند بدء البرنامج بأسم صندوق تمويل البحوث العلمية – هيئة الطاقة الذرية – مشروع تدريبية الأمانة العامة علي أن يذكر أسم المشترك وأسم البرنامج علماً بأن الهيئة حكومية ومعفاه من الضرائب