



m = E (L% = £ IXD 1/8 £K 1/8 (4444  
£ L L£% = # VII C% = VI m (S = % 9% = 9 VK 1/8  
£ IK L£™% = E % = VI % = % XIV P% % L %  
( V% L % R% % SM L % R% % = VI



## القياس والتقنين في الزراعة والأنتاج الحيواني

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر: دكتوراه

أجباري أم اختياري: اختياري

القسم الذي يقدم البرنامج: تقويم الموارد الطبيعية

القسم الذي يقدم المقرر: تقويم الموارد الطبيعية

السنة الدراسية/ المستوى: دكتوراه

تاريخ اعتماد المواصفات

(أ) البيانات الأساسية

الكود: EE019

العنوان: القياس والتقنين في الزراعة والأنتاج الحيواني

المحاضرة: 1

الساعات المعتمدة:

المجموع: 2

العملي: 2

حصص الإرشاد الخاص:

(ب) البيانات المهنية

### 1- الأهداف العامة للمقرر الدراسي:

- الاطلاع بالموضوعات المتعلقة بخصائص منشأة الأنتاج الزراعي والحيواني وتأثير هذه الخصائص على تصميم النظم المحاسبية المطبقة فيها
- أسس ووسائل التخطيط وإعداد الموازنات في هذه المنشآت ، وكيفية قياس نتائج الأعمال والنشاط لها وتصوير القوائم المالية
- مقومات تصميم وتطبيق نظم محاسبة التكاليف ، ووسائل وأدوات التقييم المحاسبي التي يتم تطبيقها في هذه المنشآت.

### 2- النتائج التعليمية المستهدفة:

مخرجات التعلم للمقرر	مخرجات التعلم للبرنامج	البند
1/1/1/2- يعرف الطالب طبيعة ومقومات النشاط الزراعي وعلاقته بالأنشطة الاقتصادية الأخرى. 2/1/1/2- فهم مقومات النظام المحاسبي الملائم لأنشطة الأنتاج الزراعي والحيواني	1.1.2- يعرف النظريات والحقائق المتعلقة بتقويم الموارد الطبيعية والعلوم البيئية الرتبطة بها.	أ- المعرفة والفهم:
1/2/1/2 يعرف الطالب جدوى وأهمية التخطيط للنشاط الزراعي ودور المعلومات المحاسبية في مختلف مراحلها	2.1.2- يذكر التشريعات واللوائح البيئية المحلية والدولية المتعلقة بمجال البيئة وتنمية الموارد البيئية والمحافظة عليها.	

مخرجات التعلم للمقرر	مخرجات التعلم للبرنامج	البند
1/6/1/2 - يصف ويوضح الطالب أسس القياس والتقنين المحاسبي لنشاط الإنتاج الزراعي والحيواني وفقا لمعايير المحاسبة الدولية والمصرية	6.1.2- يشرح المبادئ الأخلاقية والقانونية في الممارسات البيئية المختلفة	
1/2/2/2 يقيس الطالب نتائج النشاط الزراعي والحيواني 2/2/2/2 يربط الطالب بين العلاقات التي تحكم خطة النشاط الزراعي والحيواني فيما بين طاقة الإنتاج وبرنامج الإنتاج والمخزون من جهة وبين المبيعات التقديرية من جهة أخرى 3/2/2/2 يحدد الطالب مفردات المعلومات المالية والكمية التي يجب أن تنتجها النظم المحاسبية المطبقة (محاسبة مالية ومحاسبة تكاليف) لدعم اتخاذ القرار في مجال نشاط الإنتاج الزراعي والحيواني 4/2/2/2 يحدد الطالب سمات وخصائص النشاط الزراعي لإمكان تحديد النظام المحاسبي الملائم.	2.2.2 تقييم المعلومات البيئية المختلفة واستخدامها في تقييم الموارد الطبيعية.	ب- المهارات الذهنية:

