



## وصف مقرر إدارة مزارع

1.	اسم المقرر:	إدارة مزارع
2.	رمز المقرر:	FAMA410
3.	الفصل / السنة: السنوي	الفصل الدراسي الثاني/ الربيعي/ 2025-2024
4.	تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/9/ 1
5.	أشكال الحضور المتاحة :	حضورى + الكترونى
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	ساعة نظري/ 3 ساعات عملى (5 ساعات) / 3.5 وحدة
7.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)	د. زويد فتحي عبد
	mhasin.sultan@uomosul.edu.iq	م. محاسن محمود سلطان
8.	اهداف المقرر	<ul style="list-style-type: none"><li>يتعرف الطالب على المفاهيم الاقتصادية التي يمكن تطبيقها على اتخاذ القرارات باستخدام أوضاع المزرعة.</li><li>تطوير مهارات الطالب في التخطيط والميزانية والتحليل المالي للأعمال المزرعية، وتحليل الاستثمار.</li><li>يتمكن الطالب من تحقيق الاستخدام الأمثل لعناصر الانتاج في المزرعة وتحقيق الكفاءة الاقتصادية.</li><li>تمكين الطالب كيفية تقديم التقارير والسجلات المزرعية</li><li>تمكين الطالب من طرق احتساب الاندثار للآلات والمكائن والمباني الزراعية</li><li>تمكين الطالب من الرابط بين الأسس والمعايير الاقتصادية التي تحكم القرارات التخطيطية والتنفيذية والرقابية في مجالات الإنتاج والتسويق.</li><li>تمكين الطالب من تحديد الحجم الأمثل للمزرعة</li><li>تمكين الطالب من فهم واستيعاب و التمييز بين التكاليف الإنتاجية والزراعية وال موجودات الزراعية</li><li>- تمكين الطالب من استخدام القواعد الاقتصادية التي تحكم اختيار توليفات الموارد الزراعية لاختيار التوليفات الإنتاجية من السلع الزراعية المختلفة</li></ul>

- 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 الأفضل الذي يحقق تعظيم صافي الدخل او تدنية التكاليف



## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

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

## 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعا ت	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2 نظري	A1: يتعرف الطالب على الادارة المزرعية والمقارنة بين الادارة المزرعية والإدارة العامة وادارة الاعمال B1: بين للطالب الفرق بين علم ادابة المزارع والعلوم الزراعية الأخرى وتوضيح خصائص مدير المزرعة الناجح ، شرح وظائف الادارة المزرعية ، اختيار العوامل التي تساعد على اتخاذ مشروع زراعي ناجح	مفاهيم الادارة المزرعية ووظائفها	محاضرة تفاعلية، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	اختبار فصلي 1،
2	3 عملي	A3: يتعرف الطالب على التكاليف الإنتاجية المزرعية E2: يميز الطالب بين التكاليف الإنتاجية للمزرعة وموارد المزرعة B16: يحل الطالب امثلة تطبيقية عن أنواع التكاليف الإنتاجية المزرعية وعرض اشكال منحيات التكاليف ومشقاتها D5: يحل 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 بيتي
3	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	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: اعطاء الطالب وصف للكفاءة الاقتصادية ومكوناتها ، B4: يشرح للطالب معالير تقييم المشاريع الإنتاجية المختلفة مع نماذج تطبيقية C1 : يبين للطالب المعالير 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	3 عملي	B18: يحل الطالب تمارين رياضية وعرض اشكال بيبانية لمقاييس الكفاءة وتقدير المشاريع	تقدير 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
4	3 عملي	C3 : تمكين الطالب من تحديد الاحجم الأمثل للإنتاج في الاجل	حجم المزرعة	محاضرة تفاعلية ، ، العصف	اختبار قصير

