

وصف مقرر إدارة مزارع

١.	اسم المقرر:
	إدارة مزارع
٢.	رمز المقرر:
	FAWA410
٣.	الفصل / السنة: السنوي
	الفصل الدراسي الثاني/ الربيعي/ 2024-2025
٤.	تاريخ إعداد هذا الوصف
	2025/2/ 1
٥.	أشكال الحضور المتاحة:
	حضور + الكتروني
٦.	عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):
	2 ساعة نظري / 3 ساعات عملي (5 ساعات) / 3.5 وحدة
٧.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)
	م. محاسن محمود سلطان mhasin.sultan@uomosul.edu.iq
٨.	اهداف المقرر
	• يتعرف الطالب على المفاهيم الاقتصادية التي يمكن تطبيقها على اتخاذ القرارات باستخدام أوضاع المزرعة. • تطوير مهارات الطالب في التخطيط والميزانية والتحليل المالي للأعمال المزرعية ، وتحليل الاستثمار. • يتمكن الطالب من تحقيق الاستخدام الأمثل لعناصر الانتاج في المزرعة وتحقيق الكفاءة الاقتصادية . • تمكين الطالب كيفية تقديم التقارير والسجلات المزرعية • تمكين الطالب من طرق احتساب الاندثار للألات والمكانن والمباني الزراعية • تمكين الطالب من الربط بين الأسس والمعايير الاقتصادية التي تحكم القرارات التخطيطية والتنفيذية والرقابية في مجالات الإنتاج والتسويق. • تمكين الطالب من تحديد الحجم الأمثل للمزرعة • تمكين الطالب من فهم واستيعاب والتمييز بين التكاليف الإنتاجية والزراعية والموجودات الزراعية • - تمكين الطالب من استخدام القواعد الاقتصادية التي تحكم اختيار توليفات الموارد الزراعية لاختيار التوليفات الإنتاجية من السلع الزراعية المختلفة • - تمكين الطالب من وضع بدائل مختلفة لاتخاذ قرار إنتاجي او استثماري. • - تمكين الطالب من تقديم الاستشارة في مجال ادارة المزارع لاسيما في تحديد المركز المالي والاقتصادي للمنشأة وتحديد المجالات التي تعطي اعلى العوائد . • - تمكين الطالب من ان يتخذ القرارات الاستثمارية للمشروعات الزراعية في ظل ظروف المخاطرة واللايقين • - تمكين الطالب من قياس الكفاءة الاقتصادية باستخدام بعض البرامج الإحصائية • - تمكين الطالب من التوصل الى التركيب المحصولي الأمثل الذي يحقق تعظيم صافي الدخل او تدنية التكاليف

