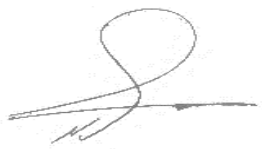




جامعة وارث الأنبياء (ع)
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم المحاسبة

نموذج وصف المقرر

نموذج وصف المقرر					
1	اسم المقرر	بحوث عمليات محاسبية بالانكليزية			
2	رمز المقرر	2223 م بح			
3	الفصل	الثاني	العام الدراسي	2025/2024	
4	تاريخ الوصف	2024/10/1			
5	أشكال الحضور	القاعات الدراسية			
6	عدد الساعات الدراسية (الكلية)	3			
7	اسم مسؤول المقرر الدراسي	الاسم	الإيميل		
		م.م حسين ناصر شرموخ نتيثون	hjm135.hjm135@gmail.com		
8	اهداف المقرر (اهداف المادة الدراسية)	- تعريف الطالب بمفاهيم وأساليب بحوث العمليات وتطبيقاتها في مجال المحاسبة والإدارة المالية. - تمكين الطالب من صياغة وحل نماذج رياضية للمشكلات المحاسبية واتخاذ القرارات المالية المثلى. - تطوير مهارات التحليل والتخطيط المالي باستخدام أدوات مثل البرمجة الخطية، تحليل الشبكات، ونظرية القرارات			
9	استراتيجيات التعليم والتعلم (الاستراتيجية)	? المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية.(power point) ? المناقشات الصفية وتحليل دراسات حالة. ? حل التمارين والتطبيقات العملية و استخدام التقنيات الحديثة. ? الاستفادة من المصادر الإلكترونية والمكتبية.			
10	بنية المقرر				
ال أسبوع	الس اعات	المخرجات المطلوبة للتعلم	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	فهم أهمية بحوث العمليات في حل المشكلات المحاسبية والإدارية	مقدمة في بحوث العمليات وتطبيقاتها في المحاسبة	محاضرات -مناقشات صفية	درجات على المشاركة
2	3	القدرة على صياغة مشكلات البرمجة الخطية في شكل معادلات رياضية	البرمجة الخطية: المفاهيم الأساسية والصياغة الرياضية	محاضرات -مناقشات صفية	درجات على المشاركة
3	3	التمييز بين الصيغ المختلفة للبرمجة الخطية واختيار الأنسب منها	البرمجة الخطية: المفاهيم الأساسية والصياغة الرياضية	محاضرات -مناقشات صفية	درجات على المشاركة
4	3	استخدام الرسم البياني كأداة لحل مسائل البرمجة الخطية ذات المتغيرين	طريقة الرسم البياني لحل مسائل البرمجة الخطية	امثلة عملية	درجات على المشاركة
5	3	تطبيق خوارزمية السمبلكس لحل مسائل البرمجة الخطية المتعددة المتغيرات	الطريقة المبسطة (سمبلكس)	امثلة عملية	درجات على المشاركة
6	3	امتحان	امتحان	امتحان	شهري
7	3	التعامل مع المسائل التي تحتوي على قيود مساواة أو الكبرى M متغيرات صناعية باستخدام أسلوب	الكبرى في M أسلوب حل مسائل البرمجة الخطية	استخدام الذكاء الاصطناعي	درجات على المشاركة

درجات على المشاركة	استخدام التكنولوجيا	المشكلة الثنائية في البرمجة الخطية	تحليل العلاقة بين المسألة الأساسية والمسألة الثنائية والاستفادة منها في تحسين الحلول	3	8
درجات على الواجبات البيتية	مناقشات صفية	نماذج النقل في بحوث العمليات	فهم نموذج النقل واستخدام الطرق المختلفة لحل مشاكل التوزيع الأمثل	3	9
درجات على الواجبات البيتية	امثلة عملية	نموذج التخصيص ومشكلة التخصيص	التمييز بين مشكلة النقل ومشكلة التخصيص واختيار الأسلوب المناسب للحل	3	10
شهري	امتحان	امتحان	امتحان	3	11
درجات على الواجبات البيتية	استخدام التكنولوجيا	أساليب حل مشكلة التخصيص	استخدام خوارزميات التخصيص مثل طريقة هنجاريان لحل مشاكل توزيع الموارد	3	12
درجات على الواجبات البيتية	استخدام التكنولوجيا	التغيير التنظيمي	دمج البرمجة الخطية مع البيانات المحاسبية لتحليل التكاليف واتخاذ القرار	3	13
درجات على الواجبات البيتية	مناقشات صفية	مراجعة وتطبيقات عملية على جميع النماذج السابقة	.مراجعة	3	14
شهري	امتحان	الاختبار النهائي	امتحان شامل	3	15
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتقارير..... الخ أ. التحضير والمشاركة الصفية: 10 درجات ب. الاختبارات القصيرة: 10 درجة ج. التقارير والواجبات: 10 درجة د. الاختبار الشهري: 20 درجة هـ. الامتحان النهائي: 50 درجة و. المجموع = 100 درجة					11
مصادر التعلم والتدريس					12
Decision Making and Operations Research Techniques in Accounting			المراجع الرئيسية		
كمال ناصر			المراجع المساندة (المجلات والتقارير)		
جوجل سكولر (الباحث العلمي)			المراجع الالكترونية		
أ.م.د. هبة الله مصطفى السيد			اسم رئيس القسم		
			توقيعه		
					
2024/10/1			التاريخ		