الرقــم :

التاريخ: / /2022م.

**إعلان للتعاقد**

**مع عدد من الخبراء للعمل في مجال أمن المعلومات**

ترغب الهيئة الوطنية لخدمات الشبكة بالتعاقد مع عدد من الخبراء التخصصين بعقود خبرة سنوية، وبراتب شهري،

حيث لا يخضع هذا التعاقد لقانون العاملين في الدولة رقم /50/ لعام 2004م، وفق مايلي:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **مجال الخبرة** | **العدد المطلوب** | **شروط التعاقد /وفق المرفقات/** |
| أمن المعلومات | 3 | 8 سنوات خبرة على الأقل |
| مختبر اختراق | 3 | 5 سنوات خبرة على الأقل |
| برمجة | 3 | 5 سنوات خبرة على الأقل |
| تقانة المعلومات | 6 | 4 سنوات خبرة على الأقل |
| المعهد التقاني للحاسوب | 5 | 4 سنوات خبرة على الأقل |

**شروط التقديم:**

* سوري الجنسية.
* غير موظف.
* لديه شهادات مصدقة ومعتمدة في مجال الخبرة.
* يجيد اللغة الإنكليزية قراءة وكتابة.
* يجيد العمل ضمن فريق، ولديه مهارات في التواصل، وتقديم العروض.
* تعتبر مهارات القيادة والإدارة، ميزة إضافية في المرشح.

**الخبرات والمهام المطلوبة:**

1. **خبير أمن معلومات (information security expert)**

* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* تقديم الخبرة والمشورة والإرشاد الفني لكوادر المركز ونقل الخبرة، وتطوير خدمة اختبار الاختراق وتحسين جودتها ومراجعة وتدقيق التقارير النهائية لخدمات اختبار الاختراق.
* القدرة على تحليل الثغرات الأمنية المكتشفة حديثاً وتدريب الكادر للتعامل معها.
* مكان العمل: دائرة أمن الشبكات والنظم المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* الخبرة /8/ سنوات على الأقل في مجال أمن المعلومات وكافة مجالات اختبار الاختراق.
* إلمام بكافة أشكال الهجمات الإلكترونية والثغرات الأمنية المعروفة عالمياً وطرق استغلالها.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **مختبر اختراق (penetration tester)**

* **العدد المطلوب /3/**
* **المهام:**
* اختبار اختراق نظم التشغيل بأنواعها وتطبيقات ومواقع الويب والبرمجيات والشبكات و/أو تطبيقات الهواتف الذكية.
* إعداد تقارير اختبار الاختراق بمشاركة كوادر المركز ونقل الخبرة.
* العمل على أدوات الاختبار الخاصة بالمركز.
* مكان العمل: دائرة أمن الشبكات والنظم المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* خبرة /5/ سنوات على الأقل في مجال اختبار الاختراق.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **مكتشف ومحلل للثغرات الأمنية (Vulnerability Assessment specialist):**

* **العدد المطلوب /3/**
* **المهام:**
* التقييم الأمني الاحترافي لنظم التشغيل والتطبيقات ومواقع الويب والشبكات الحاسوبية وإعداد تقارير التقييم الأمني بمشاركة الكادر ونقل الخبرة.
* العمل على أدوات الاختبار الخاصة بالمركز.
* مكان العمل: دائرة أمن الشبكات والنظم المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* عدد سنوات الخبرة /4/ سنوات على الأقل.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **مطور برمجيات (programmer-developer):**

* **العدد المطلوب /2/**
* **المهام:**
* مراجعة الأكواد المصدرية (secure code review) للبرمجيات وتطبيقات الويب و/ أو تطبيقات الهواتف الذكية، للتحقق من خلوها من الثغرات والعيوب البرمجية والقدرة على معالجتها وتنفيذ الحلول عند طلب الإدارة.
* تقديم الدعم والمساعدة في تحليل الثغرات البرمجية.
* وضع اجرائيات تقديم خدمة التحقق من أمن الكود المصدري والأدوات والبرمجيات اللازمة والمهارات المطلوبة ونقل الخبرة للكوادر.
* مكان العمل: دائرة أمن الشبكات والنظم المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* عدد سنوات الخبرة /5/ سنوات على الأقل.
* خبرة في مجال الثغرات الأمنية الناجمة عن الأخطاء البرمجية ومعالجتها.

1. **مكتشف للثغرات الأمنية: (vulnerability scanner):**

* **العدد المطلوب /2/**
* **المهام:**
* المسح الأمني العادي لتطبيقات الويب وإعداد تقارير المسح الأمني.
* مكان العمل: دائرة أمن الشبكات والنظم المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* معهد تقانة الحاسوب –وزارة التعليم العالي.
* عدد سنوات الخبرة /4/ سنوات على الأقل.
* مهاراتCEH.

