



مواصفات مقرر: اقتصاديات وإدارة مصانع الأغذية

i. معلومات عامة عن المقرر :General information about the course				
اقتصاديات وإدارة مصانع الأغذية		اسم المقرر Course Title		١.
AEC 428		رمز المقرر ورقمه Course Code and Number		٢.
الإجمالي Total	الساعات المعتمدة Credit Hours			٣.
	محاضرات Lecture	عملي Practical	سمنار/تمارين Seminar/Tutorial	
2	1	١		
الفصل الدراسي الثاني/ المستوى الرابع				٤.
لا يوجد				٥.
لا يوجد				٦.
علوم الأغذية				٧.
اللغة عربية				٨.
انتظام /فصلي				٩.
د طارق قائد الأغبري				١٠.
٢٠٢٠				١١.

ملاحظة: الساعة المعتمدة للعملي والتمارين تساوي ساعتين فعليتين خلال التدريس.

وصف المقرر :Course Description
يهدف هذا المقرر إلي اكساب الطلاب مفاهيم عن اهمية الزراعة و اقتصاديات إدارة مصانع الأغذية ومبادئ اقتصاد الانتاج الزراعي ، وادارة الانتاج والعوامل المحددة لها ،وتطبيقات عن مقاييس الكفاءة والتخطيط المزرعي (الموازنة)، وتطبيقات البرامج الخطية، ومعايير كفاءة استخدام راس المال ،وتطبيقات عن مؤشرات تقييم المشاريع ،والاتجاه العام لطلب المستهلكون، وتوظيف تلك المهارات في الواقع الزراعي للوصول الي ناتج غذائي زراعي ذي جودة عالية .

ii. مخرجات تعلم المقرر (CLOs) :Course Intended Learning Outcomes
بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن:
a1 - يشرح أهمية إنتاج ثم تصنيع المنتجات الزراعية بالنسبة للاقتصاد اليمني.
a2 - يبين بعض أنواع تكاليف الإنتاج في ضوء أهميتها في اتخاذ قرارات الإنتاج.
a3 - يذكر مبادئ الاقتصاد المستخدمة في اقتصاديات الإنتاج وإدارة المصانع
b1 - يقترح حلول بعض المشاكل الإنتاجية والاقتصادية التي تواجه مصانع الأغذية.



<p>b2 - يقيم ادارة الانتاج من حيث توزيع الموارد على حجم المشاءة لوضع مؤشرات التقييم.</p> <p>c1 - يطبق مقاييس الكفاءة الاقتصادية على الدخل الصافي والنقدي.</p> <p>C2 - يبني نموذج للبرمجة الخطية في ضوء الميزانية الكاملة لعمليتي الإنتاج والتسويق.</p> <p>c3 - يجري دراسة لمعرفة اتجاه السوق من خلال كفاءة استخدام راس المال.</p> <p>d1 - يكتب تقرير علمي عقب الزيارات الميدانية للسوق لمعرفة طلب المستهلك.</p> <p>d2 - يجيد استخدام التطبيقات التكنولوجية</p>
--

iii. مواءمة مخرجات تعلم المقرر مع مخرجات التعلم للبرنامج: (Alignment of CILOs (Course Intended Learning Outcomes) to PILOs (Program Intended Learning Outcomes)	
مخرجات التعلم المقصودة من البرنامج (Program Intended Learning Outcomes)	مخرجات التعلم المقصودة من المقرر (Course Intended Learning Outcomes)
A4 يوضح مبادئ تخطيط وتنفيذ العمليات الزراعية ومعرفة ما يحتاجه السوق من خلال تحليل اسعار العرض والطلب.	a1- يشرح أهمية إنتاج وتصنيع المنتجات الزراعية بالنسبة للاقتصاد اليمني
B2 يقترح طرق لتحليل البيانات والمعلومات وتفسير الظواهر الزراعية باستخدام برامج تطبيقية لحل المشكلات الزراعية	b2. يقيم ادارة الانتاج من حيث توزيع الموارد على حجم المشاءة لوضع حلول لمشكلات التي تعوق الانتاج
B5 يخطط للإدارة مشاريع زراعية وخالية من الامراض والآفات وفق معايير الجودة والسلامة	c1. يطبق مقاييس الكفاءة الاقتصادية في ضوء مؤشرات الدخل الصافي والنقدي العالي.
C4 ينفذ دراسة جدوى لمشاريع زراعية باستخدام برامج متعددة	C2. يجري دراسة لمعرفة احتياجات السوق من خلال كفاءة استخدام راس المال
D4 يستخدم برامج الحاسب الالى في تحليل وعرض البيانات في مجال الإنتاج والتصنيع الزراعي	d2 يجيد استخدام التطبيقات التكنولوجية

