

أساسيات تدقيق التكنولوجيا

UK Traininig

PARTNER



أساسيات تدقيق التكنولوجيا

الوقفة

مع تسارع التحول الرقمي، أصبحت أهمية تدقيق التكنولوجيا أكبر من أي وقت مضى. تم تصميم هذه الدورة لتعزز المهارات والتقنيات المتقدمة اللازمة لتدقيق وتقييم أنظمة التكنولوجيا. سيتعلم المشاركون كيفية ضمان الامتثال، والحفاظ على سلامة البيانات، وتعزيز الكفاءة التشغيلية. من خلال الخبرة العملية، سيقومون بتقييم البنية التحتية الرقمية، وتحديد الثغرات، وتقديم توصيات لتحسين تماشى مع أحدث التطورات التكنولوجية. تتضمن المناهج معايير وإطارات عمل الصناعة الحالية، مما يوفر فهماً شاملاً لممارسات تدقيق التكنولوجيا المناسبة للمشهد الرقمي الديناميكي اليوم.

أهداف الدورة

- فهم أساسيات تدقيق التكنولوجيا وأهميته في المنظمات المعاصرة.
- تقييم وفحص أنظمة المعلومات، وتدابير الأمن السيبراني، وبنية التكنولوجيا التحتية.
- تحديد المخاطر المحتملة، والثغرات، وعدم الكفاءة في البيانات التكنولوجية.
- استخدام أدوات وتقنيات متقدمة لإجراء تدقيق شامل للتكنولوجيا.
- تقديم توصيات قابلة للتنفيذ لتحسين الامتثال، والنزاهة، والشفافية التشغيلية.
- تطبيق النظر الرائدة في الصناعة مثل COBIT و ISO و NIST في ممارسات التدقيق.
- متابعة أحدث الاتجاهات في تدقيق التكنولوجيا، بما في ذلك تأثيرات الذكاء الاصطناعي، والحوسبة السحابية، والبلوك تشين.

محاور الدورة

اليوم الأول: أساسيات تدقيق التكنولوجيا

- مقدمة في تدقيق التكنولوجيا
- المكونات الرئيسية وأهداف التدقيق
- دور المدققين التكنولوجيين في المشهد الرقمي
- نظرة عامة على معايير الصناعة: COBIT و ISO 27001 و NIST

اليوم الثاني: إدارة المخاطر وتدقيق أمن المعلومات

- تحديد وتقييم المخاطر في أنظمة التكنولوجيا
- تقنيات تدقيق الأمن السيبراني
- تخطيط التدقيق: النطاق، والاهداف، والنسائيب
- دراسة حالة: تحليل الفشل الأمني السيبراني في العالم الحقيقي

اليوم الثالث: تدقيق التقنيات الناشئة

- تأثير الذكاء الاصطناعي، وتعلم الآلة، والبلوك تشين على التدقيق
- تدقيق بيانات الحوسبة السحابية
- تدقيق البنية التحتية للإنترنت الأشياء والحوسبة الحافة
- الأدوات والتقنيات لتدقيق التقنيات الناشئة

اليوم الرابع: الامتثال، وخصوصية البيانات، والاعتبارات القانونية

UK Training
PARTNER



- فهم المتطلبات القانونية والتنظيمية مثل HIPAA و GDPR
- تحقيق خصوصية البيانات وحمايتها
- ضمان الامتثال في البنى التحتية التكنولوجية
- دراسة حالة: تحقيق خصوصية البيانات في المنظمات الكبيرة

اليوم الخامس: التقرير، والتوصيات، والتحسين المستمر

- تقرير التدقيق: أفضل الممارسات لنتائج واضحة وقابلة للتنفيذ
- صياغة توصيات لتعزيز أنظمة التكنولوجيا
- التحسين المستمر في تحقيق التكنولوجيا
- الاتجاهات المستقبلية في تحقيق التكنولوجيا ومسارات الحياة المهنية

UK Training
PARTNER

Blackbird Training Clients



UK Training
PARTNER

البرامج التدريبية

إدارة المشافي
القطاع العام
ورشات عمل خاصة
النفط والغاز
هندسة الاتصالات
تكنولوجيا المعلومات
الصحة والسلاحة
القانون وإدارة العقود
الجهازك و السلاحة
الطيران والصلاحة الجوية
الإدارة العليا

البرامج التقنية/البرامج الإدارية

المهارات الاحترافية
الهالية والمحاسبة والهيرانية
الإعلام والعلاقات العامة
إدارة المشاريع
الموارد البشرية
تدقيق الحسابات وضمان الجودة
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء
السكرتارية وإدارة المكاتب
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية
الإدارة والقيادة
الرشاقة والارتقاء



BLACKBIRD
FOR TRAINING



International House 185 Tower Bridge
Road London SE1 2UF United Kingdom



+44 7401 1773 35
+44 7480 775526



Sales@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

PARTNER