1. **محلل برمجيات خبيثة (malware analyst):**

* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* تحليل البرامج الخبيثة والبرمجة العكسية (الفيروسات –الديدان البرمجية-فيروسات الفدية-..).
* فحص نشاط التطبيقات والبرمجيات واكتشاف أي نشاط مشبوه غير شرعي وطرق معالجة النظم المصابة.
* مكان العمل: فريق الاستجابة للطوارئ المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية
* عدد سنوات الخبرة /4/ سنوات على الأقل.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **محلل/محقق جنائي رقمي (forensics investigator):**

* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* تحليل الأدلة الرقمية وحوادث –طوارئ الحاسب وسجلات دخول النظم المعلوماتية والشبكات وتجهيزات الأمن وتحليل سيناريوهات الهجمات الإلكترونية واستخراج الدليل الرقمي.
* تقديم الخبرة والمشورة والإرشاد الفني لكوادر المركز ونقل الخبرة في مجال التحقيق الجنائي الرقمي.
* مراجعة وتدقيق تقارير الاستجابة للحالات الطارئة.
* مكان العمل: فريق الاستجابة للطوارئ المعلوماتية.
* تقديم الحلول لمنع تكرار حدوث الهجوم الإلكتروني/ الحادث الأمني.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* عدد سنوات الخبرة /8/ سنوات على الأقل في التحقيق الجنائي الرقمي.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **مختص طوارئ الحاسب (incident handler):**

* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* القيام بالإجراءات الأولية للتعامل مع طوارئ الحاسب والنظم المعلوماتية.
* عزل التهديدات الأمنية والنظم المصابة وتخفيف الآثار الناجمة عن الحادث الطارئ.
* استخراج الأدلة الرقمية.
* استعادة النظام للعمل كما كان قبل وقوع الحادث الطارئ والاستعادة عبر تقنيات /آليات النسخ الاحتياطي بالمشاركة مع كوادر المركز ونقل الخبرة.
* مكان العمل: فريق الاستجابة للطوارئ المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* خبرة لا تقل عن /4/ سنوات في عمل نظم التشغيل وقواعد البيانات وأجهزة تخزين البيانات والمنظومات السحابية وعمل مراكز المعطيات والنظم المصرفية واستعادة البيانات المفقودة ومنظومات raid.
* يفضل صاحب الخبرة في صيانة العتاد الصلب ومعالجة أخطاء البرمجيات.
* خبرة في الشبكات المعلوماتية.

1. **معد النشرات الأمنية والتحذير المبكر من الأخطار المعلوماتية**

* **العدد المطلوب /2/**
* **المهام:**
* رصد أحدث ما ينشر عالمياً وإقليمياً عن التهديدات الأمنية للشبكات والنظم المعلوماتية وهجمات اليوم الصفري.
* إعداد التحذيرات الأمنية والنشرات التوعوية وطرق الوقاية بكفاءة وجودة عالية.
* جمع المعلومات وما ينشر حول حوادث الاختراق المحلية والعالمية عبر وسائل التواصل الاجتماعي ومواقع الويب المتخصصة وتقديم تقارير دورية.
* مكان العمل: فريق الاستجابة للطوارئ المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* الشهادة: معهد تقانة الحاسوب- وزارة التعليم العالي.
* الخبرة /4/ سنوات على الأقل.
* مهارات الحاسب والبرامج المكتبية.  
  **-10 خبير أمن معلومات (information security expert):**
* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* قيادة فريق الاستجابة للطوارئ المعلوماتية وتقديم الإشراف والمشورة وتوجيه عمل جميع عناصر الفريق ونقل الخبرة في مجال الاستجابة للحالات الطارئة.
* مكان العمل: فريق الاستجابة للطوارئ المعلوماتية.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية
* الخبرة: /5/ سنوات خبرة على الأقل.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **خبير أمن معلومات مختص في معايير إدارة أمن نظم المعلومات**

* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* إعداد مشاريع السياسات والمعايير الوطنية في مجالات أمن المعلومات وتطويرها. وتقديم الخبرة والمشورة والمساهمة في وضع الاستراتيجيات الوطنية في مجال أمن المعلومات وإعداد الدراسات والأبحاث في مجالات أمن المعلومات.
* وضع نماذج وإجرائيات تقديم خدمات تطوير السياسات الأمنية وإدارة المخاطر.
* تدقيق أمن نظم المعلومات
* مكان العمل: دائرة الدراسات والأبحاث.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* الخبرة /8/ سنوات على الأقل في مجالات أمن المعلومات منها:
* خبرة عملية /3/ سنوات على الأقل في مجال التدقيق الأمني.
* خبرة عملية /3/ سنوات على الأقل في معايير حوكمة نظم المعلومات وتطبيقاتها.
* خبرة عملية في إدارة وتقييم المخاطر.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **مساعد مدقق أمن نظم معلومات (information security auditor assistant):**

* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* مراجعة خطط إدارة أمن المعلومات والسياسات الأمنية وقياس مدى الامتثال والتوافق مع المعايير العالمية أو المحلية من خلال تقديم التقارير التحليلية.
* مكان العمل: دائرة الدراسات والأبحاث.
* **المؤهلات:**
* شهادة جامعية.
* الخبرة :/4/ سنوات على الأقل.
* خبرة جيدة بالمعايير العالمية ISO 27001/2،COBIT.
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

1. **مساعد باحث أمني (security researcher assistant)**

* **العدد المطلوب /1/**
* **المهام:**
* تنفيذ المهام الموكلة إليه في المستويات الدنيا والمتوسطة في إطار الأبحاث والدراسات الأمنية.
* إعداد التقارير الإحصائية ومؤشرات أمن المعلومات (DATA Mining) وإعداد الإجرائيات والنماذج المطلوبة.
* مكان العمل: دائرة الدراسات والأبحاث
* **المؤهلات:**
* الشهادة: معهد تقانة الحاسوب –وزارة التعليم العالي
* الخبرة /4/ سنوات على الأقل
* سرعة الإدراك والاستجابة لتنفيذ المهام بكفاءة عالية.

لمزيد من المعلومات والتفاصيل، يرجى الاتصال على الرقم 0113937032 – مديرية التنمية الإدارية.

وترسل الطلبات مرفقة بالسيرة الذاتية على البريد الإلكتروني التالي: [hr@nans.gov.sy](mailto:hr@nans.gov.sy)، أو على الفاكس 0113937080.