

المراكز المتعاونة مع الوكالة

تعميم المعارف والموارد بشأن الاستفادة من العلوم والتكنولوجيا النووية في استخدامات مأمونة وآمنة وسلمية



ما الذي ينبغي أن أعرفه؟

وضعت الوكالة مخطّط المراكز المتعاونة ليساعدها على تحقيق هدفها المتمثّل في الترويج لاستخدام التكنولوجيا النووية في الأغراض السلمية حول العالم، ومعاونة الدول الأعضاء في سعيها الحثيث من أجل تحقيق الغايات المتوخاة في إطار أهداف التنمية المستدامة التي وضعتها الأمم المتحدة.

والمراكز المتعاونة مع الوكالة هي مؤسسات أو إدارات أو مختبرات تابعة لإحدى الدول الأعضاء في الوكالة تركز على البحث والتطوير والتدريب تختارها الوكالة لتسميتها مراكز متعاونة معها بهدف دعم أنشطتها البرمجية عن طريق تنفيذ خطة عمل متفق عليها. ويسمّى كلُّ مركز من هذه المراكز من خلال إبرام اتفاق بشأن مركز متعاون مع الوكالة، وهو وثيقة ملزمة قانوناً يوقّعها كلا الطرفين، وتنصُّ على التعهّدات التي يلتزم بها الطرفان وعلى مدّة التسمية، كما تنصُّ على الأهداف والأنشطة المتوخاة والنتائج والنواتج المتوقعة.

وفي آب/أغسطس ٢٠١٩، كان عدد المراكز المتعاونة مع الوكالة بموجب اتفاق سار ٣٧ مركزاً حول العالم، تعمل في مجالات متعدّدة متعلقة باستخدام العلوم والتكنولوجيا النووية في تطبيقات مأمونة وآمنة وسلمية. ولا تزال الوكالة تناقش إمكانية انضمام عدّة مؤسسات تابعة للدول الأعضاء إلى صفوف المراكز المتعاونة معها.

المهام

يعمل كلُّ مركز من المراكز المتعاونة مع الوكالة على مساعدة الوكالة على تنفيذ أنشطة برمجية مختارة في جانب واحد على الأقل من الجوانب التالية:

- إعداد وتطبيق التكنولوجيات المتصلة بأيّ من برامج الوكالة؛
- توفير الخدمات التحليلية، مثل تقييم وتوثيق المواد المرجعية الواردة من الدول الأعضاء؛
- إجراء البحوث، بما في ذلك التخطيط والرصد والتقييم، وكذلك الترويج لتنفيذ نتائج تلك البحوث؛
- توحيد المصطلحات والتسميات المستخدمة في وصف التكنولوجيا والإجراءات والبروتوكولات، والترويج للأخذ بالمعايير ذات الصلة الخاصة بمراقبة الجودة وتوكيد الجودة؛
- دعم و/أو تنظيم و/أو تنفيذ المؤتمرات وأنشطة التدريب، بما في ذلك دورات التدريب على إجراء البحوث، وإعداد مواد التدريب وغيرها من المواد التعليمية، مثل الأدوات القائمة على شبكة الإنترنت والوحدات الدراسية للتعلم الإلكتروني؛

المراكز المتعاونة مع الوكالة

- جمع وتصنيف وتعميم المعلومات عن التطبيقات ذات الصلة بالمجال النووي المستخدمة للأغراض السلمية؛
- دعم الأنشطة التي تنفذها عدّة مؤسسات تقوم فيها الوكالة بدور المنسق.
- والصلة التقنية بين أنشطة المؤسسة وألويات الوكالة البرمجية؛
- وموقع المؤسسة ودورها في الهيكل العلمي النووي في الدولة العضو التي تتبعها، وعلاقتها مع السلطات الوطنية المعنية؛
- وعلاقات العمل التي أرستها المؤسسة مع غيرها من المؤسسات داخل الدولة العضو، وكذلك على المستوى الثنائي والإقليمي والدولي؛
- ومدى توافق الولاية المنوطة بالمؤسسة مع الولاية المسندة إلى الوكالة.

الأهلية

حتى تكون أيّ مؤسسة مؤهلة للنظر في تسميتها مركزاً متعاوناً مع الوكالة، يجب أن يكون مقرّها في دولة عضو في الوكالة، وأن يكون لديها سجل من التعاون الناجح مع الوكالة على مدى سنتين على الأقل (ومن ذلك، على سبيل المثال، المشاركة في الأنشطة البحثية المنسّقة المدعومة من الوكالة، أو في استضافة الحاصلين على منح دراسية أو تنظيم الدورات التدريبية، أو تقديم الخبرات في إطار برنامج التعاون التقني الخاص بالوكالة)، وأن تكون ملتزمة بالمبادئ التوجيهية والإرشادية للأمان والأمن النوويين، حسب الاقتضاء.

معايير الاختيار

تجري الوكالة تقييماً للمؤسسات المهتمة التابعة للدول الأعضاء من حيث قدرات المؤسسة وإمكاناتها ومدى استعدادها لتقديم مساهمة مباشرة في مشاريع وأنشطة محدّدة تضطلع بها الوكالة على النحو الوارد في برنامج الوكالة وميزانياتها.

وتشمل معايير الاختيار ما يلي:

- السمعة العلمية والتقنية التي تتمتع بها المؤسسة؛
- ومستوى الاستقرار المتوقّع لدى المؤسسة من حيث الموظفين والأنشطة والتمويل؛

الفوائد

من خلال المراكز المتعاونة، يمكن للدول الأعضاء أن تساعد الوكالة والأوساط المعنية بالبحوث عموماً بما تجريه من البحوث الأصلية وأنشطة التطوير وما تنظّمه من فعاليات تدريبية في مجال التكنولوجيا النووية. ويُعدّ مخطّط المراكز المتعاونة آلية كفؤة للتعاون تشجّع المراكز الموجودة في مختلف الدول الأعضاء على تقاسم الموارد والمعارف والخبرات.

الموقع الإلكتروني الرئيسي: www.iaea.org/about/partnerships/collaborating-centres

الدليل المرجعي: www.iaea.org/sites/default/files/18/05/collaborating-centres-reference-guide.pdf

جهة الاتصال: collaborating-centres@iaea.org

عملية التسمية

توجيه خطاب رسمي لإبداء الاهتمام من جانب مؤسسة تابعة لدولة عضو

في حالة التقييم الإيجابي، تقديم مقترح بشأن مركز متعاون، بما في ذلك إعداد خطة عمل

في حالة الموافقة على المقترح، تزكية التسمية من البعثة الدائمة

بعد التزكية من البعثة الدائمة، إرسال اتفاق بشأن مركز متعاون مع الوكالة إلى المؤسسة التابعة للدولة العضو

بعد توقيع الاتفاق من الطرفين، تزويد المؤسسة بلافتة "مركز متعاون مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية"