KINGDOM OF SAUDI ARABIA Technical and Vocational Training Corporation General Directorate for Privet Training



المملكة العربية السعودية المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني الإدارة العامة للتدريب الأهلي

نموذج (ج) " طلب اعتماد دورة تطويرية"

البرنامج التدريبي (الدورة التدريبية)					
انترنت IC3	ِ الشهادة الدولية للحاسب و ال	التهيئة لاختبار	مسمى الدورة		
٣٠	عدد الأيام التدريبية	٦.	عدد الساعات التدريبية		
يجيد القراءة و الكتابة	الحد الأدنى لموهل المتدرب	جاهزة	نوع الحقيبة		
بيانات الإيداع					
	رقم العملية		طريقة الإيداع		
	المبلغ		تاريخها		
	التدريبية	المنشأة			
	nend		المنشأة التدريبية		
	المدينة/المحافظة		رية رقم الرخصة التدريبية		
	تاريخ نهايتها		تاريخها		
ص.ب:	الرمز البريدي:	فاكس:	هاتف:		
			أتعهد أنا مدير المنشأة التدريبية أ		
المروة كالرما يستحر	العامة للتدريب التقني والمهني وم	في هذا النموذج صحيحة ومكتملاً قو التعامد الصادرة من المؤسسة			
الختم	مدير المنشأة التدريبية التوقيع				
	اللجنة	توصية			
	رقم الاعتماد		🗌 اعتماد		
	, -	الموضحة أدناه	🔲 عدم الاعتماد للأسباب		
	_ ٢		_1		
	- ٤		_٣		
			أعضاء اللجنة		
			التوقيع		
توجيهات صاحب الصلاحية					
*1 *1 *1 *					
عبدالرحمن بن عبدالله المرواني					

شروط وتعليمات: ١- تعبنة كافة البيانات في النموذج بواسطة الحاسب الألي (ما عدا توقيع المدير بخط اليد) وتقديمه للإدارة مع إرفاق صورة رخصة التدريب للمنشاة التدريبية و قسيمة الإيداع. ٢- التقيد بالمساحة المخصصة لكل حقل في النموذج أثناء تعبنة البيانات. ٣- عدم جمع أكثر من موضوع في دورة واحدة. ٤- أن لا تزيد مدة الدورة عن شهر واحد وعدد ساعاته التدريبية لاتزيد عن ستين ساعة. ٥- يلزم أن يكون أجور كل دورة في قسيمة إيداع مستقلة

اسم المعهد/المركز التدريبية

ع وصف البرنامج التدريبية (الدورة التدريبية)

IC3 هي اختصار (Internet & Computing Core Certification) أي (الشهادة الدولية للحاسب والانترنت). وهي منهج و برنامج من شركة سرتيبورت Certiport العالمية لقياس معرفة المستخدمين بأساسيات الحاسب والانترنت.

و يكسب هذا البرنامج للمتدرب التهيئة المناسبة لاختبار شهادة IC3 من خلال تزويده بالمهارات و القدرات و المعلومات اللازمة في مجال الحاسب و الانترنت. و تتكون شهادة IC3 من ثلاثة اختبارات، النجاح في اجتياز هذه الاختبارات يسمح للفرد بالحصول على الشهادة و هي:

- أساسيات الحاسب Computing Fundamentals
 - التطبيقات الأساسية Key Applications
 - تطبیقات الانترنت Living Online

الهدف العام من البرنامج التدريبي

تهيئة المتدرب لاجتياز الاختبارات المطلوبة للحصول على الشهادة الدولية للحاسب و الانترنت IC3.