مخرجات التعلم للمقرر	مخرجات التعلم للبرنامج	البند
<p>1/3/3/2 يصور الطالب القوائم المالية (قائمة الدخل ، قائمة المركز المالي ، قائمة التدفقات النقدية ، قائمة التغيرات في حقوق الملكية ) في مجال نشاط الإنتاج الزراعي والحيواني</p> <p>2/3/3/2 يطبق الطالب مجموعة من المؤشرات المتكاملة لفحص جدوى وسلامة المقترحات الاستثمارية والخطط الزراعية المتنافسة</p> <p>3/3/3/2 يبنى الطالب الهيكل العام للموازنات في مجال الإنتاج الزراعي والحيواني من خلال تسلسل منطقي للإيرادات والتكاليف وأثر ذلك علي نتائج الأعمال المتوقعة في نهاية فترة الموازنة</p> <p>4/3/3/2 يشخص الطالب مشكلات القياس المحاسبي في مجال نشاط الإنتاج الزراعي والحيواني وطرق الحل</p>	<p>3.3.2- اجراء بحوث ببنية تطبيقية لتقييم الموارد الطبيعية بطريقة علمية</p>	<p>ت- المهارات المهنية والعملية:</p>
<p>1/2/4/2 يقدر الطالب علي حل المشكلات المتعلقة بدراسة مشروعات الاستثمار الزراعي والحيواني المقترحة ، وأساليب المفاضلة فيما بينها</p> <p>2/2/4/2 يتمكن الطالب من الاتصال والعمل التعاوني والجماعي مع فرق عمل داخل المشروع الزراعي أو مع الخبراء الفنيين المتخصصين في المجال الزراعي أو الحيواني حتى يمكن الحصول علي المعلومات الفنية اللازمة وترجمتها إلي عناصر مالية ورقمية قابلة للقياس</p> <p>3/2/4/2 يستخدم الطالب تكنولوجيا المعلومات في تحديث المعارف المتعلقة بطرق القياس والإفصاح لمشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني</p> <p>4/2/4/2 يتمكن الطالب من إظهار وتوصيل نتائج القياس أو التقييم المحاسبي لمشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني لمختلف الأطراف ذات الصلة</p>	<p>2. 4. 2 استخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة في رصد ومعالجة الظواهر البيئية المختلفة.</p>	<p>ث- المهارات العامة والقابلة للنقل:</p>

### 3- المحتويات:

الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	إرشاد/عملي
مفهوم وطبيعة وخصائص النشاط الزراعي	2	1	2
تأثير طبيعة وخصائص النشاط الزراعي علي النظم المحاسبية المطبقة	2	1	2

2	1	2	مقومات تصميم وتطبيق النظام المحاسبي في مشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني
2	1	2	مخرجات النظام المحاسبي في شركات الاستغلال الزراعي والحيواني
2	1	2	التخطيط المحاسبي للاستغلال الزراعي : أهمية التخطيط ، المفاهيم والأدوات المحاسبية المستخدمة في التخطيط ، التحليل المحاسبي لعوامل عدم الكفاية
2	1	2	أهمية إعداد الموازنات لأنشطة الزراعة والإنتاج الحيواني ومحددات نجاحها.
2	1	2	موازنات إيرادات المبيعات ، وكميات الإنتاج ، ومستلزمات الإنتاج.
2	1	2	موازنات التكاليف الزراعية الأخرى ، والتدفقات النقدية
2	1	2	أسس ومعايير قياس نتائج الاستغلال الزراعي والحيواني وفقا لمعايير المحاسبة الدولية والمصرية.
2	1	2	حسابات الإنتاج والمنتجات المباعة وقياس صافي نتيجة الاستغلال.
2	1	2	تحديد المراكز المالية والقوائم المالية للمنشآت الزراعية والحيوانية
2	1	2	مشكلات القياس المحاسبي في النشاط الزراعي والحيواني
2	1	2	مقومات تصميم وتطبيق نظم محاسبة تكاليف في المشروعات الزراعية : دليل عناصر وقوائم التكاليف للنشاط الزراعي
2	1	2	دليل وعناصر وقوائم التكاليف للنشاط الحيواني

