

Course Syllabus

عنوان المقرر: إدارة المعلومات ودعم القرارات

542 MIS information management & decision support

رمز المقرر: 542 درع

الساعات المعتمدة: 3 ساعات معتمدة

مقرر المستوى: المستوى 3

الفصل الثاني 1442 هـ - 2021م

وصف المقرر

مقدمة في نظم المعلومات الإدارية والعوامل المؤثرة على تطورها وتقصي الدور الهام الذي تلعبه نظم المعلومات في دعم القرارات الإدارية، ومعرفة أنظمة المعلومات المبنية على استعمال الحاسب الآلي وطرق معالجة البيانات، والمعلومات بواسطة الحاسوب والنظم والبرامج التطبيقية المختلفة، وقواعد البيانات ومعالجتها، والجداول الإلكترونية والتحليل الإحصائي والأنترنت والحكومة الإلكترونية.

أهداف المقرر

يهدف المقرر إلى تزويد الطالب بالمفاهيم والمهارات والمعارف الخاصة بنظم المعلومات الإدارية واللازمة لتطوير قدراته. لذا يسعى المقرر إلى تحقيق الأهداف الآتية:

1. تعريف الطالب للدور الهامة لنظم المعلومات والدور الذي تقوم به في المنظمات.
2. تعرف الطالب لبعض المفاهيم الأساسية في نظم المعلومات والتطبيقات التقنية التي تدعم موقف المنظمة التنافسي.
3. استعراض الأنواع المختلفة لنظم المعلومات والدور الذي يقوم به كل صنف منها في دعم قرارات المنظمة.
4. تعريف الطالب للمنهج العلمي ومنهج النظام في حل المشكلات الإدارية والتجارية.
5. تعريف الطالب على دور تقنية الاتصالات والسلكية واللاسلكية.
6. تعريف الطالب على قواعد البيانات ودورها في منظمات الأعمال.
7. الوقوف على المفاهيم الحديثة في نظم المعلومات والتطبيقات الإلكترونية المختلفة.

توزيع موضوعات الدراسة

التحضير	الموضوع	الأسبوع
28/1/02021	1. نظم المعلومات الإدارية نظام المعلومات المحوسب: ماهيته، ونشاطاته، وعلاقاته	الثاني
4/2/2021	2. أنواع نظم المعلومات من حيث المستويات الإدارية الوظيفية والتخصصات الموضوعية	الثالث
11/2/2021	3. نظم المعلومات والمنظمات والإدارة، والاستراتيجية	الرابع
18/2/2021	4. الأعمال الإلكترونية والتجارة الإلكترونية في المنشآت الرقمية 5. أمن نظم المعلومات والمسؤوليات الأخلاقية	الخامس
25 Feb 2021 13 / 7 / 1442	الاختبار الفصلي الأول	السادس
4/3/2021	مناقشة نظم دعم القرار (DSS)	السابع
11/3/2021	8. قواعد البيانات في النظم المحوسبة	الثامن
18/3/2021	Blockchain	التاسع
25/3/2021	9. الاتصالات والشبكات المستخدمة في نظم المعلومات	العاشر

1/4/2021	10. الانترنت والبنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات الجديدة	الحادي عشر
8/4/2021	نظم دعم القرار (DSS)	الثاني عشر
15/4/2021	ادارة المعرفة ونظم المعلومات الإدارية	الثالث عشر
22/4/2021	تسليم المشروع	الرابع عشر
-	-	الخامس عشر

الهيكل العام للمقرر

- يحتوي هذا المقرر على أنشطة متعددة، ولتحقيق أهداف هذا المقرر سوف تكون وسائل التعلم كالتالي:
- فصول من الكتب المقررة.
 - حالات دراسية.
 - مقالات مختارة من دوريات علمية مشهورة.
 - المناقشة والحضور الفعال في المحاضرة.

وطبقا لهذا الهيكل وحرصا على راحتك واستيعابك، فضلا احرص على عدم تأخير تحصيلك العلمي لآخر الفصل.

الكتب المقررة:

- نظم المعلومات الإدارية، د. عامر قنديلجي، و د.علاء الدين الجنابي، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، الطبعة السابعة، (2015). "الباركود: 9789957062552. (المرجع الاساسي).
- نظم المعلومات الإدارية، د. محمد احمد السديري، جامعة الملك سعود للنشر العلمي والمطابع (2014).
- نظم المعلومات الإدارية – منظور إداري، فايز جمعة النجار، دار الحامد للنشر والتوزيع، الطبعة الثالثة 2010.
- مقدمة في نظم المعلومات الإدارية، أسهمان الطاهر ومها الخفاف، دار وائل للنشر الطبعة الأولى 2011.

التقييم وتوزيع الأوزان:

العنصر	التاريخ	الوزن
الاختبار الفصلي (الأول)		35
الحضور والمشاركة في النقاش		5
مشروع		20
الاختبار النهائي		40
المجموع		100

ملاحظات

- ✓ تحتوي الاختبارات على جميع أو بعض الآتي: أسئلة مقالیه، حالات دراسية، وتعريف، إلخ.
- ✓ كما تلاحظ فإن قراءة الفصول المقررة قبل المحاضرة سوف تساعدك على رفع علامتك.
- ✓ جميع الواجبات مطلوبة في بداية المحاضرة ولا تقبل بعدها.

مواضيع بحثية مقترحة:

- ✓ استراتيجیة نظم المعلومات الحكومية
- ✓ تعهید (Outsourcing) نظم المعلومات/تكنولوجيا المعلومات الحكومية
- ✓ نظم المعلومات الصحية
- ✓ استخدام Block chain في الخدمات الحكومية
- ✓ العملات الرقمية
- ✓ حوكمة نظم المعلومات

معلومات استاذ المادة:

د. أماني بنت خلف سمها
مكتب: اون لاين

الساعات المكتبة: الأربعاء من 10 صباحاً إلى 12 مساءً
البريد الإلكتروني asamha@ksu.edu.sa