



Asia Masters Center

إدارة الأمن السيبراني





Asia Masters Center

إدارة الأمن السيبراني

الاهداف

- تطبيق معايير أمن المعلومات لمنظمتهم وأصولها الحرجة.
- توضيح كيفية اختبار الاختراق والقرصنة الأخلاقية لتعزيز الأمن التنظيمي. و طفرات الذكاء الصناعي(OSINT)
- تقييم محن الأمن الحديث : المصادر المفتوحة الذكية
- الأدوات والقدرات اللازمة لتحقيق الفعالية من حيث التكلفة وحلول قوية لحماية المنظمة . (APT)
- التهديدات التي تسببها الفيروسات والبرمجيات الخبيثة والرموز النشطة والتهديدات المستمرة النشطة(CSIRT)
- صياغة وإدارة فرق الأمن الالكترونية الفعالة وتطبيق اطار فريق الاستجابة لحوادث أمن الحاسوب
- استخدام البرمجة اللغوية العصبية لتسليم رسائل من شأنها أن تغير طريقة عمل الموظفين والتفكير الآمن(NLP)
- فحص مجالات بروتوكولات أمن الشبكات اللاسلكية وخصائصها الأمنية وا عدام الأمن المحتملة داخل المنظمة وفي الأماكن العامة.

الأشخاص المستهدفين

- كافة العاملون في تقنية المعلومات .
- كافة العاملون في أمن المعلومات .
- المهتمين وكل من تروونه مناسباً.



اليوم الأول

- عناصر التكيف مع المعايير المتطورة :
- معايير أمن المعلومات (مثل PCI-DSS / ISO 27001)
- الأدوات الموثقة :
- .ISO / IEC 27001
- .PAS 555
- أهداف الرقابة لتكنولوجيا المعلومات COBIT
- المعايير المستقبلية :
- .ISO / IEC 2017
- قوانين الخصوصية في الاتحاد الأوروبي .
- شروط الحكومة المحلية والدولية والوصول إلى البيانات الخاصة .

اليوم الثاني

- مبادئ أمن تكنولوجيا المعلومات :
- المؤسسة الأمنية :
- تصفية الويب .
- قانون التأمين .
- الجدران النارية .
- الدفاعات الخارجية .
- أنظمة منع التعدي IPS
- أنظمة كشف الدخيل IDS
- أمن السحابة Cloud
- الطرف الخارجي والامتثال .
- مخاطر الحوكمة والامتثال GRC



Asia Masters Center

- تطبيقات أمن إدارة الحوادث SEIM.
- تطوير دورات حياة البرمجيات SDL
- واي فاي بروتوكولات الأمن والسماح .
- أمن نقل الصوت عبر بروتوكول الإنترنت VoIP
- عدم الأمن المحتمل داخل التطبيقات التي تم تطويرها .

اليوم الثالث

- اعتمادات تدابير الأمن :
- اختبار الاختراق .
- القرصنة الأخلاقية .
- صور الإساءة : الامتثال للقانون المحلي والدولي .
- تعليم الأمن والوعي : التقنيات والنظم والمنهجيات .
- تصور موظف الأمن من خلال البرمجة اللغوية العصبية (NLP) .
- أطر وأدوات وقدرات وفرق الاستجابة لحوادث الحاسوب (CSIRT) .
- الاستجابة الأولى للحوادث : منهجيات تثبيت الأدلة والأدوات والنظم .
- علم تطبيق الطب الجنائي الرقمي : القانون الواجب تطبيقه والقدرات والمنهجيات .
- متطلبات الأمن والعمليات والمنهجيات ؛ (SCADA) التحكم الإشرافي والحصول على البيانات
- خيارات لتخفيف الفيروسات والبرمجيات الخبيثة وتهديدات الشفرات النشطة والتهديدات النشطة المستمرة (APT)

اليوم الرابع

- بناء فرق أمنية لشبكة الانترنت :
- اطار تطوير منظمة أمن الشركات .
- إشاء وإدارة مركز العمليات الآمنة (SOC) .
- مخاطر حقن الرمز النشط وتقنيات التخفيف .



Asia Masters Center

- للنشر التشغيلي (SIEM). حادثة الأمن المفصلة ونظام (CSIRT)
- صياغة و شر فريق الاستجابة لحوادث أمن الحاسب الآلي

اليوم الخامس

- مخاطر وأدوات أمن الانترنت المتقدمة :
- طفرات الذكاء الصناعي .
- الاستخدام العملي للتشفير .
- الشبكات الافتراضية الخاصة .
- المصادر المفتوحة الذكية (OSINT) .
- المصادر المفتوحة وأدوات الأمن التجاري .
- جرائم الأمن الالكترونية المخبأة تحت الأرض .
- الهندسة الاجتماعية كأداة لاختبار المرونة التشغيلية .
- الجريمة وداركنت / داركويب :عالم القرصنة / والقراصنة ذوي دوافع ايديولوجية.

➤ أهم ما يميز مركز آسيا ماستر للتدريب والتطوير

- نقوم باستقبال العملاء من المطار الى مقر الفندق .
- تسليم المشارك حقيبة تدريبية تشمل جميع الادوات اللازمة للدورة .
- العمل ضمن مجموعات لمزيد من الاستفادة .
- جميع دوراتنا مؤكدة ولا نقوم بتأجيل او بإلغاء الدورات مهما كان عدد المشاركين بالدورة .
- يمكننا مساعدتكم بالحجز بالفنادق بأسعار مخفضة في حالة رغبتكم بالحجز عن طريقنا.
- نقدم شهادة مركز اسيا ماسترز للتدريب والتطوير الاداري.

تشمل تكلفة تنفيذ البرنامج التدريبي مايلي:

Asia Masters Centre (AMC), Suite 2 B, level 6, Office Block, Grand Millennium Hotel, Bukit Bintang Street, 55100 Kuala Lumpur, Malaysia. | Tel: +60327326992|Mobile: +601 8909 0379 | Fax: +60327326992
Website: <http://www.asiamasters.org/> | Email: info@asia-masters.com



Asia Masters Center

- 1) المادة العلمية على فلاش ميموري.
- 2) القاعة التدريبية .
- 3) التدريب
- 4) الكوفي بريك.
- 5) الحقيبة التدريبية وتشمل الادوات اللازمة للدورة.

السعر (الدولار الأمريكي)

التواصل مع ادارة التدريب لمعرفة رسوم المشاركة

➤ هناك عروض وخصومات للمجموعات

تفصيل الحساب البنكي

اسم البنك: CIMB Bank Berhad

الاسم: Asia Masters Center SDN. BHD

رقم الحساب البنكي: 80-0733590-5

سويفت كود: CIBBMYKL

IBAN: Null



Asia Masters Center