			الطويل نظرياً وبيانياً		
عملي 2	الذهني ، الحوار والمناقشة		B6 : يتعرف الطالب على مفهوم السجلات المزرعية وأهميتها وأهدافها ، D1 : بيان للطالب مبررات مسک السجلات المزرعية ، والتمييز بين أنواع السجلات المزرعية	1 نظري	5
اختبار فصلي 1، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	السجلات المزرعية	B19: تمكين الطالب من صياغة وعرض نماذج للسجلات المزرعية B20: زيارة ميدانية لمديرية زراعة نينوى لاطلاع على السجلات B21: يحدد الطالب الحجم الأمثل للمعلومات بيانياً	1 نظري	6
اختبار فصلي 1، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	السجلات المزرعية	B22: زيارة ميدانية لمديرية زراعة نينوى لاطلاع على السجلات المزرعية B23: اعداد تقرير عن زيارة ميدانية لمديرية زراعة نينوى لاطلاع على السجلات المزرعية والتعرف على اهم المشاكل الزراعية	1 نظري	7
كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية	B24: تمكين الطالب من تقديم مبررات دراسة طرق الادارة المزرعية B25: يشرح للطالب طرق الادارة المزرعية	1 نظري	8
كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية	B26: يوضح مبدأ العوائد الحدية المتزايدة B27: حل للطالب مثال تطبيقي رياضي لتحديد العوائد الحدية المتزايدة	3 عملي	9
اختبار فصلي 2، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	طرق الادارة المزرعية	B28: توضيح للطالب مفهوم واهداف وأنواع وأساليب التخطيط المزرعي	1 نظري	10
اختبار قصير عملي 1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	مبدأ العوائد الحدية المتزايدة	B29: توضيح لمبدأ الاحلال والاستبدال وحل امثلة تطبيقية رياضية	3 عملي	11
اختبار فصلي 2، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	التخطيط المزرعي	A2: تعريف الطالب على الاندثار والعوامل المؤثرة على حسابات الاندثار D3: بيان للطالب مبررات وأسباب احتساب الاندثار للمكان والآلات والبنية الزراعية B30: شرح للطالب طرق حساب الاندثار	1 نظري	12
اختبار قصير عملي 1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	الاندثار وطرق احتسابها	B31: حل للطالب امثلة تطبيقية رياضية لطرق احتساب الاندثار	3 عملي	13
اختبار فصلي 2	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	طرق تقدير الاراضي والمنشآت العقارية الزراعية	B32: بوضيح مفهوم إدارة الأرضي الزراعية ، شرح وتحديد العوامل المؤثرة على تقدير الأرضي والمنشآت العقارية B33: شرح طرق تقدير الأرضي والمنشآت العقارية	1 نظري	14
اختبار قصير عملي 1	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	طرق تقدير الاراضي والمنشآت العقارية	B34: إعطاء الطالب تطبيق رياضي لطرق تقدير الأرضي والمنشآت العقارية	3 عملي	15
كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية لحل مشكلة زراعة زيتون من زراعة ميدانية لشعبة زراعة بعشيقية	E1: تقديم حل للمشاكل الزراعية الخاصة بزراعة الزيتون من زراعة بعشيقية	1 نظري	11
كتابة تقرير	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	زيارة ميدانية لحل مشكلة زراعة زيتون بعد زياره ميدانية لشعبة زراعة بعشيقية	E2: تقديم حل للمشاكل زراعة الزيتون بعد زياره ميدانية لشعبة زراعة بعشيقية	3 عملي	12
اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ادارة العمل في المزرعة بكفاءة	B35: توضيح للطالب مفهوم وأساليب تخطيط وادارة العمل المزرعي	1 نظري	13
اختبار قصير عملي 1، واجب بيتي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ادارة المحاصيل الزراعية	B36: شرح للطالب اهم المعايير الاقتصادية المستخدمة في إدارة المحاصيل الزراعية	3 عملي	14
اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ادارة رأس المال بكفاءة	B37: شرح معايير الكفاءة لاستعمال رأس المال المزرعي	1 نظري	15
اختبار قصير عملي 1، واجب بيتي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ادارة حيوانات المزرعة	B38: يوضح للطالب المعايير الاقتصادية المستخدمة في إدارة حيوانات المزرعة	3 عملي	
اختبار قصير، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	أسلوب البرمجة الخطية لتحليل البيانات	B39: يشرح للطالب مفهوم وأدوات البرمجة الخطية ، اساليب البرمجة الخطية	1 نظري	
اختبار قصير عملي 3	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	أسلوب البرمجة الخطية	B40: حل امثلة للطريقة البيانية والطريقة الجدولية للبرمجة الخطية	3 عملي	
اختبار قصير، اختبار نهائي	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	ادارة المخاطرة واللایقين	B41: يشرح للطالب مفهوم المخاطرة واللایقين ، تحديد وشرح	1 نظري	

			أنواع المخاطرة في القطاع الزراعي D 4: يستنتاج الطالب العوامل المسببة للمخاطرة ولا يقين	
اختبار ، قصير ، عملي، 1،	محاضرة تفاعلية ، العصف الذهني ، الحوار والمناقشة	أسلوب البرمجة الخطية	B28 : يشرح للطالب الأساليب النظرية والرياضية لقليل حجم المخاطرة في الإنتاج الزراعي	3 عملي

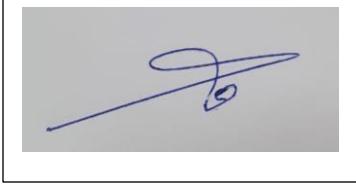


### 11-تقييم المقرر

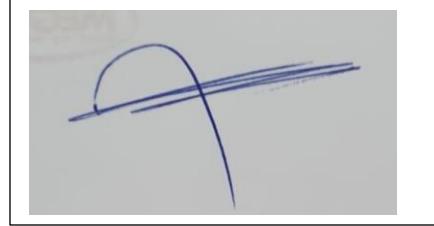
أساليب التقويم	ت	موعد التقويم ( أسبوع )	الدرجة	الوزن النسبي %
تقرير 1	1	الأسبوع السادس	2.5	2.5
تقرير 2	2	الأسبوع الحادي عشر	2.5	2.5
اختبار قصير (1)	3	الأسبوع الاول	1	1
اختبار قصير (2)	4	الاسبوع الثاني	1	1
اختبار قصير (3)	5	الاسبوع التاسع، والعشر	2	2
اختبار فصلي (1)	6	الاسبوع السابع	10	10
اختبار فصلي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

### 11. مصادر التعلم والتدرис

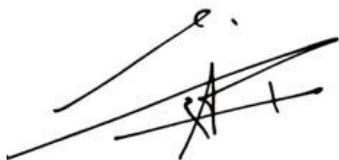
<p>السامرائي، هاشم علوان .1982. إدارة الاعمال المزرعية. دار ابن الأثير للطباعة والنشر . جامعة الموصل . العراق</p> <p>الكليدار. قصي قاسم وعبدالله حمد الدباش .ادارة الاعمال المزرعية النظري والتطبيقي .2018. مطبعة انوار دجلة. بغداد . العراق</p> <p>القاضي عبد الفتاح صالح و احمد شكري الريماوي . مبادئ في الإدارة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



مدرس المادة العملي  
م. محاسن محمود سلطان



مدرس المادة النظرية  
أ.م.د. زويد فتحي عبد



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



رئيس اللجنة العلمية  
أ.د. جاسم محمد علوان

