





تحليل وتصويم وإنشاء نظم المعلومات المساندة للإدارة

روز الدورة: 124258 _ تاريخ الإنعقاد: 23 - 27 يونيو 2024 دولة الإنعقاد: شرم الشيخ (مصر) التكلفة: 4500 اليورو

المقدمة

نظم المعلومات المساندة للإدارة مي مجال ممم وحيوي في عالم التكنولوجيا والنعمال. تمدف مذه الننظمة إلى تطوير وتنفيذ حلول تقنية تساعد في تحسين عمليات الإدارة واتخاذ القرارات الاستراتيجية في المنظمات. تشمل مذه الننظمة استخدام البرمجيات والنجمزة وقواعد البيانات والتطبيقات التكنولوجية النخرى لجمع وتخزين وتحليل وتوفير المعلومات المممة للإدارة.

تعتبر تحليل وتصوير وإنشاء نظر المعلومات المساندة للإدارة جزءًا حاسمًا في عولية تطوير هذه الأنظوة. يشول التحليل فهر احتياجات الونظوة ووتطلباتها المعلوماتية، وتحديد الوشاكل المحتولة وفرص التحسين في العوليات الإدارية الحالية. بعد ذلك، يتر تصميم النظام الذي يتضون هيكله ووظانفه وواجماته وعولياته، مع الذخذ في الاعتبار الاحتياجات والوتطلبات المحددة. وأخيرًا، يتم إنشاء النظام بتنفيذ البرمجيات والتطبيقات الوطلوبة وتجربتما وتنفيذها في بيئة الونظوة.

تحليل وتصويم وإنشاء نظم المعلومات المساندة للإدارة يستمدف تطوير القدرات الفنية والممارات اللازمة لتحليل وتصويم وبناء هذه الأنظوة. ويتضمن المحتوى العلمي للدورة مواضيع مثل دور المديرين في تكنولوجيا المعلومات، تأثير التكنولوجيا على المنظوة، القضايا اللدارية المرتبطة بالتكنولوجيا، النجمزة والبرمجيات، تحليل النظم وتصميمها، الاتجامات الحديثة في تكنولوجيا المعلومات، وتقييم المشاكل والفرص في عمليات إنشاء نظم المعلومات.

الهجهوعات المستهدفة:

- طلاب المندسة البروجية وعلوم الحاسوب.
- المطورين والمحللين البرمجيين الذين يرغبون في توسيع معرفتهم ومهاراتهم في تحليل وتصويم النظم.
- المدراء والقادة الذين يعملون في مجال إدارة المعلومات ويرغبون في فمم أفضل لعملية تحليل وتصميم النظم لتحسين إدارة معلومات منظماتمم.

الكفاءات المستمدفة:

- فمو الوفاميم النساسية لتحليل النظو وتصويوها وإنشائها.
- · القدرة على تحليل متطلبات المعلومات واحتياجات المؤسسات.
 - تطوير وهارات التصويم الفنى والتخطيط للنظم المعلوماتية.
- القدرة على تطبيق أساليب وتقنيات النهذجة والتصهيم لتطوير نظم المعلومات.
 - فهم وتطبيق أفضل الههارسات في إدارة معلومات المؤسسات.
 - القدرة على تقييم واختيار التكنولوجيا المناسبة لتطوير نظم المعلومات.

محتوى الدورة

الوحدة الأولى: دور تكنولوجيا المعلومات في المنظمة

- دور المديرين في تكنولوجيا المعلومات.
- تأثير تكنولوجيا المعلومات على المنظمة.
- القضايا الإدارية الرئيسية الهتعلقة بالتكنولوجيا.
- اللتجامات الحالية في استخدام تكنولوجيا المعلومات لتعزيز الإدارة واتخاذ القرارات.

الوحدة الثانية: أساسيات تكنولوجيا المعلومات

- وفموم النجمزة والبروجيات في تكنولوجيا الوعلووات.
- المبادئ النساسية لتكنولوجيا المعلومات والمفاهيم المتعلقة.
 - أنواع الأنظوة الوعلوواتية وتصنيفها.
- الحوسبة السحابية وتأثيرها على الهؤسسات وعهليات الإدارة.





الوحدة الثالثة: تحليل وتصويم النظم

- تحلیل النظم وأمویته.
- تقنيات وأدوات تحليل النظم.
 - تصويم النظم ومراحله.
- تقنيات توثيق وتخطيط النظم المعلوماتية.

الوحدة الرابعة: الاتجامات الحديثة في تكنولوجيا المعلومات

- الاتجامات الوثيرة في أنظوة تكنولوجيا الوعلووات.
 - بدائل تطبیقات معالجة المعاملات التقلیدیة.
- الذكاء اللصطناعي وتطوره في تكنولوجيا المعلومات.
- تكنولوجيا البلوكتشين وتأثيرها على نظم المعلومات والإدارة.

الوحدة الخامسة: تقييم المشاكل والفرص في إنشاء نظم المعلومات

- تحليل الهشاكل والفرص في عهليات إنشاء نظم الهعلومات.
 - · تقنيات تقييم الاحتياجات وتحديد المتطلبات.
- استخدام الندوات والتقنيات المناسبة في تقييم نظم المعلومات المساندة للإدارة.
 - تقنيات التخطيط والتنفيذ والوراقبة لنظو الوعلووات الوساندة للإدارة.

الوحدة السادسة: تطبيقات تكنولوجيا المعلومات في الإدارة

- استخدام التكنولوجيا في تحقيق الفعالية والكفاءة الإدارية.
- تحليل استخدام تكنولوجيا المعلومات لتطوير المنظمات وتحسين العمليات.
 - استراتيجيات تطوير الأعمال باستخدام تكنولوجيا المعلومات.
 - أون المعلومات وحماية البيانات في سياق تكنولوجيا المعلومات.

الوحدة السابعة: استراتيجيات تكنولوجيا المعلومات في الإدارة

- تطوير استراتيجيات تكنولوجيا المعلومات المناسبة للمنظمة.
 - تخطيط وتنفيذ وشاريع تكنولوجيا المعلومات.
- قياس أداء تكنولوجيا المعلومات وتقييم العائد على اللستثمار.
- التحديات والوخاطر الوتعلقة بتكنولوجيا الوعلومات وكيفية التعاول وعما.



نوجوذج تسجيل : تحليل وتصويم وإنشاء نظم الوعلووات الوساندة للإدارة

روز الدورة: 0 تاريخ الإنعقاد: 23 - 27 يونيو 2024 دولة الإنعقاد: شرم الشيخ (مصر) التكلفة: 4500 اليورو
وعلووات الوشارك
النسم الكاهل (السيدة):
الوسمى الوظيفي: الماتف / الجوال: البريد الإلكتروني الشخصي:
سريد سبحتىي البريد الإلكتروني الرسمي:
وعلووات جمة العول
اسر الشركة: العنوان: الوحينة / الدولة:
معلومات الشخص المسؤول عن ترشيج الموظفين
النسم الكامل (السيد / السيدة):
الماتف / الجوال:
البريد الإلكتروني الشخصي: البريد الإلكتروني الرس م ي:
طرق الدفع
الرجاء إرسال الفاتورة لي