الأهداف التفصيلية للبرنامج التدريبي

أن يتم تهيئة المتدرب ليكون قادرًا و بكفاءة على اجتياز اختبارات الشهادة في عدة مهارات و هي:

- ١. معرفة مكونات الحاسب الآلي و التعامل فيما بينها.
- ٢. معرفة الأنواع المختلفة من تكنولوجيا أجهزة التخزين الرقمية.
 - ٣. كيفية زيادة إمكانات جهاز الحاسب الآلي.
 - ٤. الإلمام بمفاهيم الحوسبة السحابية و كيفية الاستفادة منها.
 - ٥. استخدام و ضبط إعدادات نظام التشغيل.
- ٦. تمييز أنواع الملفات و امتداداتها و البرامج المناسبة لكل نوع و ضوابط تسميتها.
- ٧. التفريق بين أجهزة الحاسوب المحمولة، الأجهزة اللوحية، والهواتف الذكية و مزاياها.
 - ٨. معرفة أنواع البرمجيات الخبيثة و طرق انتشارها و أضرارها و الحماية منها.
 - ٩. معرفة أساسيات الشبكات و أنواعها و مزاياها.
 - · ١. معرفة فائدة بروتوكول الإنترنت (IP) و كيفية عمله.
 - ١١. معرفة و فهم مصطلحات الويب.

- 11. إتقان العمل على وظائف و أدوات برامج التطبيقات المكتبية (معالجة النصوص، العروض التقديمية، جداول البيانات، قواعد البيانات).
 - 17. إتقان العمل على وظائف و أدوات بيئة البريد Microsoft Outlook.
 - ١٤. التفريق بين وسائل التواصل الاجتماعي: المدونات و الويكي و منتديات الانترنت و استخدامها بأمان.
 - ١٥. إدارة البصمة الرقمية الخاصة على الانترنت.
 - ١٦. معرفة أشكال التنمر الالكتروني و التعامل معه.
 - ١٧. تقييم أي موقع عبر الانترنت لتحديده كمورد جيد و مناسب و آمن.
 - ١٨. استخدام متصفح الويب و البحث عن المعلومات.
 - ١٩. استخدام الحاسب الآلي و الانترنت في العمل و المدرسة و المنزل بأمان قانونيًا و أخلاقيًا و بمسؤولية.

موضوعات البرنامج التدريبي يتم تهيئة المتدرب على اجتياز اختبارات الشهادة كما هو موضح في الجدول التالي:

الزمن المتوقع للتدريب	موضوعات البرنامج التدريبي	
	. أساسيات الحاسب Computing Fundamentals	١, ١
(۱۲۰۰) دقیقة	ل على المواضيع الفرعية التالية:	ويشتما
 	التعريف بالخصائص الأساسية لجهاز الحاسب الآلي.	•
	التعريف بالأنواع المختلفة من تكنولوجيا أجهزة التخزين الرقمية.	•
	إضافة أجهزة جديدة إلى جهاز الحاسب الآلي لزيادة إمكاناته.	•
	التعريف بمفاهيم الحوسبة الحسابية.	•
	التعريف بنظم التشغيل و التعامل مع إدارة الملفات.	•
	المقارنة بين أجهزة الحاسوب المحمولة، الأجهزة اللوحية، والهواتف الذكية.	•
	التعریف ببرامج و تطبیقات الرسائل الفوریة و الرسائل القصیرة و التعامل معها.	•
	التعريف بالأدوات الأساسية لجهاز الحاسب الآلي: الحسابات والصلاحيات، و النسخ الاحتياطي لجهاز الحاسوب، و استعادة جهاز الحاسوب.	•
	التعريف بالبرمجيات الخبيثة و أنواعها و طرق انتشارها و أضرارها و الحماية منها.	•
	التعريف بمفهوم الشبكات و أنواعها و مزاياها.	•