مواءمة مخرجات التعلم باستراتيجيات التعليم والتعلم والتقويم Alignment of CILOs to Teaching and Assessment Strategies		
أولاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التعليم والتعلم والتقويم: First: Alignment of Knowledge and Understanding CILOs		
استراتيجية التقويم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر/ المعرفة والفهم Knowledge and Understanding CILOs
اختبارات تحريرية وشفهية. كوز	المحاضرة التفاعلية المناقشة والحوار. العصف الذهني	a1- يشرح أهمية إنتاج وتصنيع المنتجات الزراعية بالنسبة للاقتصاد اليمني.
		a2- يوضح بعض أنواع تكاليف الإنتاج وأهميتها في اتخاذ قرارات الإنتاج.
		a3 يذكر مبادئ الاقتصادية المستخدمة في اقتصاديات الإنتاج وإدارة المصانع



ثانياً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم: Second: Alignment of Intellectual Skills CILOs			
استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر / المهارات الذهنية Intellectual Skills CILOs	
تقويم مستمر واسئلة قصير (اختبارات) اختبارات كوز.	العصف الذهني. حل المشكلات. التعلم التعاوني التعلم الذاتي.-	-b1	يقترح حلول بعض المشاكل الإنتاجية والاقتصادية التي تواجه مصانع الأغذية.
		-b2	يقيم ادارة الانتاج من حيث توزيع الموارد على حجم المشاءة لوضع مؤشرات التقييم.

ثالثاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقييم: Third: Alignment of Professional and Practical Skills CILOs			
استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر / المهارات المهنية والعملية Professional and Practical Skills CILOs	
- تقييم الاداء - بطاقة ملاحظة - اختبارات عملية	- التطبيق العملي - الزيارات الميدانية. التعلم التعاوني - التعلم الذاتي.- - حل المشكلات - الزيارات الميدانية	-c1	يطبق مقاييس الكفاءة الاقتصادية على الدخل الصافي والنقدي
		-c2	- يبني نموذج للبرمجة الخطية في ضوء الميزانية الكاملة لعملية الإنتاج والتسويق.
		-c3	- يجري دراسة لمعرفة اتجاه السوق من خلال كفاءة استخدام راس المال

رابعاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم: Fourth: Alignment of Transferable (General) Skills CILOs			
استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر Transferable (General) Skills CILOs	
- تقييم الاداء - بطاقة ملاحظة - اختبارات عملية	التعلم التعاوني التعلم الذاتي	-d1	يكتب تقرير علمي عقب الزيارات الميدانية للسوق لمعرفة طلب المستهلك
		-d2	يجيد استخدام التطبيقات التكنولوجية

.iv. موضوعات محتوى المقرر Course Content					
أولاً: موضوعات الجانب النظري Theoretical Aspect					
رموز مخرجات التعلم للمقرر (CILOs)	الساعات الفعلية Contact Hours	عدد الأسابيع Number of Weeks	الموضوعات التفصيلية Sub Topics List	الموضوعات الرئيسية/ الوحدات Topic List / Units	الرقم Order



