



Cyber  
Security Leaders  
Program

# برنامج قادة الأمن السييري

بالتعاون مع:

SANS | BIS

# ما هو برنامج قادة الأمن السيبراني؟

برنامج قادة الأمن السيبراني هو برنامج تدريسي شامل يندرج في إطار مبادرة "كفاءة"- وهي مبادرة أطلقتها بنك الكويت المركزي بإدارة معهد الدراسات المصرفية- ويأتي بالشراكة مع معهد سانز التدريسي للأمن السيبراني SANS. أكبر مزود لبرامج التدريب على الأمن السيبراني في العالم، وبنك التسويات الدولية BIS. يتبع هذا البرنامج فرصة حصرية للتعرف على أحدث التوجهات والتطورات في مجال الأمن السيبراني، واستكشاف الحلول العملية لمواجهة التهديدات الحالية والمتحتملة في هذا المجال، والتغلب على التحديات الأمنية المستجدة.

# أهداف البرنامج

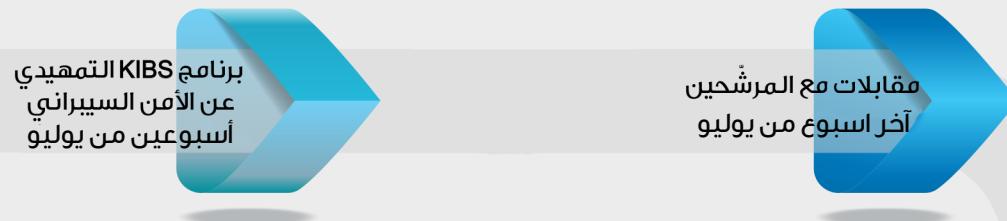
- 1- توفير برنامج تدريسي بمستوى عالمي في مجال الأمن السيبراني ورده بالتطبيقات العملية.
- 2- تمكين الكوادر والمواهب الوطنية من خلال:
  - صقل مهاراتهم في مجال الأمن السيبراني.
  - تواصلهم مع خبراء وختصاصيين في هذا المجال.
  - تعريفهم بالمعايير الدولية للأمن السيبراني.
  - منحهم أفضل الشهادات الدولية (GIAC).
- 3- رفع معايير الأمن السيبراني لدى القطاع المصرفي.
- 4- تعزيز فرص عمل الكويتيين ذوي الكفاءة في القطاع المصرفي وغيره من القطاعات الهامة.
- 5- تلبية احتياجات القطاع المصرفي الكويتي في مجال الأمن السيبراني.
- 6- زيادة الوعي حول الأمن السيبراني في مختلف القطاعات في دولة الكويت.

# مراحل البرنامج

## المرحلة الأولى: التسجيل



## المرحلة الثانية: تقييم المتقدمين و اختيار المشاركين



## المرحلة الثالثة: الدورة التدريبية وورشة العمل



# معايير المشاركة وعملية اختيار المشاركين

- 1- يجب أن يكون جميع المتقدمين كويتيين.
- 2- يجب أن يكون المتقدمون حاصلين على درجة البكالوريوس أو درجة الدبلوم
- 3- يجب أن يكون المتقدمون من حديثي التخرج أو من ذوي الخبرة العملية التي لا تتجاوز 6 سنوات (بحد أقصى)
- 4- يجب على المتقدمين المُختارين:
  - اجتياز الاختبارات المخصصة للقبول في البرنامج.
  - حضور برنامج تدريسي تمهدى لمدة خمسة أيام.
  - اجتياز المقابلات الشخصية.
  - الموافقة على الانضمام إلى البرنامج بشكل واضح وصريح و / أو تقديم رسالة خطية رسمية من قبل جهة العمل لأي موظف فُشارك تُبيّن موافقته على انضمام الموظف المعنى إلى الدورة التدريبية.



SANS | GIAC  
CERTIFICATIONS

# مسارات برنامج SANS التدريسي على الأمن السيبراني

سوف يقوم مجموعة من المدربين المعتمدين المعينين من قبل معهد SANS بمهمة تدريب المشاركين على مدار 10 أسابيع، علمًا أن الدورة التدريبية سوف تشمل ثلاثة مسارات رئيسية موضحة في الجدول أدناه.

