



Course Description

وصف مساق

Management of information resources: (2105221) Prerequisite 2105100

إدارة موارد المعلومات (2105221)

متطلب سابق 2105100

This course aims to help students understand the importance of information as a resource. Students should be able to assess the approaches for managing information quality, to understand the link between information and decision making and to realize the characteristics of good information. The influence of business environment and the concept of strategic alignment are of great importance to be discussed in this course; therefore the topics to be elaborately discussed include: the importance of IT and business environment, levels of strategic alignment maturity and the criteria that characterize the levels of strategic alignment model. Moreover, the relationship of the CIO with the need for alignment is explained and a review of the characteristics of IT environment contributing to HR complexity is undertaken.

يهدف هذا المساق إلى مساعدة الطلبة على فهم أهمية المعلومات كمورد، تقييم المناهج المتبعة في إدارة جودة المعلومات، فهم العلاقة بين المعلومات وصنع القرار وتحقيق خصائص المعلومات الجيدة. تأثير بيئة الأعمال ومفهوم التوافق الاستراتيجي لها أهمية كبيرة لشرحها في هذا المساق، وبالتالي الموضوعات التي سيتم مناقشتها بشكل متعمق تشمل: أهمية تكنولوجيا المعلومات وبيئة الأعمال، مستويات نضج التوافق الاستراتيجي والمعايير التي تميز مستويات نموذج التوافق الاستراتيجي. بالإضافة إلى ذلك، العلاقة بين مسؤول المعلومات مع الحاجة إلى الموائمة واستعراض خصائص بيئة تكنولوجيا المعلومات التي تسهم في تعقيد الموارد البشرية يتم مناقشتها.