

COBIT[®] 5

AN ISACA[®] FRAMEWORK

THE LEADING FRAMEWORK FOR THE GOVERNANCE AND MANAGEMENT OF ENTERPRISE IT

البرنامج التدريبي التحضيري
للشهادة المهنية "ضوابط تقنية المعلومات والتقنيات المتعلقة بها"
COBIT Foundation, Implementation, Assessor

اهمية البرنامج التحضيري

ماذا توفر COBIT ؟

معايير ومقاييس (تم قبولها عالمياً)، ومؤشرات وإجراءات، وأفضل الممارسات للمساعدة في الاستفادة من استخدام تقنية المعلومات بأعلى الدرجات الكفاءة. وبالإضافة إلى المساعدة في إنشاء بيئة تقنية يسهل فيها حوكمة وضبط تقنية المعلومات.

عن اطار COBIT



ان اطار كوبيت COBIT هو اطار قياسي مكون من عدة ادوات تساعد مديري المؤسسات على تقليل الفجوة وتقليل المخاطر بين نظم المعلومات والاحتياجات الفنية واحتياجات الأعمال الأساسية للمؤسسة. ويساعد هذا الإطار أيضا على توفير خريطة طريق مسبقة للتواصل بين نشاطات اقسام نظم المعلومات والاتصالات مع مديري المؤسسة والمساهمين وأطراف أخرى يمكن ان يكون لها علاقة أو مصلحة من حوكمة نظم المعلومات.

وبشكل عام يحتوى الإطار على مجموعة من منظومات المراقبة ومتابعة ليس فقط للنقاط التالية:-

- منظومة أساسية لربط منظومات المراقبة حيث ان كل منظومة تحتوى على معطيات ومدخلات ومخرجات المنظومة
- النشاط أو النشاطات الأساسية لكل منظومة
- أهداف المنظومة
- مؤشرات الأداء لكل منظومة
- نموذج عام لقياس أداء المؤسسة

حيث يحاول اطار COBIT ربط الأهداف الأساسية أو الرئيسية للمؤسسة مع منظومات العمل وأهداف قسم

تكنولوجيا المعلومات، ويتم هذا من خلال مايلي:-

- نمذجة قياسية متعلقة بنظم المعلومات لسهولة القراءة والتنفيذ
- تقديم نماذج لقياس الإنجاز والأداء
- ربط المسؤوليات والمسؤولين بالمؤسسة على جميع المستويات حتى مستوى منظومات تكنولوجيا المعلومات

الأهداف العامة للبرنامج

- إطلاع المشاركين على إطار عمل الـ COBIT في حاكمية أنظمة المعلومات.
- القواعد الخمسة الرئيسية للحاكمية السليمة لتكنولوجيا المعلومات.
- قواعد التطبيق السليم الـ COBIT
- كيفية استخدام إطار الـ COBIT مع المعايير الأخرى وأفضل الممارسات
- الوظائف التي يقدمها إطار الـ COBIT ومزايا استخدام الـ COBIT
- التعرف على وسائل الضبط والرقابة الداخلية
- معرفة المحاور الرئيسية للإدارة السليمة ودور الإدارات داخل المؤسسة
- التعرف على المعايير الدولية المقبولة في إدارة المخاطر
- التعرف على طبيعة العلاقة الجدلية بين الحاكمية وإدارة المخاطر والرقابة والامتثال
- أفضل الممارسات والمعايير في حاكمية أنظمة المعلومات
- موائمة تقنية المعلومات مع استراتيجية المؤسسة
- التعرف على تحسين نظام الضبط والرقابة الداخلي في المؤسسة
- أهمية دور تدقيق نظم المعلومات في الكشف المبكر لمخاطر إختراق وعدم مصداقية وقلة اعتمادية تكنولوجيا المعلومات في دعم وتحقيق أهداف المؤسسة.

المشاركون في البرنامج

- كوادرات إدارة المخاطر
- مدراء وكوادرات دوائر التشغيل وخدمة العملاء والامتثال وتكنولوجيا المعلومات وأمن المعلومات
- مدراء وكوادرات إدارة تقنية المعلومات
- مدققي IT /IS
- موظفي إدارة IT/IS الذين يريدون اكتساب معرفة في إدارة مشاريع IT والحصول على الاعتماد في تطبيق أو تقييم إطار COBIT
- مدراء وموظفي التدقيق الداخلي والرقابة الداخلية والتفتيش على الانظمة

