

طريقة التدريب

- محاضرات تفاعلية لتعزيز الفهم النظري.
- تطبيقات عملية لتحسين الأداء.
- دراسات حالة لتحليل التحديات.
- أنشطة تفاعلية لتحفيز الابتكار.

اعتمادات الدورة التدريبية

معتمدة من المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني، وهي جهة حكومية تساهم في تحقيق رؤية المملكة ٢٠٣٣ من خلال تمكين الكوادر الوطنية ببرامج تدريبية وتقنية متقدمة، لتعزيز فرص التوظيف وبناء اقتصاد قائم على المهارات والجدارات.

الفئة المستهدفة

- الطلاب المهتمون بمجال الامن السيبراني.
- أصحاب الخبرات في مجالات أمن معلومات، تحليل الثغرات، تشغيل النسخ الاحتياطية.
- المبتكرين في مجالات التقنيات والامن السيبراني.

متطلبات الالتحاق بالدورة التدريبية

- أن يكون المتقدم للدورة حاصل على شهادة الثانوية العامة.
- أن يكون المتقدم للدورة سعودي الجنسية.
- جهاز حاسب آلي مُتصل بإنترنت مستقر وسماعات وميكروفون.
- لا يشترط معرفة متقدمة بالمحاور، حيث تغطي الدورة التدريبية مختلف الجوانب.

اللغة العربية

حضورى وعن بُعد

سنتان ونصف

مصادر الدبلوم

السنة الأولى – الفصل الأول:

- أساسيات الأمن السيبراني
- الخوارزميات والمنطق
- أساسيات برمجة الحاسب بلغة بايثون
- أساسيات علم التشفير
- مبادئ شبكات الحاسب

السنة الثانية – الفصل الأول:

- اختبار الاختراق
- إدارة أمن المعلومات
- التحليل الجنائي الرقمي والجرائم الرقمية
- مقدمة في أمن الشبكات
- تأمين وحماية التطبيقات والمواقع

السنة الأولى – الفصل الثاني:

- نظم التشغيل
- التوجيه والتحويل (مسار شهادة CCENT من Cisco)
- أمن الحوسبة السحابية
- أمن أنظمة التشغيل
- تحليل البيانات الرقمية

السنة الثانية – الفصل الثاني:

- التأهيل للشهادات الاحترافية (اختياري)
- مشروع التخرج
- التدريب التعاوني (المرحلة الأولى – بيئة عمل مهنية)
- التدريب التعاوني (المرحلة الثانية – تطبيق متقدم)

وصف الدورة التدريبية

يهدف دبلوم الأمن السيبراني إلى تأهيل كوادر وطنية قادرة على حماية الأنظمة الرقمية والبنى التحتية من التهديدات السيبرانية. يغطي البرنامج مجالات متخصصة تشمل أمن الشبكات، حماية الأنظمة، تحليل الثغرات، التشفير، أنظمة التشغيل، وأمن تطبيقات الويب، مع التركيز على المهارات العملية واستخدام الأدوات التقنية الحديثة. يُنفذ البرنامج في خمسة فصول تدريبية بنظام النصفين (المجزأ) ويجمع بين التعلم النظري والتطبيقي.

الأهداف التدريبية

- أساسيات الأمن السيبراني
- كشف الاختراقات وتحليل الثغرات
- حماية أنظمة التشغيل والمواقع
- التشفير واختبار الاختراق
- الحوسبة السحابية الآمنة
- إدارة أمن المعلومات والتحليل الجنائي الرقمي.

رسوم الدورة التدريبية
ريال سعودي **25,500**

مع إمكانية
التقسيم