

## أنشطة البحوث التي تنسّقها الوكالة

### التعاون والتواصل من خلال البحوث تطبيق مأمون وآمن وسلمي للتكنولوجيات النووية

إطار مشاريع البحوث المنسّقة، وعادة ما تزدهر العلاقات والشبكات المهنية التي تساعد مشاريع البحوث المنسّقة في بنائها بعد انقضاء مشروع بحث منسّق محدّد.

#### كيف يمكن لمؤسسات البحوث أن تشارك في أنشطة البحوث المنسّقة

• ادخل إلى [www.iaea.org/services/coordinated-research-activities](http://www.iaea.org/services/coordinated-research-activities). ابحث عن مشاريع البحوث المنسّقة ذات الصلة باستخدام:

١- قائمة أنشطة البحوث التي تنسّقها الوكالة والتي هي مفتوحة لتقديم الاقتراحات (حسب البرنامج الرئيسي والبرنامج والمشروع)

٢- البحث في مشاريع البحوث المنسّقة

• قدّم اقتراحاً لعقد خاص ببحث أو لاتفاق خاص ببحث مباشرة إلى قسم إدارة عقود البحوث التابع للوكالة، باستخدام قالب الاستثمارات على الصفحة الشبكية الخاصة بأنشطة البحوث المنسّقة، إلى: [research.contracts@iaea.org](mailto:research.contracts@iaea.org).

تجمع الوكالة مؤسسات البحوث من أنحاء العالم للتعاون في أنشطة بحوث منسّقة، بدءاً من النظائر والتطبيقات الإشعاعية في الزراعة، والصحة البشرية، والصناعة، والهندسة، والبيئات البرية والبحرية، ووصولاً إلى الطاقة النووية، والدراسات الاقتصادية، والأمان والأمن النوويين.

#### ما هي أنشطة البحوث التي تنسّقها الوكالة؟

تشجّع أنشطة البحوث المنسّقة على اكتساب ونشر المعارف والتكنولوجيا الجديدة المنبثقة من خلال استخدام التقنيات النووية والنظرية، وتبنيها في الدول الأعضاء في الوكالة.

#### نتائج برنامج أنشطة البحوث المنسّقة

تُعمّم نتائج أنشطة البحوث المنسّقة على الدول الأعضاء والمجتمع العلمي الدولي من خلال المنشورات العلمية والتقنية، وقواعد البيانات، والعروض المقدّمة في الندوات والمؤتمرات، وأيضاً عن طريق انتقال التكنولوجيا المجرّبة من خلال مشاريع الوكالة للتعاون التقني. وكثيراً ما تُنال درجات الدكتوراه في

الصحة البشرية  
الوكالة الدولية للطاقة الذرية  
البيئة البحرية  
البحر المنسق  
المنشورات العلمية  
الدراسات الاقتصادية  
التعاون  
الأمان/الأمن  
العلوم النووية  
الزراعة  
النظائر  
الهندسة



واعتباراً من عام ٢٠١٦، تُمنح عقود البحوث على وجه العموم عن الفترة الكاملة لمشروع البحث المنسق (في السابق كانت تُمنح لفترة سنة واحدة ومن ثم تُجدد كل سنة طوال فترة المشروع). وتُمنح اتفاقات البحوث عن فترة مشروع البحث المنسق. ويجب أن يقدم كل متعاقد تقريراً مرحلياً سنوياً وتقريراً ختامياً عند نهاية العقد. ويمثل التقييم الإيجابي للتقارير المرحلية من جانب المسؤول المناسب عن المشروع أساساً لمواصلة المشروع وتسديد الدفعة التالية من منحة المشروع. ويجب أن تقدم الجهة التي أبرم الاتفاق معها تقريراً خلال كل اجتماع لتنسيق البحوث فيما يخص مشروع البحث المنسق.

تمثل مشاريع البحوث المنسقة فرصة قل نظيرها للعلماء في أنحاء العالم لتوحيد جهودهم وإجراء بحوث ابتكارية في بعض أهم الدراسات العلمية قيد التنفيذ في مجال التطبيقات السلمية للعلوم النووية. وتُشجع معاهد البحوث على تقديم طلبات المشاركة، بما في ذلك المعاهد التي لم تسبق لها المشاركة في مشاريع بحوث منسقة. وفي حال الموافقة على مشروع مقترح، يُرسل عقد أو اتفاق إلى رئيس المؤسسة للموافقة عليه وتوقيعه، وسيتم إخطار حكومة الدولة العضو على النحو الملائم بإبرام العقد أو الاتفاق.

### لمحة عن أنشطة البحوث المنسقة في عام ٢٠١٨

- ◀ ١٢١ مشروعاً بحثياً منسقاً جارياً
- ◀ ١٦٠٠ عقد بحثي أو تقني أو خاص برسائل الدكتوراه أو اتفاقات بحوث سارية
- ◀ ٧١ اجتماعاً لتنسيق البحوث
- ◀ ميزانية تبلغ ٧,١ مليون يورو

### أنشطة البحوث المنسقة

تُنفذ في المقام الأول من خلال مشاريع البحوث المنسقة وما يتصل بها من اجتماعات تنسيق البحوث. وفي هذا الإطار، تُمنح عقود البحوث والعقود التقنية وتلك الخاصة بدرجة الدكتوراه، إلى جانب اتفاقات البحوث المجانية. وفي العادة يجمع كل مشروع بحث منسق ما بين ١٠-١٥ مؤسسة بحوث من مجموعة من البلدان في مراحل مختلفة من التنمية الاجتماعية والاقتصادية، وتعمل تلك المؤسسات معاً لفترة ما بين ثلاثة إلى خمسة أعوام.