موضوعات الشهادة

COBIT® 5 FOUNDATION

- How IT management issues are affecting organizations
- The need for an effective framework to govern and manage enterprise IT
- How COBIT meets the requirement for an IT governance framework
- How COBIT is used with other standards and best practices
- The functions that COBIT provides and the benefits of using COBIT
- The COBIT Framework and all the components of COBIT
- How to apply COBIT in a practical situation



COBIT® 5 Implementation

- How to analyze enterprise drivers
- Implementation challenges, root causes and success factors
- How to determine and assess current process capability
- How to scope and plan improvements
- Potential implementation pitfalls



Assessor COBIT® 5

- How to perform a process capability assessment using the Assessor Guide: using COBIT 5
- How to apply the Process Assessment Model (The PAM) in performing a process capability assessment Specifically:
 - ✓ To use the Process Reference Model, in particular to be able to use the 37 processes outlined in the PRM
 - ✓ To apply and analyse the measurement model in assessing process capability levels
 - ✓ To apply and analyse the capability dimension using generic criteria outlined in the PAM
- How to identify and assess the roles and responsibilities in the process capability assessment process
- How to perform and assess the 7 steps outlined in the Assessor Guide Specifically:
 - ✓ Initiate a process assessment
 - ✓ Scope an assessment, using the tools provided and the PAM for the selection of the appropriate processes
 - ✓ Plan and brief the teams
 - ✓ Collect and validate the data
 - ✓ Do a process attribute rating
 - ✓ Report the findings of the assessment
- How to use the self-assessment guide

عن الجهة المصدرة للشهادة



تصدر شهادة COBIT 5 عن جمعية تدقيق وضبط نظم المعلومات الامريكية. تأسست الجمعية في العام 1969م، وهي مؤسسة غير ربحية، وذات استقلالية، وتهدف لمساعدة المنشآت في تحسين أداء النظم المعلوماتية والسيطرة على مخاطرها. وينتسب للجمعية نحو 110,000 من الأكاديميين والمهنيين المتخصصين الذين ينتشرون في 180 دولة.

شروط التأهيل للمتقدم لامتحان الشهادة المهنية

المستوى الاول COBIT 5 Foundation

- يتألف امتحان الشهادة المهنية من 50 سؤال اختيار من متعدد
- مدة الامتحان 50 دقيقة
- درجة النجاح 28 من 50
- يتم أداء اختبار شهادة COBIT 5 Foundation على الكمبيوتر عبر الانترنت
- لغة الامتحان هي اللغة الانجليزية

المستوى الثاني COBIT 5 Implementation

- يتألف امتحان الشهادة المهنية من 4 اسئلة موضوعية 20 علامة لكل سؤال
- مدة الامتحان ساعتان ونصف Open Book
- درجة النجاح 50% من 80 درجة
- يتم أداء اختبار شهادة COBIT 5 على الكمبيوتر عبر الانترنت
- يجب حصول المشارك على شهادة COBIT Foundation والتدريب مع جهة معتمدة
- لغة الامتحان هي اللغة الانجليزية

المستوى الثالث COBIT 5 Assessor

- يتألف امتحان الشهادة المهنية من 8 اسئلة موضوعية 10 علامة لكل سؤال
- مدة الامتحان ساعتان ونصف Open Book
- درجة النجاح 40% من 80 درجة
- يتم أداء اختبار شهادة COBIT 5 على الكمبيوتر عبر الانترنت
- يجب حصول المشارك على شهادة COBIT Foundation والتدريب مع جهة معتمدة
- لغة الامتحان هي اللغة الانجليزية

نموذج للشهادة المهنية



اعتماد شركتنا للتدريب وعقد امتحان الشهادة

تتمتع شركتنا بالاعتماد الدولي لعقد البرنامج التدريبي للشهادة وعقد امتحان الشهادة المهنية

<http://www.apmg-international.com/AccreditedOrganisations/az-international.aspx>



أسلوب التدريب

يعتمد أسلوب التدريب على استعراض ومراجعة المفاهيم الأساسية لمحتوى المادة التدريبية، ويحتوي على نقاش مفتوح ومشاركة فعالة، ويتخلله تشكيل فرق عمل وتمارين وحالات عملية بحيث يتمكن المشاركون من التطبيق العملي للمفاهيم والمهارات

لغة التدريب

اللغة الانجليزية هي لغة المنهج التدريبي والامتحان ولغة المحاضرة مع وجود بعض المصطلحات باللغة العربية.

للمزيد من الاستفسار و التسجيل يرجى التواصل عبر البريد الإلكتروني:- (maram@az-int.com) وهاتف

رقم (00962797157585)

About AZ International

AZ International is Training and Consulting company located in Jordan Provide our services in the MENA region covering Financial and Management topics recognized by International Bodies globally, member of The TAG Alliances.