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم

- المحاضرة التفاعلية
- العصف الذهني
- الحوار والمناقشة
- تكليف بواجب

١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2 نظري	A1: يتعرف الطالب على الادارة المزرعية والمقارنة بين الإدارة المزرعية والإدارة العامة وإدارة الأعمال B1: بين للطالب الفرق بين علم أداة المزارع والعلوم الزراعية الأخرى وتوضيح خصائص مدير المزرعة الناجح ، شرح وظائف الإدارة المزرعية ، اختيار العوامل التي تساعد على انتخاب مشروع زراعي ناجح	مفاهيم الإدارة المزرعية ووظائفها	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 1،
	3 عملي	A3: يتعرف الطالب على التكاليف الإنتاجية المزرعية E2: يميز الطالب بين التكاليف الإنتاجية للمزرعة وموجودات المزرعة B16: يحل الطالب امثلة تطبيقية عن أنواع التكاليف الإنتاجية المزرعية وعرض اشكال منحنيات التكاليف ومشتقاتها D5: يحلل الطالب موقف المزارع من الربح والخسارة التي تواجه المنتج في المزرعة	تكاليف الإنتاج المزرعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1، واجب بيئي
2	2 نظري	B2 : يشرح للطالب مفهوم عملية اتخاذ القرارات المزرعية، توضيح الخطوات العلمية في اتخاذ القرارات المزرعية ، تصنيف القرارات التي تتخذها المزرعة	عملية اتخاذ القرارات المزرعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 1، اختبار نهائي
	3 عملي	B17 : يوضح للطالب الشروط الأساسية لتحديد احسن مستوى للإنتاج، تطبيقات وامثلة رياضية لتحديد احسن مستوى للإنتاج D6: استنتاجات للطالب من مبدأ تعيين احسن مستوى للإنتاج	مبدأ تعيين احسن مستوى للإنتاج	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1
3	2 نظري	B3: إعطاء الطالب وصف للكفاءة الاقتصادية ومكوناتها ، B4: يشرح للطالب معايير تقييم المشاريع الإنتاجية المختلفة مع نماذج تطبيقية C1 : يبين للطالب المعايير المستخدمة لقياس الكفاءة الاقتصادية في المزرعة مع امثلة رياضية تطبيقية	مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المزرعة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 1، اختبار نهائي
	3 عملي	B18: يحل الطالب تمارين رياضية وعرض اشكال بيانية لمقاييس الكفاءة وتقييم المشاريع	تطبيق عملي لمقاييس الكفاءة الاقتصادية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1، واجب
4	1 نظري	B5: يوضح للطالب مفهوم حجم المزرعة والحجم الأمثل للإنتاج ، شرح العوامل المحددة لحجم المزرعة	حجم المزرعة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 1، اختبار نهائي
	3 عملي	C3 : تمكين الطالب من تحديد الحجم الأمثل للإنتاج في الاجل الطويل نظريا وبيانيا	حجم المزرعة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 2
5	1 نظري	B6 : يتعرف الطالب على مفهوم السجلات المزرعية واهميتها وأهدافها ، D1 : بيان للطالب مبررات مسك السجلات المزرعية ، والتميز بين أنواع السجلات المزرعية	السجلات المزرعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 1، اختبار نهائي
	3 عملي	B19: تمكين الطالب من صياغة وعرض نماذج للسجلات المزرعية لكل الأنشطة الزراعية C4: يحدد الطالب الحجم الأمثل للمعلومات بيانيا	السجلات المزرعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 1، اختبار نهائي
6	1 نظري	C2: زيارة ميدانية لمديرية زراعة نينوى للاطلاع على السجلات	زيارة ميدانية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	كتابة تقرير

