

منح تحسين الأمن الكيميائي دعوة التقديم

يسر برنامج التعاون في الأمن الكيميائي (CSP) بوزارة الخارجية الأمريكية تقديم منح لتحسين الأمن المادي والإجرائي للمختبرات والمنشآت الكيميائية. تساهم منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) في سلامة وأمن المنشآت الكيميائية الصناعية والأكاديمية، بما في ذلك موظفيها ومجتمعاتهم، وتهدف إلى منع إساءة الاستخدام العرضي أو المتعمد للمواد الكيميائية. وتعتبر منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) جوائز لمرة واحدة وتتراوح قيمتها من 2000 دولار أمريكي إلى 30000 دولار أمريكي مع قبول الطلبات على أساس ربع سنوي. وستقوم CRDF Global، وهي منظمة مستقلة غير ربحية تُشجع على التعاون الدولي العلمي والفني، بإدارة جوائز منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) بالنيابة عن برنامج التعاون في الأمن الكيميائي (CSP).

وقد تشمل المقترحات أي مجال من مجالات الأمن الكيميائي. وترد قائمة أكثر تفصيلاً لأمثلة مشاريع منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) في الصفحة الثانية. وتشمل بعض الأمثلة على موضوعات المقترحات المقبولة لمنح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) ما يلي:

- تحديث إجراءات إدارة المواد الكيميائية الآمنة؛
- إنشاء "سلسلة الحفظ" للأمن للمواد الكيميائية في المختبر أو المنشأة؛
- ترقية الأمن المادي في منشآت المستودعات/التخزين الكيميائية والمختبرات وغرف الإمداد؛
- إجراء تدريبات الأمن الكيميائي؛
- خفض أو إزالة أو استبدال المواد الكيميائية ذات الاستخدام المزدوج، مثل تلك المدرجة في قائمة المواد الكيميائية المهمة الأمريكية؛
- اعتماد أنظمة إدارة مواد كيميائية في المنشآت، مثل رموز أمن الرعاية المسؤولة (Responsible Care® Security Codes) أو الممارسات الجيدة الأخرى لإدارة المواد الكيميائية.

الأهلية

تفتح لمقدمي الطلبات في البلدان الشريكة ببرنامج التعاون في الأمن الكيميائي (CSP)

تفتح المسابقة في	الجولة الأولى: 1 ديسمبر 2012
الموعد النهائي للتقديم	الجولة الأولى: 1 مارس 2013
الأهلية	مقدمي الطلبات في البلدان الشريكة ببرنامج التعاون في الأمن الكيميائي (CSP)
كيفية التقدم	عبر البريد الإلكتروني csig@crdfglobal.org
المجال العام	الأمن الكيميائي
مبالغ الجائزة	من 2000 دولار أمريكي إلى 30000 دولار أمريكي
مدة الجائزة	مدة تصل إلى سنة واحدة
الإعلان والطلب	www.csp-state.net

عملية تقديم الطلبات

لأخذ مقدمي الطلبات بعين الاعتبار من أجل منحة تحسين الأمن، يجب عليهم تقديم المواد التالية:

- نموذج مملوء من طلب الحصول على منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG)؛
- نموذج مملوء من ميزانية منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG)؛
- السيرة الذاتية لكل فرد سيحصل على مكافآت في إطار المشروع.

معايير تقييم المقترح

سيتم تقييم مقترحات منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) على أساس المعايير التالية:

- 1- أثرها على الأمن الكيميائي وعلاقتها به؛
- 2- وضوح ودقة وتفاصيل مقترح المشروع؛
- 3- إمكانية استدامة تحسينات الأمن الكيميائي المقترحة، و / أو الدعم المحلي للمشروع - الذي يظهر من خلال المساهمة العينية و / أو المشاركة في التكلفة.

