



<u>عدد الوحدات</u> 3	أستاذ المادة ظلال أحمد كتبي بريد الكترونيZKUTBY@KAU.EDU.SA وقت المحاضرة: 00: 17- 18: 20	رمز المقرر MISY-413	اسم المقرر نظم مساندة القرارات
	يوم الأربعاء		
	المتطلبات السابقة		

وصف المقرر:

هذه المادة تقدم للطالب نظرة شاملة عن استخدامات التقنية المتوافرة في منظمات الأعمال للمساعدة في اتخاذ القرارات الفردية أو الجماعية. علما بان المواد التي سيتم شرحها للطالب تتضمن نظم مساندة القرارات، نظم مساندة القرارات الجماعية، النظم الخبيرة، استعراض الدراسات النظرية في هذا الحقل . بالإضافة إلى اكتشاف ومناقشة تطوير وتطبيق النظم، كيفية تطبيق هذه البرامج لحل مشاكل الأعمال والتعرف على الآثار الإيجابية لاستخدام تلك النظم في المنظمة.

أهداف المادة:

- استعراض وتوضيح المصطلحات الهامة في المادة، المفهوم، الجانب النظري لنظم مساندة القرارات، استخدامات التقنيات الحاسوبية الداعمة لاتخاذ القرارات، نظم مساندة القرارات، نظم المعلومات للتنفيذيين.
 - ٢. شرح وبناء المهارات التحليلية، تصميم وتطبيق نظم مساندة القرارات.
 - ٣. توضيح بأن أغلب برامج نظم مساندة القرارات تصمم للمساندة في عملية اتخاذ القرارات وليس أن
 تحل محل متخذ القرار.





مناقشة الآثار التنظيمية والاجتماعية لاستخدام نظم مساندة القرارات.

المحتوى العلمي:

- ١. مقدمة في نظم دعم القرار.
 - ٢. تخزين البيانات.
 - ٣. النمذجة والتحليل.
- ٤. بناء نظم مساندة القرارات.
- ٥. البيانات والنصوص، وتعدين الويب
 - ٦. إدارة أداء الأعمال التجارية.

النظم الذكية.

مكونات المادة:

توزيع المحتوى العلمي على الفصل الدراسي:

ملاحظة	الموضوع	
	مقدمة في نظم مساندة القرارات	
	صناعة القرار و الأنظمة المساندة	
	صناعة القرار عند الأشخاص و المنظمات	
	بناء نظم مساندة القرارات	
	إدارة المعلومات	
	التحليل و التطبيق	
	بناء نظم مساندة القرارات	





الإنترنت و مجموعات نظم مساندة القرارات
صناعة القرار عند المنظمات
التنقيب عن البيانات للذكاءالصناعي
إدارة المعرفة
الذكاء الصناعي و الانظمة الخبيره
تطبیق و دمج نظم مساندة القرارات
تأثير المنظمات على نظم مساندة القرارات
إدارة نظم مساندة القرارات
الإختبار النهائي

المخرجات المتوقعة:

عند الانتهاء من دراسة هذا المقرر، سوف يكون الطالب قادرا على:

- ١. فهم طبيعة استخدام نظم مساندة القرارات الحديثة.
 - ٢. استيعاب مفهوم نظم مساندة القرارات.
- ٣. فهم الآلية التي يتم بموجبها استخدام وحفظ المعلومات في استخدامات المعرفة.
 - ٤. التعرف على المخرجات الإدارية لنظام مساندة القرارات.
 - التعرف على طريقة بناء نظم مساندة القرارات.

فهم الآثار التنظيمية والاجتماعية لاستخدام نظم مساندة القرارات.

المراجع المساندة:

نظم دعم القرار والنظم الذكية، أ.د غسان أحمد العتيبي، د. مها مهدي الخفاف، دار الحامد للنشر والتوزيع، الطبعه الاولى(2012)-978 ISBN 978-(2012)

الكتاب المقرر:

نظم دعم القرار ، أ.د. علاء السالمي ، دار وائل للنشر والتوزيع، الطبعه الاولى(2005)





			طريقة التقييم:
الدرجة	العدد المطلوب خلال الفصل الدراسي	عل من خلال نظام EMES	التقاح
12	4	الواجبات Assignment	
12	2	الاختبارات القصيرة Quizzes	
6	3	المنتديات Forum	
30	المجموع الاختبار النهائي		المجمو
70			الاختبار
100		لتقييم النهائية	نسبة اا
	30 درجة	صل	أعمال الفو
	70 درجه	ائي	الامتحان النه