ال تاريخ 2024	هدف المسار والمخرجات الأساسية	الشهادة الممنوحة من GIAC	موضوع المسار	المسار
26-1 سبتمبر	دراسة المفاهيم التالية: • مكونات ومفاهيم الحاسوب • نظام التشغيل والمحاكاة الافتراضية Linux • أساسيات الشبكات والويب • الخوادم والخدمات • البرمجة والمفاهيم العملية SQL • لغة الاستعلامات المهيكلة ANSI ويندوز • قطع كمبيوتر متقدمة • مفاهيم الأمان • مفاهيم الأمان الهجومي • اختراق الشبكات والكمبيوتر	GFACT	أجهزة الكمبيوتر والتكنولوجيا والأمن (عند الطلب)	:SEC 275 أساسيات
31-6 أكتوبر	تعلم الخطوات الصحيحة والفعالة لمنع هجمات القرصنة وضبط الهاكر بتقنيات سهلة التنفيذ يمكن للمشاركين اللجوء إليها فور عودتهم إلى العمل. سوف يحصلون كذلك على النصائح والأساليب المصممة للمساعدة في التغلب على مختلف الخصوم الإلكترونيين الذين يريدون الإضرار ببيئة العمل.	GSEC	الشبكة ونقطة النهاية واللحاجة	:SEC 401 أساسيات الأمان
28-3 نوفمبر	تعلم كيفية تطبيق نهج فعال للاستجابة للحوادث، باستخدام، مؤشرات وجود المخاطر، سوف يتم تدريب المشاركين على خطوات الاستجابة بفعالية للاختراقات التي تؤثر على أنظمة التشغيل ويندوز ولينوكس والمنصات السحابية. خلال هذه الدورة سوف يتم اكتساب مهارات عديدة وخبرة عملية تخول المشاركين التصدّي بفعالية لمحاولات الاختراق فور عودتهم إلى العمل.	GCIH	التقنيات ومعالجة الحوادث	:SEC 504 أدوات الهاكر (المخترق)



# ورشة عمل BIS – تمرين محاكاة الأمان السيبراني

طور بنك التسويات الدولية تمرين محاكاة الأمان السيبراني كأحد خدمات الأمان الأساسية التي يقدمها مركز تنسيق المرونة الإلكترونية (CRCC). وضمم هذا التمرين كجزء مكمل للتدريبات النظرية والعملية حيث يعيد محاكاة الهجمات السيبرانية الفعلية لاختبار قدرات الاستجابة للحوادث ضمن بيئه واقعية لكنها تحت السيطرة. الهدف الأساسي من هذه التمارين هو المساهمة في تعزيز المرونة الإلكترونية الشاملة للقطاع المصرفي من خلال تحسين عمليات التعامل مع الحوادث السيبرانية، واختبار كفاءة موظفي الأمان السيبراني، وتعزيز التعاون، وتبادل المعلومات داخل المنظمات.

تمتد ورشة عمل BIS على مدار خمسة أيام (ا-5 ديسمبر)، يتم توزيع المشاركين خلالها على فرق، ويتولى كل فريق مهمة التصدي والاستجابة للهجمات السيبرانية في بيئه تكنولوجيا معلومات متكاملة-على غرار تلك الموجودة في البنوك المركزية- بهدف حمايتها من اي خرق محتمل. خلال التمرين، يسمح للمشاركين بالاستعانة بالأدوات المشتركة المتاحة في مركز العمليات الأمنية. ويشمل التمرين جلسات إحاطة حول الاستجابة للحوادث والأنظمة المصرفية ونظام SWIFT ، إضافة الى الجوانب غير التقنية حول التقارير الإدارية والمكافحة الذكية للتهديدات ومشاركة المعلومات

# التسجيل في البرنامج

يمكنكم التقديم بطلب للتسجيل في البرنامج عبر الإنترنط من خلال هذا الرابط:  
<https://kafaakw.org/application/?lang=ar>

تقدّموا بطلب الان للانضمام إلى برنامج قادة الأمن السيبراني - الكويت،  
اكتسبوا مهارات تميّزكم عن غيركم، وتقدّموا بثقة في مسار التطور المهني!

