

نموذج وصف المقرر الدراسي لمادة تكنولوجيا المعلومات

1. أسم المقرر:	
تكنولوجيا المعلومات	
2. رمز المقرر:	
WBA-41-03	
3. الفصل / السنة:	
الكورس الأول	
4. تاريخ أعداد هذا الوصف:	
15/9/2025	
5. أشكال الحضور المتاحة:	
حضور صفي مباشر في القاعات الدراسية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية) :	
3 ساعات / 3 وحدات	
7. أسم مسؤول المقرر الدراسي	
الإسم: أ. م. د. محمد نبيل هادي الحبوبى الإيميل: mohammed.nab@uowa.edu.iq	
8. أهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ تعريف الطلاب بالمفاهيم الأساسية لتقنية المعلومات في سياق الأعمال. ✓ توضيح دور أنظمة المعلومات في تحسين العمليات التجارية واتخاذ القرارات. ✓ استكشاف إدارة البيانات، الأمن السيبراني، والتطبيقات المؤسسية. ✓ دراسة تأثير التكنولوجيا والتقنيات الناشئة على بيئة الأعمال. ✓ تطوير مهارات حل المشكلات باستخدام حلول تقنية المعلومات للتحديات التجارية. ✓ تعزيز قدرة الطلاب على تحليل وتنفيذ استراتيجيات الأعمال المعتمدة على التكنولوجيا. 	أهداف المقرر الدراسي
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ المحاضرات التفاعلية: لشرح المفاهيم الأساسية وربطها بتطبيقات الأعمال. ✓ التعلم القائم على الحالات (Case Studies): تحليل أمثلة واقعية لتوضيح دور أنظمة المعلومات في اتخاذ القرار. ✓ التعلم التعاوني: العمل ضمن مجموعات لحل مشكلات أو تطوير استراتيجيات تقنية. 	الاستراتيجية

✓	النداشات الصفية: استكشاف أثر التقنيات الناشئة على بيئة الأعمال وتحفيز التفكير النقدي.
✓	التعلم الإلكتروني والدعم الذاتي: استخدام موارد رقمية ومنصات تعليمية لتعزيز التعلم المستقل.

10. بنية المقرر

الاسوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	فهم الإطار المفاهيمي لنظم وتكنولوجيا المعلومات ودورها في دعم العمليات التنظيمية.	الإطار المفاهيمي لنظم وتكنولوجيا المعلومات	محاضرة + مناقشة	أسئلة شفوية
2	3	استيعاب المفاهيم الأساسية لنظم المعلومات وأهميتها في بيئات العمل المختلفة.	مدخل الى نظم المعلومات	محاضرة + مشاركة	اختبار قصير
3	3	تحليل دور نظم المعلومات الإدارية في تحسين عمليات اتخاذ القرار داخل المؤسسات.	نظم المعلومات الإدارية	محاضرة + أمثلة تطبيقية	تقرير قصير
4	3	تقييم تأثير البيئة التنظيمية على تصميم واستخدام نظم المعلومات في منظمات الأعمال.	منظمات الاعمال والبيئة ونظم المعلومات	محاضرة + تحليل عملي	واجب
5	3	تفسير كيفية مساهمة نظم المعلومات الإدارية في تحقيق الأهداف الاستراتيجية للمؤسسات.	الدور الاستراتيجي لنظم المعلومات الإدارية	محاضرة + تدريب	اختبار قصير
6	3	التعرف على النظم الوظيفية الفرعية للمعلومات ودورها في دعم العمليات التشغيلية.	النظم الوظيفية الفرعية للمعلومات	محاضرة + تدريب	واجب
7	3	قياس مدى استيعاب المفاهيم المكتسبة من خلال الامتحان الأول.	امتحان الشهر الأول	محاضرة + نقاش	مشاركة
8	3	فهم أساسيات قواعد البيانات وآليات إدارة نظم قواعد البيانات.	قواعد البيانات ونظم إدارة قواعد البيانات	محاضرة + حالات عملية	اختبار شهري
9	3	التمييز بين أنواع نظم قواعد البيانات واختيار الأنسب منها لتلبية احتياجات المؤسسات.	أنواع نظم قواعد البيانات	محاضرة + تحليل جداول	واجب
10	3	تطبيق منهجيات تطوير نظم المعلومات الإدارية لتحسين الأداء المؤسسي.	تطوير نظم المعلومات الإدارية	محاضرة + دراسة حالة	تقرير قصير
11	3	التعرف على المكونات المادية والبرمجيات ودورها في تشغيل نظم المعلومات.	المكونات المادية والبرمجيات	محاضرة + تدريب عملي	اختبار قصير
12	3	استكشاف مفهوم الأعمال الإلكترونية وتأثيرها على بيئات العمل الحديثة.	الاعمال الالكترونية	محاضرة + تمرين	تقرير
13	3	تحليل نماذج التجارة الإلكترونية وفهم استراتيجيات نجاحها.	التجارة الالكترونية	محاضرة + نقاش	واجب
14	3	دراسة مبادئ الأمن المعلوماتي لحماية نظم المعلومات من المخاطر والتهديدات.	الامن المعلوماتي لأنظمة المعلومات	مراجعة + تدريبات	مشاركة صفية
15	3	تقييم مدى استيعاب المفاهيم التي تم دراستها من خلال الامتحان الثاني.	امتحان الشهر الثاني	مراجعة نهائية	امتحان نهائي

11. تقييم المقرر

<p>توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير..... الخ</p>	
1.	اعداد العرض التقديمي: 10 درجات
2.	الاختبارات القصيرة: 10 درجة
3.	التقارير: 10 درجة
4.	الامتحانات الشهرية: 20 درجة
5.	الامتحان النصفي: 10 درجة
6.	الامتحان النهائي: 50 درجة
7.	المجموع = 100 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

<p>موسى، نبيل عزت احمد. (2011). أساسيات نظم المعلومات في التنظيمات الإدارية. مكتبة الملك فهد الوطنية.</p>	<p>الكتب المقررة المطلوبة</p>
<p>Mallach, E. (2020). <i>Information systems : what every business student needs to know</i>. Boca Raton, FL: CRC Press LLC.</p>	<p>المراجع الرئيسية</p>
<p>Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2023). <i>Management Information Systems: Managing the digital firm</i> (17th ed.). Pearson.</p>	<p>الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها</p>
<p>https://www.merlot.org/merlot/</p>	<p>المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت</p>