



جامعة الزيتونة الأردنية
Al-Zaytoonah University of Jordan
كلية الاعمال
Faculty of Business



"عراقة وجودة"
"Tradition and Quality"

نموذج خطة المادة الدراسية - إجراءات إعداد الخطة الدراسية وتحديثها/ قسم ادارة الاعمال	QFXX/0408-4.0
--	---------------

رقم الخطة الدراسية	2022/2021	التخصص	ادارة الاعمال
رقم المادة الدراسية	0501434	اسم المادة الدراسية	تطبيقات الحاسوب في الادارة
عدد الساعات المعتمدة	03	المتطلب السابق للمادة	مبادئ في العلوم الإدارية 2
نوع المادة الدراسية	متطلب جامعة اجباري	متطلب كلية اجباري	متطلب عائله متطلب اجباري
نمط تدريس المادة	تعليم الكتروني كامل	تعليم مدمج	تعليم وجاهي
النموذج التدريسي	□ (1 متزامن: 1 غير متزامن)	□ (1 وجاهي: 1 غير متزامن)	□ 2 وجاهي

معلومات عضو هيئة التدريس والشعب الدراسية (تعباً في كل فصل دراسي من قبل مدرس المادة)

الاسم	الرتبة الأكاديمية	رقم المكتب	رقم الهاتف	البريد الإلكتروني
د. عباس سالم الرواشده	أستاذ مساعد			a.rawashdeh@zuj.edu.jo
الساعات المكتبية (اليوم/الساعة)	✓ (ح، ث، خ)		✓ (ن، ر) من	
رقم الشعبة	وقتها	مكانها	عدد الطلبة	نمط تدريسها
				تعليم وجاهي
				تعليم وجاهي

الوصف المختصر للمادة الدراسية

تهدف هذا المادة إلى تزويد الطلبة بالمعارف المتعلقة بإمكانات الحواسيب وفائدتها كأداة لتحليل المشكلات الادارية وتنمية مهاراتهم في استخدام الحاسوب في بناء تطبيقات حاسوبية في مجالات إدارة الأعمال. وترتكز المادة على استخدام برمجيات الجداول الإلكترونية (Excel) لتحليل المشكلات الإدارية وإيجاد الحلول المثلى لها.

مصادر التعلم

معلومات الكتاب المقرر (العنوان، المؤلف، تاريخ الإصدار، دار النشر..الخ)	عبد العزيز السيد مصطفى، تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel, عمان: اثناء للنشر والتوزيع, 2015
مصادر التعلم المساندة (كتب، قواعد بيانات، دوريات، برمجيات، تطبيقات، أخرى)	1. Montgomery, D.C, Step by Step MS Excel 2013, Wiley, 2014. 2. مواقع الانترنت 3. برنامج POM
المواقع الإلكترونية المساندة	
البيئة المادية للتدريس	✓ قاعة دراسية □ مختبر/ مشغل □ منصة تعليمية افتراضية □ أخرى
التجهيزات والبرمجيات اللازمة	لا توجد
دعم ذوي الاحتياجات الخاصة	نعم
للحصول على الدعم الفني/التقني	

(K= Knowledge, S= Skills, C= Competences)

مخرجات تعلم المادة الدراسية

الرقم	مخرجات تعلم المادة	رمز مخرج تعلم البرنامج المرتبط
المعارف		
K1	معرفة وتطبيق الادوات الرئيسية في Excel	MK1
K2	تطبيق الدوال الرياضية في تحليل البيانات	MK2
K3	معرفة كيفية تطبيق if statement في تقييم الاداء	MK3
K4	معرفة شروط وخطوات تطبيق ادوات Data Table ومعادلة Vlookup في دعم القرارات المالية والانتاجية	المهارات
المهارات		
S1	تمكين الطالب من انشاء الجداول والرسوم البيانية باستخدام Excel	MS2
S2	استخدام المؤشرات الاحصائية في دعم قرارات الاعمال	MS3
S3	تطبيق if statement في حالات عملية من منظمات الاعمال	الكفايات
الكفايات		
C1	القدرة على تطبيق ادوات Data Table ومعادلة Vlookup في حالات عملية	MC2
C2	القدرة على تطبيق ادوات Solver و Analysis data في حل مشاكل عملية	MC3
C3	القدرة على تطبيق ادوات Data Table ومعادلة Vlookup في دعم القرارات المالية والانتاجية	MK1