			المزرعية	
3 عملي	C2: اعداد تقرير عن زيارة ميدانية لمديرية زراعة نينوى للاطلاع على السجلات المزرعية والتعرف على اهم المشاكل الزراعية	زيارة ميدانية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	كتابة تقرير
1 نظري	D2: تمكين الطالب من تقديم مبررات دراسة طرق الإدارة المزرعية B7 : يشرح للطالب طرق الإدارة المزرعية	طرق الإدارة المزرعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 2، اختبار نهائي
3 عملي	B20: توصف مبدا العوائد الحية المتساوية B21 : حل للطالب مثال تطبيقي رياضي لتحديد العوائد الحية المتساوية	مبدا العوائد الحدية المتساوية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1
1 نظري	B8 : توصيح للطالب مفهوم واهداف وأنواع وأساليب التخطيط المزرعي	التخطيط المزرعي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 2، اختبار نهائي
3 عملي	B22 : توضيح لمبدا الاحلال والاستبدال وحل امثلة تطبيقية رياضية	مبدا الاحلال والاستبدال	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1
1 نظري	A2: تعريف الطالب على الاندثار والعوامل المؤثرة على حسابات الاندثار D3: بيان للطالب مبررات وأسباب احتساب الاندثار للمكائن والآلات B9 : شرح للطالب طرق حساب الاندثار	الاندثار وطرق احتسابه	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 2، اختبار نهائي
3 عملي	B23: حل للطالب امثلة تطبيقية رياضية لطرق احتساب الاندثار	الاندثار وطرق احتسابها	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1
1 نظري	B10 : يوضح مفهوم إدارة الأراضي الزراعية ، شرح وتحديد العوامل المؤثرة على تقييم الأراضي والمنشآت العقارية شرح طرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية	طرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية الزراعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 2
3 عملي	B24 : إعطاء الطالب تطبيق رياضي لطرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية	طرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1
1 نظري	E1: تقديم حل للمشاكل الزراعية الخاصة بزراعة الزيتون من زيارة ميدانية لشعبة زراعة بعشيقية	زيارة ميدانية لحل مشكلة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	كتابة تقرير
3 عملي	E1: تقديم حل للمشاكل زراعية الزيتون بعد زيارة ميدانية لشعبة زراعة بعشيقية	زيارة ميدانية لحل مشكلة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	كتابة تقرير
1 نظري	B11: توضيح للطالب مفهوم وأساليب تخطيط وإدارة العمل المزرعي	إدارة العمل في المزرعة بكفاءة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار نهائي
3 عملي	B25 : شرح للطالب اهم المعايير الاقتصادية المستخدمة في إدارة المحاصيل الزراعية	إدارة المحاصيل الزراعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1 ، واجب بيتي
1 نظري	B12: شرح معايير الكفاءة لاستعمال رأس المال المزرعي	إدارة رأس المال بكفاءة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار نهائي
3 عملي	B26 : يوضح للطالب المعايير الاقتصادية المستخدمة في إدارة حيوانات المزرعة	إدارة حيوانات المزرعة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 1 وواجب بيتي
1 نظري	B13: يشرح للطالب مفهوم وأدوات البرمجة الخطية ، أساليب البرمجة الخطية	أسلوب البرمجة الخطية لتحليل البيانات	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير، اختبار نهائي
3 عملي	B27 : حل امثلة للطريقة البيانية والطريقة الجدولية للبرمجة الخطية	أسلوب البرمجة الخطية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي 3
1 نظري	B14: يشرح للطالب مفهوم المخاطرة واللايقين ، تحديد وشرح أنواع المخاطرة في القطاع الزراعي D 4 : يستنتج الطالب العوامل المسببة للمخاطرة ولايقين	إدارة المخاطرة واللايقين	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير، اختبار نهائي
3 عملي	B28 : يشرح للطالب الأساليب النظرية والرياضية لتقليل حجم المخاطرة في الإنتاج الزراعي	أسلوب البرمجة الخطية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار، قصير عملي 1

2.5	2.5	الاسبوع السادس	1	1
2.5	2.5	الاسبوع الحادي عشر	2	2
1	1	الاسبوع الاول	3	3
1	1	الاسبوع الثاني	4	4
2	2	الاسبوع التاسع، والعاشر	5	5
10	10	الاسبوع السابع	6	6
10	10	الاسبوع الثالث عشر	7	7
40	40	امتحانات الفصل النهائي	8	8
1	1	الاسبوع الخامس عشر	9	9
1	1	الاسبوع الاول	10	10
2	2	الاسبوع الرابع والثامن	11	11
1	1	الاسبوع التاسع	12	12
1	1	الاسبوع الرابع عشر	13	13
5	5	الاسبوع 13، 12، 13، 15	14	14
20	20	امتحانات الفصل النهائي	15	15
%100	%100	المجموع		
		100		

11. مصادر التعلم والتدريس	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
السامرائي، هاشم علوان . 1982. إدارة الاعمال المزرعية. دار ابن الاثير للطباعة والنشر . جامعة الموصل . العراق	
الكليدار . قصي قاسم وعبدالله حمد الدباش . ادارة الاعمال المزرعية النظري والتطبيقي. 2018. مطبعة انوار دجلة. بغداد . العراق القاضي عبد الفتاح صالح و احمد شكري الريماوي . مبادئ في الإدارة المزرعية. 1996. دار حنين . عمان . الاردن د. خالد الرويس . محاضرات في إدارة المشات الزراعية قصر 213 . قسم الاقتصاد الزراعي . كلية علوم الأغذية والزراعة	المراجع الرئيسية (المصادر)
لا يوجد	الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
لا يوجد	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

مدرس المادة العملي
م. محاسن محمود سلطان

رئيس قسم الارشاد الزراعي ونقل التقنيات
أ. م. د. طلال سعيد حميد

مدرس المادة النظري
م. محاسن محمود سلطان

رئيس اللجنة العلمية
أ. د. احمد عواد الطالب