	 التعريف ببروتوكول الإنترنت (IP) .
	 التعریف بمصطلحات الویب.
	 التعريف بالتطبيقات المحلية و تطبيقات الويب و أمثلتها و مزاياها.
	 استخدام سطح المكتب الخاص بنظام التشغیل و مزایا التطبیقات.
	Y. التطبيقات الأساسية Key Applications
	ويشتمل على المواضيع الفرعية التالية:
	معالجة النصوص (Microsoft Word)
	 التعامل مع تطبيق معالجة النصوص و أدوات علامات التبويب.
	 إنشاء و حفظ و تنسيق و طباعة المستندات.
	 تنسیق النص و الفقرات و المقاطع.
	• إدارج الصور و تنسيقها.
	• تحويل إلى نص إلى جدول.
	 التعامل مع خاصية تتبع التغييرات و قبولها.
	العروض التقديمية (PowerPoint)
	 التعامل مع تطبيق العروض التقديمية.
	 إنشاء و تحرير و تنسيق و تقديم و طباعة الشرائح.
(۱۵۰۰) دقیقة	 تطبيق حركات مخصصة على العرض التقديمي.
	جداول البيانات (Excel)
	 التعامل مع تطبيق جداول البيانات و أشرطة و علامات تبويب التطبيق.
	 إدراج و تحرير و تنسيق الجداول بأوراق العمل.
	• إنشاء الصيغ الحسابية.
	 العمل مع المخططات بأنواعها.
	قواعد البيانات (Access)
	 التعامل مع تطبيق قواعد البيانات و أشرطة و علامات تبويب التطبيق.
	 إنشاء و إدارة قواعد البيانات.
	 انشاء جداول و استعلامات و نماذج و تقاریر.

	تطبيقات الانترنت Living Online	۳.
	على المواضيع الفرعية التالية:	ويشتمل
(۹۰۰) دقیقه	إدارة بيئة البريد Microsoft Outlook.	•
	إدارة التقويم.	•
	إدارة المواعيد.	•
	المقارنة بين وسائل التواصل الاجتماعي: المدونات و الويكي و منتديات الانترنت و كيفية استخدامها بأمان.	•
	التعريف بمفهوم البصمة الرقمية و طرق إدارتها و حمايتها.	•
	التعريف بمفهوم التنمر الالكتروني و أشكاله و الحماية منه.	•
	مواقع الوسائط المفتوحة مقابل الداخلية.	•
	معايير تقييم موقع عبر الانترنت.	•
	التعامل مع نافذة متصفح الويب و إعدادات المتصفح المتعددة.	•
	أنواع الأنشطة المختلفة التي يتم أداؤها عبر الانترنت و التقنيات المستخدمة فيها	•
	و كيفية القيام بها بأمان.	
	ضوابط النشر عبر الانترنت.	•

التمارين والتقييم

تمارين على الآتى:

- ١. مكونات الحاسب المادية و البرمجية و كيفية عملها.
 - ٢. استعمال وظائف الحاسب الآلي و نظام التشغيل.
- ٣. معالجة النصوص و القدرة على استخدام تطبيق معالجة الكلمات.
- ٤. مهارات إنشاء و تحرير و تنسيق و تقديم الشرائح في العروض التقديمية.
- ٥. مهارات إنشاء و تحرير و تنسيق و حساب و طباعة الجداول الالكترونية.
 - ٦. مهارات إنشاء و تحرير و تنسيق قواعد البيانات.
 - ٧. مهارات استخدام الانترنت و البحث عن المعلومات.
- ٨. استخدام البريد الالكتروني لإرسال الرسائل و المستندات و استخدام دفتر العناوين للتعامل مع جهات الاتصال و التقويم و الملاحظات و المهام.
 - ٩. التهيئة للاختبارات من خلال برنامج الاختبارات التجريبية.

ع متطلبات وتجهيزات البرنامج التدريبي

- جهاز حاسب آلي مع ملحقاته للمدرب.
- ٢. جهاز حاسب آلي مع ملحقاته لكل متدرب و مثبت عليه بيئة الاختبار التجريبية.
 - ٣. مادة تدريبية عن اختبار الشهادة.
 - ٤. ويندوز ١٠ على جميع الأجهزة.
 - ٥. أوفيس ٢٠١٦ على جميع الأجهزة.
 - ٦. اتصال بالانترنت.
 - ٧. متصفحات الانترنت.

الوسائل التدريبية المستخدمة في البرنامج التدريبي

- جهاز عرض.
- حاسب آلي لكل متدرب.
 - سبورة.

قائمة المراجع

اسم الكتاب أو المرجع	
شركة رواد التقنية، (٢٠٢٠)، حقيبة شهادة IC3.	١
رون غليستر، (٢٠١٠)، الشهادة IC3 الدليل التعليمي: الدار العربية للعلوم و النشر.	۲
جون بريستون، (٢٠٠٥)، الاستعداد لشهادة IC3 : الدار العربية للعلوم و النشر.	٣