#### 4- موضوعات المقرر:

رقم الموضوع	الموضوع	الأسبوع
1	مفهوم وطبيعة وخصائص النشاط الزراعي	الأول
2	تأثير طبيعة وخصائص النشاط الزراعي علي النظم المحاسبية المطبقة	الثاني
3	مقومات تصميم وتطبيق النظام المحاسبي في مشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني	الثالث
4	مخرجات النظام المحاسبي في شركات الاستغلال الزراعي والحيواني	الرابع
5	التخطيط المحاسبي للاستغلال الزراعي : أهمية التخطيط ، المفاهيم والأدوات المحاسبية المستخدمة في التخطيط ، التحليل المحاسبي لعوامل عدم الكفاية	الخامس
6	أهمية إعداد الموازنات لأنشطة الزراعة والإنتاج الحيواني ومحددات نجاحها.	السادس
7	موازنات إيرادات المبيعات ، وكميات الإنتاج ، ومستلزمات الإنتاج.	السابع
8	موازنات التكاليف الزراعية الأخرى ، والتدفقات النقدية	الثامن
9	أسس ومعايير قياس نتائج الاستغلال الزراعي والحيواني وفقا لمعايير المحاسبة الدولية والمصرية.	التاسع
10	حسابات الإنتاج والمنتجات المباعة وقياس صافي نتيجة الاستغلال.	العاشر
11	تحديد المراكز المالية والقوائم المالية للمنشآت الزراعية والحيوانية	الحادي عشر
12	مشكلات القياس المحاسبي في النشاط الزراعي والحيواني	الثاني عشر
13	مقومات تصميم وتطبيق نظم محاسبة تكاليف في المشروعات الزراعية : دليل عناصر وقوائم التكاليف للنشاط الزراعي	الثالث عشر
14	دليل وعناصر وقوائم التكاليف للنشاط الحيواني	الرابع عشر

## 5- العلاقة بين المقرر والبرنامج:

المعايير الأكاديمية القياسية				المعيار الأكاديمية للبرنامج والتي يقوم المقرر بتحقيقها
المعارف والفهم	المهارات الذهنية	المهارات المهنية والعملية	المهارات العامة والقابلية للنقل	
1/1/2 2/1/2 6/1/2	2/2/2	3/3/2	2/4/2	

## 6- مكونات المقرر:

العلوم الأساسية	العلوم الإنسانية والاجتماعية	المواد المتخصصة	العلوم الأخرى	الاجمالي
%25	-	% 75	-	100 %

## 7- مصفوفة مضاهاة نواتج التعلم المستهدفة:

مخرجات التعلم للمقرر	موضوعات المقرر														
	الاول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس	السابع	الثامن	التاسع	العاشر	الحادي عشر	الثاني عشر	الرابع عشر		
المعرفة والفهم														X	
															X
															X
															X
المهارات الذهنية															X
															X
															X

	الزراعي والحيواني														
	يحدد الطالب سمات وخصائص النشاط الزراعي لإمكان تحديد النظام المحاسبي الملائم.						X								
المهارات المهنية والعملية	يصور الطالب القوائم المالية (قائمة الدخل ، قائمة المركز المالي ، قائمة التدفقات النقدية ، قائمة التغيرات في حقوق الملكية ) في مجال نشاط الإنتاج الزراعي والحيواني						X								
	يطبق الطالب مجموعة من المؤشرات المتكاملة لفحص جدوى وسلامة المقترحات الاستثمارية والخطط الزراعية المتنافسة					X									
	يبني الطالب الهيكل العام للموازنات في مجال الإنتاج الزراعي والحيواني من خلال تسلسل منطقي للإيرادات والتكاليف وأثر ذلك علي نتائج الأعمال المتوقعة في نهاية فترة الموازنة				X										
المهارات العامة والقابلة للنقل	يشخص الطالب مشكلات القياس المحاسبي في مجال نشاط الإنتاج الزراعي والحيواني وطرق الحل			X											
	يقدر الطالب علي حل المشكلات المتعلقة بدراسة مشروعات الاستثمار الزراعي والحيواني المقترحة ، وأساليب المفاضلة فيما بينها		X												
	يتمكن الطالب من الاتصال والعمل التعاوني والجماعي مع فرق عمل داخل المشروع الزراعي أو مع الخبراء الفنيين المتخصصين في المجال الزراعي أو الحيواني حتى يمكن الحصول علي المعلومات الفنية اللازمة وترجمتها إلي عناصر مالية ورقمية قابلة للقياس	X													
	يستخدم الطالب تكنولوجيا المعلومات في تحديث المعارف المتعلقة بطرق القياس والإفصاح														

لمشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني															
يتمكن الطالب من إظهار وتوصيل نتائج القياس أو التقييم المحاسبي لمشروعات الإنتاج الزراعي والحيواني لمختلف الأطراف ذات الصلة															

### 8- طرق التعليم والتعلم:

أنشطة التعليم والتعلم						طرق التعليم والتعلم							نواتج التعلم المستهدفة للمقرر		
تجربة	كتابة إبداعية	دراسة حالة	رحلة ميدانية	عروض علمية	قراءة مقال مكتوب	لعب الأنوار	مشروعات التعلم	العصف الذهني	حل المشكلة	التعلم التعاوني	المنافسات	الإفلام والعروض			المحاضرة
				x	x							x	x	1/1/1/2	المعرفة و الفهم
		x		x	x								x	2/1/1/2	
													x	1/2/1/2	
					x	x				x	x			1/6/1/2	
x		x	x						x		x			1/2/2/2	المهارات الذهنية
				x	x				x	x	x			2/2/2/2	
						x	x				x	x		3/2/2/2	
														4/2/2/2	
x			x								x			1/3/3/2	المهارات المهنية
														2/3/3/2	
						x	x				x	x		3/3/3/2	
					x	x				x	x	x		4/3/3/2	
			x						x		x			1/2/4/2	المهارات العامة و المنقولة
						x	x				x	x		2/2/4/2	
					x	x				x	x	x		3/2/4/2	
				x	x				x	x	x			4/2/4/2	

9- طرق التقويم لنواتج التعلم المستهدفة:

طرق التقويم							نواتج التعلم المستهدفة للمقرر	
السنة أعمال			الاختبار العملي	الاختبار الشفوي	الاختبار التحريري			
مناقشات	تقييم عروض	تقييم مشروع				تقييم تقرير		
	x		x		x	x	1/1/1/2	المعرفة و الفهم
x			x		x	x	2/1/1/2	
						x	1/2/1/2	
		x		x	x		1/6/1/2	
x	x		x			x	1/2/2/2	المهارات الذهنية
	x		x		x	x	2/2/2/2	
x			x		x	x	3/2/2/2	
	x		x	x			4/2/2/2	
x				x		x	1/3/3/2	المهارات المهنية
	x		x		x	x	2/3/3/2	
x			x		x	x	3/3/3/2	
							4/3/3/2	
	x		x	x			1/2/4/2	المهارات العامة والمنقولة
	x		x		x	x	2/2/4/2	
x			x		x	x	3/2/4/2	
		x		x	x		4/2/4/2	

10- الجدول الزمني للتقييم والوزن النسبي لكل تقييم

طرق التقييم	النسبة	الأسبوع
الأختبار النظري النهائي	60	الخامس عشر
الأختبار الشفوي النهائي	10	السادس عشر
الأختبار الشفوي لنصف الفصل الدراسي	5	السابع
التقييم العملي لنصف الفصل الدراسي	3	الثامن
التقييم العملي لنهاية الفصل الدراسي	7	السادس عشر
تقييم المشاريع والتقارير والعروض والمناقشات	15	أسبوعي
الأجمالى	%100	



## 11- قائمة المراجع

- د.أحمد الخطيب ، د.هاشم أحمد عطية ، " المحاسبة في قطاع الاستغلال الزراعي " ، مطابع الدار الهندسية ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، 2000.
- د.عوض الله ميخائيل عوض الله ، " نظم المعلومات المحاسبية في التطبيق العملي : شركات البترول – شركات الاستغلال الزراعي " ، بدون ناشر ، 1999.
- 2- كتب و البحوث المقترحة
- د.طه الطاهر إبراهيم ، وآخرون ، " تصميم النظم المحاسبية : النظام المحاسبي المالي في المشروعات الصغيرة " ، مطبعة كلية الزراعة ، كلية التجارة ، جامعة القاهرة ، 1995.
- 3- مجلات دورية، مواقع إنترنت، إلخ

## 12- الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

قاعة للتدريس بجهاز عرض وحاسب آلي

منسق المقرر: د. عايدة محمد علام

رئيس القسم: د/ محمد احمد الحويطي

التاريخ: / /