متطلبات المنحة

يستطيع مقدمي الطلبات أن يطلعوا على موقع CRDF Global على الإنترنت من أجل الحصول على توجيهات بشأن السياسات والإجراءات ذات العلاقة بالإدارة المالية والتعاقدية للمنح لدى CRDF Global، بما في ذلك المبادئ التوجيهية لتضارب المصالح. ومن الممكن إستعراض مكتبة على شبكة الإنترنت من الموارد والوثائق المرجعية على الموقع التالي: www.crdfglobal.org/grants-and-grantees/terms-conditions. وسيلزم مُقدم الطلب بأن يُقدم الوثائق المالية والتقارير وكذلك التقارير الوصفية التي توثق تقدم المشروع.

يرجى تقديم الطلبات المملوءة والأسئلة ذات العلاقة بالطلبات على: csig@crdfglobal.org. الموعد النهائي لتقديم الطلبات للدورة الحالية لمنح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) هو 1 مارس 2013، وسيتم إخطار مقدمي الطلبات بنتائج طلباتهم بحلول 11 أبريل 2013. ومن المتوقع أن تفتح الدورة التالية لمنح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG) في 1 يونيو 2013.

أمثلة على مشروع منح تحسين الأمن الكيميائي (CSIG)

أمثلة على إجراءات إنشاء أو تعزيز الأمن الكيميائي

- أمن الموقع وإجراءات التحكم في الوصول
- إجراءات استخدام وصيانة معدات وبرامج الأمن الكيميائي
- إجراءات نقل و / أو شحن المواد الكيميائية
- إجراءات جرد المختبرات
- إجراءات تخزين المواد الكيميائية والسياسات الأمنية للمواد الكيميائية المهمة
- حالات الطوارئ الأمنية وإجراءات الإخلاء
- دليل أمن المختبر العام
- وضع نظام تسمية كيميائي قياسي باللغة المحلية
- اعتماد وضع العلامات وبطاقات المعلومات الكيميائية

أمثلة على المعدات واللوازم ذات العلاقة بالأمن الكيميائي

- أنظمة غلق الباب بدون مفتاح: تسمح هذه الأنظمة بالوصول المتحكم به ومتابعة "تدقيق". وتشمل الأمثلة على هذه التقنية طابعات بطاقة الهوية وأجهزة الترميز المغناطيسي. ولمزيد من المعلومات حول هذه التقنية، يرجى زيارة:
- www.napcosecurity.com/download/ALA488_HealthCareBrochure_copy.pdf
- نظام تحديد الشارة و / أو أجهزة قراءة البطاقات الإلكترونية
- غطاء/خزانة الدخان الكيميائي المدمج مع قفل إطار النافذة (غطاء) وقفل الباب (خزانة)
- خزانة تخزين المواد الكيميائية، ويفضل أن يكون بنظام تهوية مقاوم للإنفجار
- مباني تخزين المواد الكيميائية: للإطلاع على مثال انظر:
- www.securallproducts.com/ag_buildings.htm. ملاحظة: يجب أن يتم تأمين المبنى حتى لا يكون نقله سهلاً.
- معدات المراقبة
- القارئ / الماسح الضوئي لشريط الرموز الكيميائية و / أو برنامج قواعد البيانات لقوائم الجرد و / أو برامج إدارة المختبر.
- لافتات الأمن والسلامة الكيميائية: على سبيل المثال: www.seton.com/signs/osha-safety-signs.html
- حاويات النقل الكيميائي لنقل المواد الكيميائية من موقع إلى آخر
- أختام / بطاقات الأمن الكيميائي

أمثلة على مواضيع التدريب المتعلقة بالأمن الكيميائي

- التخزين الآمن للمواد الكيميائية في المختبر، على سبيل المثال: التخزين بناءً على المجموعات المتوافقة
- التعامل مع المواد الكيميائية المتخصصة وتخزينها، على سبيل المثال: المواد الكيماوية القابلة للتفاعل مع الهواء
- العمليات / التجارب المحددة، على سبيل المثال: استخدام حمض الهيدروفلوريك وتقطير المذيبات
- تعليمات بشأن تنظيف الانسكابات الكيميائية
- تعليمات بشأن الاستخدام السليم للأغطية الكيميائية
- الاستخدام الآمن ونقل اسطوانات الغاز المضغوط