آخر موعد للتقديم: 20 يونيو 2024



# لَمْحَةٌ عَنْ مَعْهَدِ الْدِرَاسَاتِ الْمُسْرِفِيَّةِ فِي دُولَةِ الْكُوَيْتِ

تأسس معهد الدراسات المصرفية في دولة الكويت KIBS بموجب مرسوم أميري صادر في 12/07/1982، وهو مؤسسة رائدة محلياً وإقليمياً تساهم بشكل فعال في نمو قطاع الخدمات المصرفية والمالية - وغيرها من القطاعات المهمة - عن طريق تقديم خدمات تعليم وتدريب متقدمة، إضافة إلى البحوث والاستشارات لرفع مستوى كفاءة وفعالية القوى البشرية الوطنية العاملة، بحيث يتم موازنة خبرات ومعارف ومهارات العاملين في هذا القطاع مع الخبرات والممارسات العالمية.

يعمل المعهد تحت إشراف بنك الكويت المركزي، وقد نجح في بناء شبكة علاقات قوية مع مؤسسات تعليمية ومهنية راقية حول العالم، منها كلية هارفارد لإدارة الأعمال في الولايات المتحدة الأمريكية، وجامعة جامبريدج وكلية لندن للاقتصاد في المملكة المتحدة، وكلية انسيلاد في باريس، ومؤسسة فرانكين كوفي الشرق الأوسط لتطوير القيادة. أما الشهادات المهنية التي يقدمها المعهد فهي معتمدة، شكلاً ومضموناً، من قبل معهد لندن للأعمال المصرفية والمالية (LIBF) في المملكة المتحدة

للمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع: [www.kibs.edu.kw](http://www.kibs.edu.kw)

# لمحة عن كفاعة

كفاعة هي مبادرة استراتيجية لبنك الكويت المركزي تهدف إلى بناء الكوادر الوطنية المؤهلة تأهيلاً عالياً، وتزويدهم بالمعرفة والمهارات الازمة لتطوير القطاع المصرفي وتعزيز قوة ومتانة الاقتصاد الوطني في الكويت. يدير المبادرة معهد الدراسات المصرفية في دولة الكويت

للمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع: [www.kafaakw.org](http://www.kafaakw.org)

# لمحة عن معهد SANS شهادات GIAC

يعتبر معهد SANS أكبر مزود في العالم لبرامج التدريب على الأمان السيبراني. تأسس عام 1989، ويعمل حالياً في 30 دولة حيث يقدم العديد من البرامج التدريبية الناجحة والواسعة النطاق في مجال الأمن السيبراني نظراً لشراكاته العالمية مع عدّة جهات في القطاعين الحكومي والخاص. ويتخطى عدد خريجي برامج معهد SANS التدريبية 200,000 خريج.

للمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع: [www.sans.org](http://www.sans.org)

تمّ اعتماد شهادة ضمان المعلومات العالمية (GIAC) كإثبات لمهارات المتخصصين في أمن المعلومات، حيث تشير هذه الشهادة إلى أنّ حاملها يمتلك المهارات المتطرفة والمعرفة التقنية اللازمة لأداء دوره الوظيفي، سواء كان مبتدئاً أو يشغل وظيفة تقنية حساسة. شهادات GIAC معترف بها عالمياً، وهي تعتبر بمثابة معايير رائدة في قطاع المعلومات لكونها تقيس مجالات معرفة ومهارات محددة، وباتت الشركات والوكالات والحكومات والمؤسسات حول العالم تنظر إليها كشهادة معيارية عالمية موثوقة، تتأكد من خلالها من توظيف أفضل الكوادر والاختصاصيين الأكفاء. وتتيح شبكة علاقات معهد SANS العالمية تحديد الشهادات الأكثر طلباً للأفراد والمؤسسات في هذا المجال.

# لمحة عن بنك التسويات الدولية (BIS)

بنك التسويات الدولية (BIS) هو مؤسسة مالية أنشئت عام 1930 في مدينة بازل بسويسرا، كي تؤدي دور البنك الذي تلجم إليه البنك المركزي العالمي. يعمل بنك التسويات الدولية بموجب القانون الدولي ويُعتبر أقدم مؤسسة مالية عالمية، وقد أدى دوراً حيوياً في تطوير السوق المالي العالمي. تكمن أهمية هذا البنك في موقعه كمركز عالمي للمصالح المالية والاقتصادية، حيث يساهم بشكل مباشر في تعزيز الاستقرار المالي والازدهار العالمي، في ظل المشهد الاجتماعي السياسي والاقتصادي المتغير.

للمزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع: [www.bis.org](http://www.bis.org)