



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



القياس والتقنين في الموارد وتشغيل المجتمع الصحراوي

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: EE009

العنوان: القياس والتقنين في الزراعة والانتاج 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 الانتاج 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 الإنتاج 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 مراحله	2/1/2 أهمية التوازن البيئي وأهم العلاقات الخاصة بذلك وتقييم النظم البيئية.	

مخرجات التعلم للمقرر	مخرجات التعلم للبرنامج	البند
1/5/1/2- يصف ويوضح الطالب أسس القياس والتقنين المحاسبي لنشاط الإنتاج الزراعي والحيواني وفقا لمعايير المحاسبة الدولية والمصرية	5/1/2 القوانين و المبادئ وأخلاقيات الممارسة المهنية في مجال التقويم البيئي.	
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 تقيم المعلومات البيئية المختلفة	ب- المهارات الذهنية:

مخرجات التعلم للمقرر	مخرجات التعلم للبرنامج	البند
<p>1/6/3/2 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>2/6/3/2 يطبق الطالب مجموعة من المؤشرات المتكاملة لفحص جدوى وسلامة المقترحات الاستثمارية والخطط الزراعية المتنافسة</p> <p>3/6/3/2 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>4/6/3/2 يشخص الطالب مشكلات القياس المحاسبي في مجال نشاط الإنتاج الزراعي والحيواني وطرق الحل</p>	<p>6/3/2 إعداد وتنفيذ أبحاث تطبيقية مختلفة يمكن نشرها في المجلات العلمية المتخصصة أو عرضها في مؤتمرات دولية.</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 تكنولوجيا المعلومات بما يخدم تطوير الممارسة المهنية.</p>	<p>ث- المهارات العامة والقابلة للنقل:</p>

3- المحتويات:

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

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:

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

5- العلاقة بين المقرر والبرنامج:

المعايير الأكاديمية القياسية				المعرفة والفهم	المعايير الأكاديمية للبرنامج والتي يقوم المقرر بتحقيقها
المهارات العامة والقابلة للنقل	المهارات المهنية والعملية	المهارات الذهنية	المعارف والفهم		
2/4/2	6/3/2	2/2/2	1/1/2 2/1/2 5/1/2		

6- مكونات المقرر:

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

7- مصفوفة مضاهاة نواتج التعلم المستهدفة:

مخرجات التعلم للمقرر	موضوعات المقرر													
	الرابع عشر	الثالث عشر	الثاني عشر	الحادي عشر	العاشر	التاسع	الثامن	السابع	السادس	الخامس	الرابع	الثالث	الثاني	الأول
المعرفة والفهم	يعرف الطالب طبيعة ومقومات النشاط الزراعي وعلاقته بالأنشطة الاقتصادية الأخرى.													X
	يفهم الطالب مقومات النظام المحاسبي الملائم لأنشطة الإنتاج الزراعي والحيواني												X	
	يعرف الطالب جدوى وأهمية التخطيط للنشاط الزراعي ودور المعلومات المحاسبية في مختلف مراحلها											X		
	يصف ويوضح الطالب أسس القياس والتقنين المحاسبي لنشاط الإنتاج الزراعي والحيواني وفقا لمعايير المحاسبة الدولية والمصرية										X			
المهارات الذهنية	يقيس الطالب نتائج النشاط الزراعي والحيواني									X				
	يربط الطالب بين العلاقات التي تحكم خطة النشاط الزراعي والحيواني فيما بين طاقة الإنتاج والمخزون من جهة وبين المبيعات التقديرية من جهة أخرى									X				

	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							X							
	يحدد الطالب سمات وخصائص النشاط الزراعي لإمكان تحديد النظام المحاسبي الملانم.							X							
المهارات المهمة 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								
	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					X									
المهارات العامة والقدرة 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 ابداعية	دراسة حالة	رحلة ميدانية	عروض علمية	قراءة مقال مكتوب	لعبة الأدوار	مشروعات التعلم	العصف الذهني	حل المشكلة	التعلم التعاوني	المنافسات	الأفلام 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				1/5/1/2	
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			1/6/3/2	المهارات المهنية
														2/6/3/2	
						x	x				x	x		3/6/3/2	
					x	x			x	x	x			4/6/3/2	
			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 التقييم لنواتج التعلم المستهدفة:

طرق التقييم							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		1/5/1/2		
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	1/6/3/2	المهارات المهنية	
	x		x		x	x	2/6/3/2		
x			x		x	x	3/6/3/2		
							4/6/3/2		
	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
الأجمالي	%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.
- 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: / /