BLACKBIRD FOR TRAINING

دورة وحدة إدارة الأصول التعليمية المتقدمة iSAQB



www.blackbird-training.com

دورة وحدة إدارة الأصول التعليمية المتقدمة iSAQB

المقدمة

في ظل بيئة الأعمال المتسارعة اليوم، تحتاج المؤسسات إلى ضمان أن بنيتها التكنولوجية ليست فعّالة فحسب، بل أيضًا متوافقة استراتيجيًا مع أهدافها العامة.
تلعب هندسة المؤسسات Enterprise Architecture - EA دورًا حيويًا في تحقيق هذا التوافق من خلال ربط الاستراتيجية بالأعمال والعمليات والبنية التحتية التقنية ضمن إطار موحّد.

يوفّر هذا البرنامج المتقدم من iSAQB فهمًا شاملًا لمفاهيم هندسة المؤسسات واستراتيجيات البنية التحتية، مع التركيز على الأطر والمنهجيات العالمية مثل TOGAF Zachmang ArchiMateg.
يهدف البرنامج إلى تمكين المشاركين من تصميم وإدارة وتنفيذ مبادرات هندسة المؤسسات بما يعزز التحول الرقمي، ويضمن الاستثمار الأمثل في التقنية لتحقيق أهداف العمل بفاعلية واستدامة.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم منهجيات وأطر هندسة المؤسسات العالمية مثل TOGAF Zachmang ArchiMateg.
- مواءمة استراتيجيات البنية التحتية التقنية مع الأهداف التشغيلية والاستراتيجية للمؤسسة.
- تصميم وتنفيذ نماذج الحوكمة المؤسسية وإدارة الامتثال.
- تطوير خطط الترحيل والتحديث للبنى التحتية المعقدة.
- تطبيق نماذج التكلفة وإدارة المخاطر وخطط المرونة في مشاريع الهندسة المؤسسية.
- تقييم تأثير التقنيات الحديثة مثل الحوسبة السحابية والذكاء الاصطناعي وDevOps على تصميم المؤسسات.
- قيادة مبادرات هندسة المؤسسات وتعزيز التعاون بين الأقسام وأصحاب المصلحة.



محاور الدورة

اليوم الأول - الأسس والتوافق الاستراتيجي

- مقدمة في هندسة المؤسسات واستراتيجية البنية التحتية.
- دور EA في العمليات المؤسسية والتحول الرقمي.
- مبادئ التوافق بين الأعمال وتقنية المعلومات.
- ربط الأهداف الاستراتيجية بالحوكمة والتنفيذ التقني.
- تمرين تطبيقي: رسم خريطة الربط بين استراتيجية الأعمال ومتطلبات البنية المؤسسية.

اليوم الثاني - الأطر والنماذج والأدوات

- استعراض لأهم الأطر العالمية: TOGAF Zachmang وغيرها.
- الطبقات المعمارية: الأعمال، التطبيقات، البيانات، والتقنية.
- لغات النمذجة ووجهات النظر للمستفيدين المختلفين.
- التطبيق العملي باستخدام أدوات مثل Archi لتصميم النماذج المؤسسية.
- تمرين جماعي: بناء نموذج القدرات المؤسسية لمؤسسة افتراضية.

اليوم الثالث - الحوكمة والامتثال وإدارة المخاطر

- وضع المبادئ والمعايير والسياسات المعمارية.
- إنشاء مجالس مراجعة الحوكمة والهندسة المؤسسية.
- تقييم النضج المؤسسي باستخدام أطر مثل COBIT وCMMI.
- تصميم مؤشرات الأداء لقياس فعالية EA.
- تحديد وتقييم المخاطر ووضع استراتيجيات الحد منها.
- ورشة عمل: إعداد نموذج حوكمة وامتثال لمؤسسة متعددة المجالات.

اليوم الرابع - التنفيذ وخطط الترحيل

- إدارة المراحل الانتقالية وتغييرات البنية المؤسسية.
- تحديد أصحاب المصلحة وخطط التواصل والتأثير.
- تطوير خرائط الطريق وخطط الترحيل للأنظمة والتطبيقات.
- تحديث البنية التحتية والتحول إلى بيئات سحابية وهجينة.
- دراسة حالة: إعداد خطة ترحيل إلى بيئة سحابية هجينة.
- ورشة عمل: بناء خارطة طريق شاملة لمجال محدد داخل المؤسسة.



اليوم الخامس - التنفيذ الاستراتيجي والمشروع الختامي

- دمج استراتيجية EA ضمن حوكمة المؤسسة وإدارة المحافظ.
- النمذجة المالية والتخطيط للتكلفة والمرونة.
- الاتجاهات الحديثة: البنى السحابية الأصلية، الذكاء الاصطناعي، الحوسبة الطرفية، والاستدامة في الهندسة المؤسسية.
- المشروع الختامي: تصميم وتقديم استراتيجية هندسة مؤسسية متكاملة.
- جلسة تقييم وملاحظات تنفيذية مع الخبراء.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب معرفة متعمقة بأطر هندسة المؤسسات العالمية.
- تطوير القدرة على ربط التقنية بالأهداف المؤسسية بشكل فعال.
- تعلم تطبيق مبادئ الحوكمة وإدارة الامتثال والمخاطر.
- ممارسة تطبيقية من خلال ورش العمل ودراسات الحالة.
- تنمية مهارات القيادة لإدارة المبادرات المؤسسية بكفاءة.
- تعزيز المسار المهني نحو شهادة iSAQB Advanced Certification.

الخاتمة

إن تطوير هندسة المؤسسات واستراتيجية البنية التحتية يعد من الركائز الأساسية لنجاح واستدامة المؤسسات الحديثة.
تزود هذه الدورة المشاركين بالأدوات والمعرفة والمنهجيات اللازمة لتصميم وإدارة وتنفيذ استراتيجيات مؤسسية متكاملة تربط بين التقنية والأهداف الاستراتيجية.

يخرج المشاركون من الدورة قادرين على قيادة مبادرات التحول المعماري، وتحقيق الاستخدام الأمثل للاستثمارات التقنية، وتعزيز الابتكار والنمو المستدام داخل مؤسساتهم.

