

حوكمة تقنية المعلومات

القاهرة - مصر

10 - Jan 2027 - 14 - Jan 2027

\$5,500

GENTEX[®]
TRAINING CENTER



المقدمة:

تلعب تقنية المعلومات دوراً محورياً في دعم نجاح المؤسسات وتحقيق أهدافها الاستراتيجية. ومع ذلك، فإن غياب الحوكمة الفعّالة قد يؤدي إلى مخاطر تشغيلية واستثمارية كبيرة. لذلك تأتي حوكمة تقنية المعلومات لتوفير الإطار الذي يضمن الاستخدام الأمثل للموارد التقنية بما يحقق القيمة المضافة ويعزز الامتثال والشفافية.

تقدّم هذه الدورة من مركز جينتكس للتدريب فهماً شاملاً لأطر وممارسات حوكمة تقنية المعلومات مثل TIBOC و LITI و CEI/OSI 00583، مع التركيز على كيفية ربط التقنية بالاستراتيجية المؤسسية وإدارة المخاطر الرقمية.

خلال خمسة أيام من التدريب، سيكتسب المشاركون مهارات عملية في تصميم أطر الحوكمة، وقياس الأداء، وتطبيق أفضل الممارسات العالمية من خلال دراسات حالة وتمارين تفاعلية.

أهداف دورة حوكمة تقنية المعلومات:

- التعرف على المفاهيم والمبادئ الأساسية لحوكمة تقنية المعلومات.
- بناء أطر حوكمة فعّالة تتماشى مع أهداف المؤسسة.
- تطبيق معايير الحوكمة العالمية مثل TIBOC و LITI و CEI/OSI 00583.
- تعزيز إدارة المخاطر والامتثال وحماية المعلومات.
- تطوير مؤشرات أداء رئيسية لقياس فعالية الحوكمة.
- تحسين التنسيق بين إدارات الأعمال وتقنية المعلومات.
- دعم اتخاذ القرار المبني على البيانات والمسؤولية المؤسسية.



- فهم تحديات الحوكمة في التحول الرقمي والتقنيات الحديثة.

منهجية الدورة:

تعتمد الدورة على مزيج من المحاضرات التفاعلية، ودراسات الحالة الواقعية، والتمارين التطبيقية الجماعية، والمناقشات المفتوحة لتعزيز الفهم العملي للمفاهيم.

الفئات المستهدفة:

- مدراء تقنية المعلومات والإدارات الرقمية
- الرؤساء التنفيذيون للتقنية والمعلومات SOTC / SOIC
- مدققو تقنية المعلومات ومسؤولو الامتثال
- المتخصصون في إدارة المخاطر واستمرارية الأعمال
- المستشارون في الحوكمة والتدقيق
- مدراء المشاريع والبرامج التقنية

محتوى دورة حوكمة تقنية المعلومات:

اليوم الأول: أساسيات حوكمة تقنية المعلومات

- المفهوم والأهمية
- العلاقة بين الحوكمة المؤسسية وحوكمة التقنية



- المحركات الرئيسية للحوكمة

- المبادئ الأساسية: المساءلة، الشفافية، وخلق القيمة

- نظرة عامة على الأطر العالمية

- أدوار ومسؤوليات القيادات التقنية

اليوم الثاني: أطر ونماذج الحوكمة

- تحليل إطار TIBOC ومكوناته

- العلاقة بين LITI وإدارة الخدمات

- مبادئ CEI/OSI 00583

- مقارنة النماذج وتطبيقها

- تصميم هيكل الحوكمة المناسب للمؤسسة

- دراسة حالة: تطبيق TIBOC لتحسين العمليات

اليوم الثالث: المواءمة الاستراتيجية وإدارة القيمة

- مواءمة استراتيجية التقنية مع الأهداف المؤسسية

- تخطيط استراتيجي لتقنية المعلومات

- إدارة المحافظ والمشروعات التقنية

- قياس العائد من استثمارات التقنية

- ورشة عمل: خريطة مواءمة الحوكمة



اليوم الرابع: المخاطر والامتثال والأمن المعلوماتي

- إدارة المخاطر التقنية
- حوكمة أمن المعلومات وحماية البيانات
- أطر الامتثال التنظيمي مثل 10072 OSI
- دمج إدارة المخاطر مع الحوكمة
- دراسة حالة: الحوكمة في المؤسسات المالية

اليوم الخامس: الحوكمة في العصر الرقمي

- تحديات التحول الرقمي والسحابة
- الحوكمة في الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء
- بناء المرونة والابتكار في الحوكمة
- إنشاء لوحات مؤشرات الحوكمة
- ورشة نهائية: تصميم إطار حوكمة متكامل

الخاتمة:

LEARN BOLD. LEAD BEYOND

GENTEX Training Center LLC | Orlando - FL, USA
Info@gentextraining.com



من خلال إتمام هذه الدورة من مركز جينتكس للتدريب، سيكتسب المشاركون فهماً عميقاً لكيفية إدارة حوكمة تقنية المعلومات بفعالية لتحقيق التكامل بين التقنية والأعمال. كما سيتمكنون من تطبيق استراتيجيات عملية تعزز الشفافية، تقلل المخاطر، وتزيد من القيمة المؤسسية الناتجة عن استثمارات التقنية.

GENTEX[®]
TRAINING CENTER