

نظم المعلومات الإدارية

management information systems

تهدف إلى تزويد الطلاب بالمعرفة والمهارات اللازمة لفهم كيفية استخدام نظم المعلومات في دعم اتخاذ القرار وإدارة الأعمال. تركز هذه المادة على دور نظم المعلومات في تحسين كفاءة العمليات التجارية وتسهيل الوصول إلى المعلومات.

1. توصيف المقرر

يغطي هذا المقرر المبادئ الأساسية لنظم المعلومات الإدارية، بما في ذلك تعريف نظم المعلومات، مكوناتها، وأهميتها في بيئات العمل. يتناول المقرر أيضًا كيفية تصميم وتنفيذ نظم المعلومات، وأنواع نظم المعلومات المستخدمة في الأعمال (مثل نظم إدارة الموارد البشرية، نظم إدارة العلاقات مع العملاء، ونظم دعم القرار). كما يشمل المقرر دراسة حالات عملية لتحليل كيفية استخدام نظم المعلومات في المؤسسات لتحسين الأداء.

2. أهداف المقرر

- تعريف الطلاب بمفاهيم نظم المعلومات الإدارية ودورها في دعم الأعمال.
- تزويد الطلاب بالمعرفة حول تصميم وتنفيذ نظم المعلومات وكيفية اختيار الأنظمة المناسبة لاحتياجات المؤسسة.
- تطوير مهارات تحليل البيانات واستخدامها في اتخاذ القرارات.
- تعليم الطلاب كيفية استخدام نظم المعلومات لتحسين العمليات وزيادة الكفاءة في بيئات العمل.

3. المخرجات المتوقعة

عند الانتهاء من هذا المقرر، سيكون الطالب قادرًا على:

- فهم مبادئ نظم المعلومات الإدارية وتطبيقها في المؤسسات.
- تصميم وتنفيذ نظم المعلومات المناسبة لاحتياجات العمل.
- تحليل البيانات واستخدام نظم المعلومات في اتخاذ القرارات الاستراتيجية.
- تقييم أداء نظم المعلومات وتحديد فرص التحسين في العمليات التجارية.