



Asia Masters Center

أساسيات الأمن السيبراني





Asia Masters Center

أساسيات الأمن السيبراني

الاهداف

- من المتوقع بعد انتهاء المتدرب من المشاركة في البرنامج ان يكون قادراً على أن:
 - يتعرف على المبادئ الأساسية لأمن المعلومات والجرائم المعلوماتية.
 - يكتشف مختلف نقاط الضعف في الشبكات والخدمات الالكترونية المقدمة من الجهة.
 - يتعرف على المخاطر المرتبطة بنقل المعلومات ومعالجتها وتخزينها.
 - يطبق تقنيات الدفاع عن الشبكات والخدمات المقدمة.
 - يطبق مهارات صد الهجمات الإلكترونية عن طريق الانترنت.
 - يتعرف على تقنيات اختبار أمن الشبكات وحلول صد الهجمات.
 - القدرة على التعامل مع القضايا الأخلاقية والقانونية في أمن معلومات المؤسسة.
 - تقويم وتحليل الاختراقات المحلية والدولية التي قد تحصل للأنظمة المعلوماتية.
 - تطوير الحلول لحماية شبكات الحاسب والمعلومات من التهديدات والاختراقات على النطاقين الداخلي والخارجي.
 - يتعرف على مهارات إدارة مشاريع أمن المعلومات.
 - يتعرف على ماهية وأساليب التحقيقات الجنائية الرقمية.

الاشخاص المستهدفين

- المسؤولين والمختصين في تقنية المعلومات
- موظفي أمن المعلومات



Asia Masters Center

محاور البرنامج



- عناصر مفاهيم وإشكاليات حماية الإنترنت.
- التشفير. Cryptography
- الشبكات.
- إدارة الأنظمة.
- الكشف والوقاية.
- البرامج الخبيثة Malware و Forensics
- المشهد التهديد: المصطلحات، التهديدات الأمن السيبراني، والحفاظ على ما يصل إلى التاريخ
- المصادقة: التحكم في الوصول، وكلمات المرور، واثنين من عامل التوثيق
- البرامج الضارة: أنواع البرامج الضارة، ونواقل الهجوم، ومنع العدوى
- الشبكات والاتصالات: أساسيات، التحديات الأمنية، والمعايير
- التشفير: التشفير المتماثل وغير المتماثل، والتطبيقات
- أمن الشبكات: الجدران النارية، والشبكات الافتراضية الخاصة، وكشف التسلل / الوقاية
- عندما تفشل الدفاعات الخاصة بك: قوانين الأمن السيبراني، والتعافي من الهجمات
- إدارة المخاطر الأمنية: تحليل المخاطر وإدارتها

➤ 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 إلغاء 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.



Asia Masters Center

تشمل تكلفة تنفيذ البرنامج التدريبي مايلي:

- 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