السلامة والأمان

شهادة IC3 للثقافة الرقمية، المعيار العالمي 6 (GS6)

2 أهداف · Certiport IC3 Digital Literacy GS6

إدارة أمان الأجهزة تتجاوز كلمة المرور القوية. فالمصادقة متعددة العوامل، والفحص المنتظم بحثًا عن البرمجيات الضارة، والتعامل الآمن مع الأجهزة عند انتقالها إلى آخرين، تحمي بياناتك والأشخاص الذين سيستخدمون الجهاز بعدك.

كل هدف ومهاراته الأساسية

7.1 أدِر أمان الأجهزة

تنقسم عوامل المصادقة إلى ثلاثة أنواع: شيء تعرفه (كلمة مرور أو رقم PIN)، وشيء تملكه (هاتف أو مفتاح أمان)، وشيء أنت عليه (بصمة إصبع أو وجه).

تكتشف برامج مكافحة الفيروسات أو البرمجيات الضارة البرامجَ المؤذية مثل الفيروسات وبرامج الفدية وبرامج التجسس، وتحظرها وتزيلها.

7.2 كن على دراية بالأثر المادي والبيئي للأدوات والتقنيات الرقمية

قد تسبب الوضعية السيئة والجلوس الطويل إلى المكتب آلامًا في الرقبة والظهر والمعصم، فاضبط الكرسي وارتفاع الشاشة وموضع لوحة المفاتيح.

تحتوي النفايات الإلكترونية على مواد خطرة مثل الرصاص والزئبق، وعلى معادن ثمينة يمكن استردادها، فلا ينبغي أبدًا رميها مع النفايات العادية.

أخطاء شائعة

- كلمتا مرور، أو كلمة مرور وسؤال أمان، كلاهما «شيء تعرفه»، فلا تُعدّان مصادقة متعددة العوامل حقيقية.
- رمي البطاريات أو الأجهزة الإلكترونية في النفايات المنزلية قد يسبب حرائق وتلوثًا، وقد يكون مخالفًا للقانون في أماكن كثيرة.

examdragon.com/ic3، ExamDragon. إعداد مستقل للاختبار، غير تابع لـ Certiport أو Pearson VUE ولا معتمد منهما.