

**Atomic Energy Authority
National Network of Radiation Physics**

**IX Radiation Physics and Protection Conference
15-19 November 2008**

**Recommendations of the 9th Radiation
Physics and Protection Conference**

- 1- Encourage university and technical college's students to be specialized in the fields of radiation physics and radiation protection
- 2-Aiming to continue cooperation between junior radiation physicists and staff of research centers and universities
- 3- To recommend research in the fields of radiation measurements –new shielding materials and risk assessment
- 4-To update the scientific courses related to radiation physics and protection at universities
- 5-To recommend cooperation between Egyptian National Network of radiation Physics (NNRP) and International Radiation Physics Society (IRPS)
- 6-Aiming to encourage between IRPA- Egypt (www.irpa-Egypt.com) and IRPA International
- 7-To Encourage communications between radiation physicists through the website (www.rphysp.com)
- 8-Aiming to train technical staff in the field of radiation physics and protection
- 9-To introduce among state specializations health physics at radiation and nuclear facilities and medical physicists for medical facilities
- 10-To recommend co-organization of the third all African Regional IRPA regional Congress to be held in September 2010
- 11-To recommend holding the 10th Radiation Physics and protection co-organized by the Atomic Energy Authority and the Faculty of Science Al-Minua University from 26-30 November 2010

هيئة الطاقة الذرية
الشبكة القومية لفيزياء الاشعاع
المؤتمر التاسع لفيزياء الاشعاع والوقاية
مدينة نصر - القاهرة
2008/11/19

توصيات المؤتمر التاسع لفيزياء الاشعاع والوقاية

- 1- حث وتشجيع طلبة الجامعات والمعاهد الفنية على التخصص فى مجال فيزياء الاشعاع والوقاية من الاشعاع
- 2- دفع عملية التعاون بين شباب الفيزيائيين واساتذتهم بالمؤسسات البحثية و الجامعات
- 3- التوصية باجراء البحوث فى مجالات القياسات الاشعاعية-استخدام مواد تدريعية جديدة -و تحديد المخاطر الاشعاعية
- 4- تحديث المقررات التعليمية ذات العلاقة بفيزياء الاشعاع والوقاية بالجامعات و تدريب الكوادر الفنية
- 5- استمرار التعاون بين الشبكة القومية لفيزياء الاشعاع والجمعية الدولية لفيزياء الاشعاع IRPS
- 6-العمل على استمرار التعاون بين مجموعة الوقاية الاشعاعية RPG بالجمعية المصرية للعلوم النووية ESNSA والرابطه الدولية للوقاية الاشعاعية IRPA International من خلال الموقع www.irpa-egypt.com
- 7-تشجيع الاتصال بين علماء فيزياء الاشعاع من خلال موقع ندوات ومؤتمرات فيزياء الاشعاع www.rphysp.com
- 8-العمل تدريب الكوادر الفنية فى مجالات فيزياء الاشعاع والوقاية
- 9- استحداث وظيفتى فيزيائى صحى للعمل بالمنشآت الاشعاعية والنووية و فيزيائى طبى للعمل بالمنشآت الطبية وذلك ضمن وظائف الدولة
- 10- دعم شركات المحمول للهيئات العلمية لاجراء مزيد من البحوث على مخاطر التليفون المحمول ومحطات التقوية
- 11- التوصية بالاشتراك فى اعمال مؤتمر المجلس الافريقي الثالث للوقاية الاشعاعية والذى سيعقد بنىروبي كينيا خلال شهر سبتمبر 2010
- 12- التوصية بعقد المؤتمر العاشر لفيزياء الاشعاع والوقاية والذى ستنظمة هيئة الطاقة الذرية بالاشتراك مع كلية العلوم جامعة المنيا- المنيا -مصر فى الفترة من 26 الى 30 نوفمبر 2010