

## أهداف المادة

إن التطور الهائل في نظم المعلومات والتقنيات المستخدمة دعت إلى ضرورة استخدامها من قبل الإدارة العليا في منظمات الأعمال للمساعدة على سرعة اتخاذ القرارات و دعم عمليات المنظمة بشكل كامل. وعلى الرغم من هذا التطور فإن الكثير من المديرين في هذه المنظمات لا يستخدمون الحاسبات على الإطلاق أو أن استخدامها لها يعد استخداماً بسيطاً. إن عملية اتخاذ القرار هي مركز العمل بالنسبة للمديرين داخل المنشأة لذلك لا بد من اتخاذ القرار بالاعتماد على الحاسب و مسانده. تمثل المعلومات عنصراً هاماً و مورداً استراتيجياً تعتمد عليه المنشآت التجارية في المواجهة التنافسية مع قرائنها. فالمنشآت التجارية تعمل في بيئة ديناميكية تتصف بالمتغيرات المستمرة والسريعة، ولكي تواجه ذلك أصبح من الضروري عليها أن تعتمد على نظام معلوماتي يساعد متخذ القرار فيها على اتخاذ قراره بالسرعة والدقة المطلوبتين مما يمنحها مزايا تنافسية على زميلاتها. وتعتبر نظم دعم القرارات ونظم دعم القرارات المجموعة ونظم معلومات منفذي الإدارة العليا و النظم الخبيرة من الأنظمة والتقنيات المصممة لتغيير هذا الموقف.

تعتبر مادة مساندة القرارات عنصراً تعليمياً هاماً للطالب حيث تمثل له ربط العمليات الإدارية و عملية اتخاذ القرار بالحاسب والنظم المعلوماتية المساندة. ولما لتقنية المعلومات من أهمية بالغة في قطاع الأعمال الإدارية فإن هذه المادة تهدف إلى إمداد الطالب بالمفاهيم الأساسية والتطبيقية العملية لذلك سوف تركز بالإضافة إلى المفاهيم على دراسة الحالات ومناقشة أمثلة علمية باستخدام قواعد البيانات والجداول الإلكترونية التي ستمد الطالب بالمعرفة العملية على اتخاذ القرار بالاعتماد على الحاسب.

## المنهج المقرر

الأسبوع	المواضيع	ملاحظات
الأول – الثاني – الثالث	النظام و منهج النظام مدخل إلى نظم المعلومات الإدارية	تطبيقات حاسوبية
الرابع	نظم مساندة القرارات	الحالة الأولى
الخامس – السادس	تحليل مفهوم نظم مساندة القرارات	
السابع – الثامن	هيكل نظم مساندة القرارات قاعدة النماذج	تطبيقات حاسوبية اختبار نصفي
التاسع	قواعد البيانات	الحالة الثانية
العاشر	بناء نظم مساندة القرارات	تطبيقات حاسوبية
الحادي عشر	الاتصالات	تطبيقات حاسوبية
الثاني عشر	نظم المعلومات لمنفذي الإدارة العليا	الحالة الثالثة
الثالث عشر	الذكاء الصناعي والأنظمة الخبيرة	الحالة الرابعة
الرابع عشر والخامس عشر	مواضيع حديثة في نظم مساندة القرارات ومستقبل نظم المعلومات	

## توزيع الدرجات

- اختبار نصفي (٢٠ درجة).
- مشاركات فصلية (٥ درجات).
- الواجبات وحالات دراسية (٣٥ درجة).
- اختبار نهائي (٤٠ درجة).

## الكتاب المقرر

- التكريتي، سعد غالب: نظم مساندة القرارات، دار المناهج للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، ٢٠٠٣.

## مراجع إضافية مساعدة

- الشدادي، عبدالله، نظم مساندة القرارات.

## السلامة الأكاديمية اقرأ بعناية فائقة!

طبقاً لنظام الانضباط الجامعي فالسلامة الأكاديمية مبدأ توجيهي أساسي لكل النشاط الأكاديمي في هذه الجامعة، يسمح لمساعي النشاط العلمي أن تتم بأسلوب علمي و مسئول وصادق ومفتوح. وللتوافق مع نظام الانضباط في هذه الجامعة، يجب على الطالب بأن لا يشغل في أي عمل أو يساعد في تجهيز أي عمل يؤدي إلى تضليل أو غش أكاديمي. هذا يتضمن، الغش، الانتحال، تليفق المعلومات أو الاقتباس، تسهيل أفعال التضليل الأكاديمي من قبل الآخرين، امتلاك غير مخول للاختبارات أو الواجبات أو المشاريع الدراسية، تقديم عمل أشخاص أو طلاب آخرين، أو عمل سبق تقديمه بدون علم أستاذ المادة، أو العبث بالعمل الأكاديمي للطلاب الآخرين أو شراء الأبحاث أو الواجبات أو الحالات الدراسية وتقديمها كعمل من صنع الطالب نفسه. أي انتهاك للسلامة الأكاديمية سوف يتحقق منها وبعد تثبيتها سوف يحث أستاذ المادة على عمل إجرائي تأديبي للطلاب من قبل القسم المختص والكلية. عزيزي الطالب ضع نصب عينيك أن من غشنا فليس منا.

مع أصدق التمنيات لكم بالتوفيق والنجاح،،،