مرحباً بك في مساق مهارات متقدمة في الاكسل



يعد الاكسل من أهم البرامج المستخدمة من قبل الإدارات والأقسام المالية والموارد البشرية والإنتاج والمشتريات والمبيعات والتسويق وإدارة ال IT. ويمكنّك الإكسل من استخدام العديد من الميزات التي تسهل عملك اليومي، وترتيب الأمور المالية والإدارية بشكل أفضل واسهل للوصول.

تتمثل هذه الدورة التدريبية في تعزيز المعلومات التي اكتسبها المتدربين في المستوى المبتدء لبرنامج الإكسل, كما تعتبر نقطة إنطلاق نحو المهارات المتقدمة للبرنامج. حيث سيتمكن المتدرب من رفع كفائته في آليى بناء الحلول باستخدام المعادلات وتطوير التقارير البسيطة على البيانات. من خلال استخدام أمثلة وبيانات خاصة بشركات فعلية ليكون التطبيق مدعم بمهارات من الأعمال اليومية للمتدرب.

حيث يستخدم الإكسل في الأقسام كما يلي:

- ** الإدارات: من خلال برنامج الإكسل تستطيع الإدارة قراءة النتائج وتحليلها ودراسة اليات تطوير العمل وتحديد مؤشراءت الأداء الأساسية (KPI's).
- ** قسم الموارد البشرية: يتم من خلال الإكسل إدارة وتحليل أداء الشركة، ودراسة اليات التطوير للموظفين للوصول إلى أفضل أداء ممكن داخل العمل للموظفين.

- ** المبيعات: من أهم البرامج التي يجب أن يتقنها موظف التسويق برنامج الإكسل، لتمكينه من تحليل سوق العمل وتحديد متطلبات السوق ودراسة أهداف العمل للوصول إلى أفضل النتائج. وزيادة عدد العملاء بناء على خطط مدروسة.
- ** التسويق: يوظّف الإكسل في تحليل مبيعات السنوات السابقة ودراسة اليات تحديد أهداف التسويق للسنوات القادمة، حيث يتمكن موظفي التسويق من مشاهدة التحاليل المرتبطة بالبيانات بعدة أشكال مثل: الرسوم البيانية ونتائج التقارير المرتبطة بالمبيعات.
- ** إدارة قسم تكنولوجيا المعلومات (IT) : يتمكن القسم من تحديد مؤشراءت الأداء الأساسية (KPI's)، مثل إدارة المخاطر المرتبطة بامن المعلومات من خلال دراسة وتحليل الأحداث اليومية داخل القسم، والتي تمكنه من تحديد الخطط المستقبلية والميزانية الخاصة بالقسم.
 - ** الأقسام المالية: تتمكن إدرات الأقسام المالية من تحديد الوضع المالي للشركة ودراسة الخطط المالية للسنوات القادمة وتحديد طرق إدارة المصاريف وزيادة الأرباح.

مخطط وجدول المساق:

الاختبارات المقيَمة	المواضيع المطروحة	الوحدة
اختبار نهاية الوحدة الأولى لا يوجد موعد محدد للتسليم (المساق متاح دائماً) وزن (قيمة) الاختبار: 15 درجة	 مهارات التظليل والتحديد مهارات النسخ والنسخ المتقدم التعامل مع المعادلات داخل الاكسل انواع المراجع داخل المعادلات وكيفية توظيفها 	الوحدة الأولى المهارات الأساسية المتقدمة لبرنامج اكسل، والتعامل مع المعادلات.
اختبار نهاية الوحدة الثانية لا يوجد موعد محدد للتسليم (المساق متاح دائماً) وزن (قيمة) الاختبار: 15 درجة	 أنواع البيانات داخل الاكسل تنسيق الخلايا والتنسيقات المخصصة التنسيق المشروط تنسيق الجداول Data Validation 	الوحدة الثانية التنسيقات داخل برنامج الاكسل، وتنسيق الجداول والتنسيق المشروط.
اختبار نهاية الوحدة الثالثة لا يوجد موعد محدد للتسليم (المساق متاح دائماً) وزن (قيمة) الاختبار: 15 درجة	 اليات تحضير التقارير التعامل مع الأسماء بناء اول تقرير داخل الاكسل تطوير التقارير 	الوحدة الثالثة بناء التقارير داخل برنامج الاكسل، وكيفية التطوير عليها.

اختبار نهاية الوحدة الرابعةلا يوجد موعد محدد للتسليم (المساق متاح دائماً) وزن (قيمة) الاختبار: 15 درجة	التعامل مع الـ Consolidate التعامل مع الـ Grouping + Outline التعامل مع الـ Subtotal التعامل مع الـ Pivot Table	•	الوحدة الرابعة استخدام أدوات التقرير الجاهزة داخل برنامج الاكسل.
اختبار نهاية الوحدة الخامسةلا يوجد موعد محدد للتسليم (المساق متاح دائماً) وزن (قيمة) الاختبار: 10 درجات	التعامل مع الـ IF Function التعامل مع النصوص باستخدام المعادلات معالجة أخطاء المعادلات والاستفادة منها استرجاع البيانات من الجداول	•	الوحدة الخامسة الدوال المتقدمة في برنامج الاكسل، وكيفية توظيفها بشكل عملي.
الاختبار النهائيلا يوجد موعد محدد للتسليم (المساق متاح دائماً) وزن (قيمة) الاختبار: 30 درجة	إنشاء المخططات تنسيق المخططات إستخدام أنواع المخططات إنشاء Pivot Chart بناء لوحة تحكم Dashboard	•	الوحدة السادسة التعامل مع المخططات في برنامج الاكسل، وكيفية انشاء العديد من المخططات.

الدرجات والشهادات

ينبغي عليك الحصول على 60٪ أو أكثر لكي تتمكن من الحصول على شهادة إتمام المساق. يتم احتساب الدرجات وفقاً لاختبارات نهاية الأسبوع (الأسابيع 1-6). لا تُحتسب التمارين القصيرة الموجودة خلال الأسبوع ضمن درجاتك النهائية.

المناقشات الأسبوعية:

تحتوي كل وحدة في المساق على موضوع أو أكتر للمناقشة، بالإضافة إلى حلقة مناقشة عامة، حيث يمكنك طرح الأسئلة المتعلقة بالمساق أو إذا كان لديك مشكلة فنية.