



وصف مقرر ادارة مزارع

1. اسم المقرر:	إدارة مزارع
2. رمز المقرر:	FAWA410
3. الفصل / السنة: السنوي	الفصل الدراسي الاول/ المرحلة الرابعة/ 2023-2024
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/ 2/1
5. أشكال الحضور المتاحة :	حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):	2 ساعة نظري/ 3 ساعات عملي (5 ساعات) / 3.5 وحدة
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	م. منى عبد القادر احمد \munaalhamadani@uomosul.edu.iq
م. محاسن محمود سلطان	
8. اهداف المقرر	<ul style="list-style-type: none">• 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 والمكائن 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 أو 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

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

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

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2 نظري	A1: مفاهيم أساسية للدارة المزرعية والمقارنة بين الإدارة المزرعية والإدارة العامة وإدارة الاعمال B1: بيان 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 فصلي1،
	3 عملي	A3: مفهوم التكاليف الإنتاجية المزرعية E2: التمييز بين التكاليف الإنتاجية للمزرعة وموجودات المزرعة B16: امثلة تطبيقية عن أنواع التكاليف الإنتاجية المزرعية وعرض اشكال منحنيات التكاليف ومشتقاتها D5: تحليل موقف المزارع من الربح والخسارة التي تواجه المنتج في المزرعة	تكاليف الإنتاج المزرعية	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي1، واجب بيئي
	2 نظري	B2: 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 فصلي1، اختبار نهائي
2	3 عملي	B17: الشروط الأساسية لتحديد احسن مستوى للإنتاج، تطبيقات وامثلة رياضية لتحديد احسن مستوى للإنتاج D6: استنتاجات من ميدا تعيين احسن مستوى للإنتاج	ميدا تعيين احسن مستوى للإنتاج	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار قصير عملي1
	2 نظري	B3: وصف للكفاءة الاقتصادية ومكوناتها ، B4: شرح معايير تقييم المشاريع الإنتاجية المختلفة مع نماذج تطبيقية C1 : المعايير المستخدمة لقياس الكفاءة الاقتصادية في المزرعة مع	مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المزرعة	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي1، اختبار نهائي

			امثلة رياضية تطبيقه		
	اختبار قصير ، واجب عملي1، بيتي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	تطبيق عملي لمقاييس الكفاءة الاقتصادية	B18: حل تمارين رياضية وعرض اشكال بيانية لمقاييس الكفاءة وتقييم المشاريع	3 عملي
	اختبار فصلي1، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	حجم المزرعة	B5: مفهوم حجم المزرعة والحجم الأمثل للإنتاج ، شرح العوامل المحددة لحجم المزرعة	1 نظري
4	اختبار قصير ، عملي2	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	حجم المزرعة	C3: تحديد الاحجم الأمثل للإنتاج في الاجل الطويل نظريا وبيانيا	3 عملي
	اختبار فصلي1، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	السجلات المزرعية	B6: مفهوم السجلات المزرعية واهميتها وأهدافها ، D1 : مبررات مسك السجلات المزرعية ، والتميز بين أنواع السجلات المزرعية	1 نظري
5	اختبار فصلي1، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	السجلات المزرعية	B19: صياغة وعرض نماذج للسجلات المزرعية لكل الأنشطة الزراعية C4: تحيد الاحجم الأمثل للمعلومات بيانيا	3 عملي
	كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية	C2: زيارة ميدانية لمديرية زراعة نينوى للاطلاع على السجلات المزرعية	1 نظري
6	كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية	C2: زيارة ميدانية لمديرية زراعة نينوى للاطلاع على السجلات المزرعية	3 عملي
	اختبار فصلي2، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	طرق الإدارة المزرعية	D2: مبررات دراسة طرق الإدارة المزرعية B7: شرح طرق الإدارة المزرعية	1 نظري
7	اختبار قصير ، عملي1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ميدا العوائد الحديدية المساوية	B20: وصف ميدا العوائد الحية المتساوية B21: مثال تطبيقي رياضي لتحديد العوائد الحديدية المتساوية	3 عملي
	اختبار فصلي2، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	التخطيط المزرعي	B8: مفهوم واهداف وأنواع وأساليب التخطيط المزرعي	1 نظري
8	اختبار قصير ، عملي1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ميدا الاحلال والاستبدال	B22: توضيح لمبدا الاحلال والاستبدال وحل امثلة تطبيقية رياضية	3 عملي
	اختبار فصلي2، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	الانذار وطرق احتسابه	A2: تعريف الانذار والعوامل المؤثرة على حسابات الانذار D3: مبررات احتساب الانذار للمكانن والآلات والابنية الزراعية B9: شرح طرق حساب الانذار	1 نظري
9	اختبار قصير ، عملي1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	الانذار وطرق احتسابها	B23: حل امثلة تطبيقية رياضية لطرق احتساب الانذار	3 عملي
	اختبار فصلي2	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	طرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية الزراعية	B10: مفهوم إدارة الأراضي الزراعية ، شرح وتحديد العوامل المؤثرة على تقييم الأراضي والمنشآت العقارية شرح طرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية	1 نظري
10	اختبار قصير ، عملي1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	طرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية	B24: تطبيق رياضي لطرق تقييم الأراضي والمنشآت العقارية	3 عملي
	كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية لحل مشكلة	E1: زيارة ميدانية لشعبة زراعة بعشيقه للاطلاع على مشاكل ومعوقات زراعة الزيتون	1 نظري
11	كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية لحل مشكلة	E1: زيارة ميدانية لشعبة زراعة بعشيقه للاطلاع على مشاكل ومعوقات زراعة الزيتون	3 عملي

اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ادارة العمل في المزرعة بكفاءة	B11: توضيح تخطيط وادارة العمل المزرعي	1 نظري	12
اختبار قصير عملي 1 ، واجب بيتي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	إدارة المحاصيل الزراعية	B25 : شرح المعايير الاقتصادية المستخدمة في إدارة المحاصيل الزراعية	3 عملي	
اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	إدارة راس المال بكفاءة	B12: شرح معايير الكفاءة لاستعمال رأس المال المزرعي	1 نظري	13
اختبار قصير عملي 1 و واجب بيتي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	إدارة حيوانات المزرعة	B26 : شرح المعايير الاقتصادية المستخدمة في إدارة حيوانات المزرعة	3 عملي	
اختبار قصير ، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	أسلوب البرمجة الخطية لتحليل البيانات	B13: مفهوم وأدوات البرمجة الخطية ، اساليب البرمجة الخطية	1 نظري	14
اختبار قصير عملي 3	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	أسلوب البرمجة الخطية	B27 : امثلة للطريقة البيانية والطريقة الجدولية للبرمجة الخطية	3 عملي	
اختبار قصير ، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	إدارة المخاطرة واللايقين	B14: مفهوم المخاطرة واللايقين ، تحديد وشرح أنواع المخاطرة في القطاع الزراعي D4: استنتاج العوامل المسببة للمخاطرة ولايقين	1 نظري	15
اختبار قصير ، عملي 1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	أسلوب البرمجة الخطية	B28 : شرح الأساليب النظرية والرياضية لتقليل حجم المخاطرة في الإنتاج الزراعي	3 عملي	

11. تقييم المقرر

ت	أساليب التقييم	موعد التقييم (أسبوع)	الدرجة	الوزن النسبي %
1	تقرير 1	الأسبوع السادس	2.5	2.5
2	تقرير 2	الاسبوع الحادي عشر	2.5	2.5
3	اختبار قصير (1) Quiz	الاسبوع الاول	1	1
4	اختبار قصير (2) Quiz	الاسبوع الثاني	1	1
5	اختبار قصير (3) Quiz	الاسبوع التاسع، والعاشر	2	2
6	اختبار فصلي (1)	الاسبوع السابع	10	10
7	اختبار فصلي (2)	الاسبوع الثالث عشر	10	10
8	اختبار نظري نهائي	امتحانات الفصل النهائي	40	40
9	اختبار قصير (4) Quiz	الاسبوع الخامس عشر	1	1
10	اختبار قصير (1) Quiz	الاسبوع الاول	1	1
11	اختبار قصير عملي (2) Quiz	الاسبوع الرابع والثامن	2	2
12	اختبار قصير عملي (3) Quiz	الاسبوع التاسع	1	1
13	اختبار قصير عملي (4) Quiz	الاسبوع الرابع عشر	1	1
14	واجبات بيتية	الاسبوع 1،3،12،13،15	5	5
15	اختبار عملي نهائي	امتحانات الفصل النهائي	20	20
	المجموع	100	%100	%100

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	السامرائي، هاشم علوان . 1982. إدارة الاعمال المزرعية. دار ابن الاثير للطباعة والنشر . جامعة الموصل . العراق
المراجع الرئيسية (المصادر)	الكليدار . قصي قاسم وعبدالله حمد الدباش . ادارة الاعمال المزرعية النظري

<p>والتطبيقي.2018. مطبعة انوار دجلة. بغداد . العراق</p> <p>القاضي عبد الفتاح صالح و احمد شكري الريماوي . مبادئ في الإدارة المزرعية.1996. دار حنين . عمان . الاردن</p> <p>د. خالد الرويس . محاضرات في إدارة المشات الزراعية قصر 2013 .قسم الاقتصاد الزراعي . كلية علوم الأغذية والزراعة</p> <p>-</p>	
لا يوجد	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
لا يوجد	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

مدرس المادة العملي
م. محاسن محمود سلطان

رئيس قسم البستنة وهندسة الحدائق
أ.د. اسماء محمد عادل



مدرس المادة النظري
م. منى عبد القادر احمد

رئيس اللجنة العلمية
أ.د. نبيل محمد امين الامام