آليات التقييم المباشر لنتائج التعلم

نوع التقييم/ نمط التعلم	التعلم الالكتروني	التعلم المدمج	التعلم الوجيهي (مواد نظرية)	التعلم الوجيهي (مواد عملية)
امتحان منتصف الفصل	30%	30%	40%	20%
المشاركة/ التطبيقات العملية	0	0	10%	30%
النشاطات التفاعلية غير المتزامنة	30%	30%	0	0
الامتحان النهائي	40%	40%	50%	50%

ملاحظة 1: النشاطات التفاعلية غير المتزامنة هي النشاطات والمهام والمشاريع والواجبات والأبحاث والدراسات والمشاريع والعمل ضمن مجموعات طلابية...الخ، والتي ينفذها الطالب ذاتياً، بواسطة المنصة الافتراضية دون لقاء مباشر مع مدرس المادة.

ملاحظة 2: حسب تعليمات منح درجة الماجستير تخصص 40% من العلامة للامتحان النهائي، و 60% لأعمال الفصل (اختبارات، تقارير، بحوث او اي نشاط علمي يكلف به الطالب)

جدول اللقاءات المتزامنة/ الوجيهية وموضوعاتها

الأسبوع	الموضوع	أسلوب التعلم*	المرجع**
1	مفاهيم اساسية في اكسل كيفية تمثيل البيانات في اكسل اوراق العمل والمصنفات في اكسل	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 15 - 21
2	انشاء المخططات البيانية خطوات انشاء المخططات البيانية تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 22 - 25

الأسبوع	الموضوع	أسلوب التعلم*	المرجع**
3	استخدام الدوال في اكسل انواع الدوال في اكسل خطوات استخدام الدوال في اكسل	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 29 - 41
4	تطبيق الدوال المالية في اكسل تطبيق معادلة قيمة الدفعة PMT تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 45 - 52
5	تطبيق دوال الجمع والمعدل تطبيق دوال اعظم واصغر قيمة تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 52 - 65
6	تطبيق دالة If البسيطة تطبيق دالة If متعددة الشروط تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 69 - 78
7	تطبيق data table استخدام goal seek تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 78 - 82
	امتحان منتصف الفصل		يحدد حسب قرار مجلس الكلية
8	تطبيق Vlookup تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 133 - 140
9	تطبيق pivot table تطبيقات عملية تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 142 - 166
10	تطبيقات Solver تطبيقات Solver في حل مشاكل البرمجة الخطية تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 167 - 191
11	تطبيقات Solver في حل مشاكل النقل تطبيقات عملية تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 167 - 191
12	تطبيقات عملية خرائط المراقبة على الصفات تطبيقات عملية تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 194 - 202
13	تطبيقات Solver في حل مشاكل التخصيص تطبيقات عملية تطبيقات عملية	المحاضرات	تطبيقات باستخدام برنامج MS Excel (2015) ص 202 - 211
14	تطبيقات عملية Solver	المحاضرات	
15	استخدام Analysis data حالات عملية وتطبيقية حالات عملية وتطبيقية	المحاضرات	
16	الامتحان النهائي		يحدد حسب قرار مجلس الكلية

* اساليب التعلم: محاضرة، تعلم معكوس، تعلم من خلال المشاريع، تعلم من خلال حل المشكلات، تعلم تشاركي ... الخ.

** المرجع: صفحات في كتاب، قاعدة بيانات، محاضرة مسجلة، محتوى على منصة التعلم الالكتروني، فيديو، موقع... الخ

اعتماد الخطة من مجلس القسم :

رقم الاجتماع	تاريخ الاجتماع	توقيع وختم رئيس القسم
14	2021/08/26	أ.د. عبد العزيز بدر النداوي