

شهادة ICDL 2022

إعادة تعريف معيار المهارات الرقمية

شهادة ICDL 2022



مع المشهد التكنولوجي المعاصر سريع التغيير، من الضروري أن يتمتع جميع أفراد المجتمع بالمهارات الرقمية المطلوبة لمواكبة أحدث التقنيات والمنصات والتطبيقات بالإضافة إلى فهم جيد للتقنيات الناشئة التي تغير حالياً الطريقة التي نعيش بها ونعمل.

تعيد شهادة ICDL 2022 تعريف معيار بناء القدرات الرقمية. هذه الشهادة الجديدة هي نسخة محدثة للشهادة المعروفة التي تتكون من سبعة مقررات، من خلال إضافة ثلاث مقررات جديدة، وتقديم نسخة محدثة لثلاث مقررات أخرى، مما يضمن حصول المرشحين على أحدث المهارات الرقمية اللازمة لأي سيناريوهات حالية أو مستقبلية.

تم تصميم شهادة ICDL 2022 لبناء المهارات الرقمية لمكان العمل الحديث، لتساعد الموظفين والمرشحين على إظهار قدرتهم على الاستخدام الفعال للتكنولوجيا بالمهارات والمعرفة اللازمة من أجل:

١. استخدام الكمبيوتر والعمل على الإنترنت بشكل فعال
٢. استخدام التطبيقات المكتبية مكان العمل بشكل فعال
٣. إنشاء مستندات معقدة تكون جذابة وسهلة القراءة
٤. تنظيم وتحليل البيانات باستخدام برنامج جداول البيانات
٥. توصيل المعلومات باستخدام برامج العروض التقديمية
٦. العمل بفعالية في فريق عبر الإنترنت باستخدام مجموعة من الأدوات والأنظمة الأساسية التعاونية
٧. حماية البيانات والمعلومات الموجودة على أجهزة الكمبيوتر والأجهزة والشبكات
٨. النظر في إمكانات التقنيات الناشئة وإجراء محادثات مستنيرة مع المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات

يتم دعم محتوى المنهج لجميع المقررات من خلال مواد تعلم إلكتروني تفاعلي عالية الجودة وكتب رقمية، مواد التعلم هذه تحدد المفاهيم الأساسية، وتقدم أمثلة عملية للتنفيذ، وتوفر فرصاً للتفكير. جنباً إلى جنب مع اختبار رسمي لكل مقرر، يمكن أن يوفر هذا التعلم فرصة ممتازة لتطوير الكفاءات ذات الصلة للتطوير الوظيفي في المستقبل، أو للمساهمة في التطوير المهني المستمر.

مقررات شهادة ICDL 2022

مقرر أساسيات الكمبيوتر والإنترنت

التكنولوجيا عنصر أساسي في كل وظيفة حديثة. يعد العمل مع أجهزة الكمبيوتر والأجهزة وكذلك استخدام الأدوات والتطبيقات عبر الإنترنت بشكل فعال من المتطلبات للجميع. المقرر يدمج مقررين سابقين في صيغة محدثة تغطي المفاهيم والمهارات الأساسية اللازمة لاستخدام أجهزة الكمبيوتر والأجهزة الذكية، وإدارة الملفات والتطبيقات، والشبكات، والمعلومات عبر الإنترنت، والتواصل عبر الإنترنت، وأمور تتعلق بالسلامة. هذا المقرر مناسب لأي شخص يستخدم أجهزة الكمبيوتر لتنفيذ مهام محددة، ويعمل كأساس لتطوير المزيد من الكفاءات في الاستخدام الفعال للتكنولوجيا.



المستندات 6.0

مع وجود العديد من الأدوار الوظيفية التي تستخدم الآن مهارات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الأساسية، يحتاج الموظفون إلى إثبات قدرتهم على استخدام تطبيقات المستندات لإنتاج مستندات تخدم أعمالهم بشكل فعال. يغطي هذا المقرر المفاهيم والمهارات الأساسية اللازمة لمهام معالجة النصوص الشائعة، مثل إنشاء وتنسيق وإنهاء الرسائل والمستندات اليومية الأخرى. إنه مناسب لمجموعة واسعة من المرشحين الذين يرغبون في أن يكونوا قادرين على العمل مع المستندات بفعالية باستخدام مجموعة من تطبيقات معالجة النصوص.



جداول البيانات 6.0

ينتج عن تنظيم البيانات وتحليلها باستخدام تطبيق جداول البيانات رؤى مفيدة لجميع أنواع المؤسسات. بالإضافة إلى استخدام الصيغ والوظائف القياسية، يغطي هذا المقرر تصور البيانات من خلال إنشاء وتنسيق الرسوم البيانية أو المخططات. بالإضافة إلى المفاهيم والمهارات الرئيسية اللازمة لاستخدام جداول البيانات، مثل المهام المرتبطة بتطوير وتنسيق وتعديل واستخدام جدول. المقرر مناسب لأي دور وظيفي حيث يكون تحليل البيانات الرقمية نشاطا مهما، مثل المديرين والمحاسبين ومديري المشاريع ومديري المبيعات والمهندسين وغير ذلك الكثير.



العروض التقديمية 6.0

تعتبر العروض التقديمية طريقة مفيدة لإيصال المعلومات، سواء تم تقديمها من قبل المتحدث أو استخدامها كمرجع أو دليل. القدرة على تقديم المعلومات بحيث يمكن فهمها بوضوح هي مهارة قيمة في مكان العمل. يغطي هذا المقرر المفاهيم الأساسية والمهارات اللازمة للعمل مع برامج العروض التقديمية لإنشاء العروض التقديمية واستخدامها. هذا المقرر مناسب لمجموعة واسعة من المرشحين في أي نوع من الأدوار الوظيفية التي تنطوي على التواصل مع جماهير مختلفة لأغراض مختلفة.



مقررات شهادة ICDL 2022

تنسيق العمل الجماعي أونلاين

يتطلب العمل الجماعي الفعال عبر الإنترنت مجموعة من الأشخاص للعمل معًا لإكمال هدف مشترك. ومع ذلك، يمكن أن يكون التعاون الفعال صعبًا بدون الأدوات والأنظمة التعاونية المناسبة، أو المهارات اللازمة لاستخدامها. تتيح هذه التقنيات لأعضاء الفريق التواصل بشكل فعال مع بعضهم البعض، وتخطيط المهام وإدارتها، وتخزين وتبادل المعلومات والخبرات، من موقع واحد آمن على الإنترنت. يغطي هذا المقرر المفاهيم الأساسية والمهارات اللازمة للعمل بفعالية في فريق عبر الإنترنت باستخدام أدوات ومنصات تعاونية. وهو مناسب لأي شخص يعمل في فريق أو يستعد للعمل في فريق يستخدم أدوات تعاونية لتحقيق أهدافهم المشتركة.



الأمن الرقمي

بالنسبة للأفراد والمؤسسات، من المهم أن تكون على دراية بأفضل الممارسات في الحفاظ على اتصال آمن بالشبكة، واستخدام الإنترنت بأمان وإدارة البيانات والمعلومات. يغطي هذا المقرر المفاهيم الأساسية حول تأمين المعلومات والبيانات، والأمن المادي للأجهزة، والخصوصية، وسرقة الهوية. نظرًا لأن البيانات والمعلومات ذات قيمة، فإن امتلاك المعرفة والمهارات والوعي المناسب لحمايتها مفيد في مجموعة واسعة من الأدوار الوظيفية. يساعد مقرر الأمن الرقمي الأفراد وأصحاب الأعمال على حماية هذه الموارد الحيوية.



التقنيات الناشئة 2022

كأفراد وأرباب عمل، من المهم أن تكون على دراية بالتقنيات التي من المحتمل أن يكون لها أكبر تأثير على طريقة إدارة الأعمال بالإضافة إلى المفاهيم الأساسية والإمكانات، من أجل الحصول على المعلومات ومساعدة المنظمات على اتخاذ خيارات مستنيرة. يغطي هذا المقرر الفهم اللازم لأربعة أنواع من التقنيات الناشئة (الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء (IoT) والبيانات الضخمة والحوسبة السحابية). هذا المقرر مفيد جدًا للمديرين غير المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات حيث يساعدهم في فهم إمكانات هذه التقنيات وإجراء محادثات مستنيرة مع متخصصي تكنولوجيا المعلومات.



تتضمن شهادة ICDL 2022:



شهادة
دولية

سبعة
اختبارات
رسمية

تمارين
واختبارات
تقييمية

تعليم
إلكتروني
تفاعلي

شهادة ICDL 2022

إعادة تعريف معيار المهارات الرقمية

اتصل بنا

العراق ودول مجلس التعاون الخليجي

الهاتف: +971 4 454 0420

البريد الإلكتروني:

info@icdlarabia.org

مصر

الهاتف: +20 2 3302 4235

البريد الإلكتروني:

info.egypt@icdlarabia.org