a2.d1	1	1w	أهمية إنتاج والتصنيع الغذائي الزراعي في الاقتصاد اليمني	أهمية الزراعة في الاقتصاد اليمني	1
a2.d1	1	1W	خصائص الزراعة والتصنيع الزراعي تكاليف الإنتاج: تعريف وأهمية التكاليف وتكاليف الإنتاج - وأنواعها والإيرادات / الأرباح	مفاهيم اقتصادية الإدارة	2
.b1.d1 a3	1	1W	اتخاذ القرارات ومبادئ اقتصاديات الإنتاج الزراعي في مصانع الأغذية الخاصة بتوزيع واستخدام موارد في الإنتاج • مبدأ تعيين أحسن مستوى للإنتاج • مبدأ العوائد الحدية المتساوية	مبادئ اقتصاديات الإنتاج	3
.b1.d1 a3	1	1W	• مبدأ الاحلال / الاستبدال الحدي • مبدأ تكلفة الفرصة البديلة	مبادئ اقتصاديات الإنتاج	4
b1.d2	1	1W	• وظائف الإدارة: (التخطيط - التنظيم - التنسيق/التوجيه - الرقابة/المتابعة) • أهمية صياغة القرارات في إدارة المصنع أهمية مرحلة اتخاذ القرارات في الإدارة	مفهوم - تعريف الإدارة وأهميتها	5
b1.d1.d2	1	1W	مفهوم إدارة العمليات الإنتاجية - نظام إدارة العمليات الإنتاجية الخاصة بتوزيع واستخدام موارد في الإنتاج	تابع الإدارة ووظائفها	6
b1 d1.d2	1	1W	العوامل المحددة لها - حجم المنشأة الأمثل في الأجل الطويل	حجم المصنع أو المنشأة	7
C1.d1	1	1W	مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المصنع: أحساب كل من: • الدخل الصافي للمنتج الزراعي • الدخل النقدي، صافي الدخل المزرعي • عوائد العمل المزرعي، عوائد الإدارة المزرعية	تطبيقات على مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المصنع طريقة تقييم استثمارات المشروعات	8
c2.d1	1	1W	• أهمية المعلومات في التخطيط • الميزانية الكاملة والجزئية • العوامل المؤثرة في تخطيط الإنتاج	التخطيط المزرعي: تطبيقات على الخطة المزرعية - ميزانية المصنع -	9



c2.d2	1	1W	الهدف من استعمالها (التخصص الأمثل لموارد المشاة/المصنع- التوزيع الأمثل لتعظيم أرباح المصنع أو تخفيض تكلفة الإنتاج)، ٢. بناء نموذج البرمجة الخطية: المكونات: دالة الهدف (تعظيم أو	تطبيقات على البرمجة الخطية -	10
c2.d1.d2	1	1W	(تدنية)؛ القيود/ الشروط الهيكلية؛ شرط عدم السالبة طرق حل نموذج البرمجة الخطية	تطبيقات على البرمجة الخطية -	11
c2.d2	1	1W	• (نسبة الدخل الصافي / حجم المبيعات الصافي)، • نسبة العوائد إلى الموجودات الثابتة بقيمتها الاجمالية، • نسبة العوائد إلى الموجودات الجارية، • نسبة العوائد إلى الموجودات الاجمالية الثابتة والجارية)	تطبيقات على معايير الكفاءة لاستعمال رأس المال - مقاييس أو مؤشرات قياس رأس المال المتمم في المنشأة:	12
.c2.d1	1	1W	• القيمة الإجمالية الصافية؛ • فترة رودة رأس المال • فترة استرداد رأس المال • كمية الإنتاج عند نقطة التعادل	تطبيقات على المقاييس أو مؤشرات تقييم المشاريع الأخرى	13
c3.d2	1	1W	دراسة السوق: دراسة الاتجاه العام للطلب للمستهلكون وتوقعات الكلب لفئات مختلفة	السوق	14
===	14	14	اجمالي عدد الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester		

ثانيا: موضوعات الجانب العملي Practical Aspect

رموز مخرجات التعلم Course ILOs	الساعات الفعلية Contact Hours	عدد الأسابيع Number of Weeks	التجارب العملية/ تدريبات Practical / Tutorials topics	الرقم Order
c1.c2.c3.d2.d1	4	2w	تطبيقات على مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المصنع ▪ طريقة تقييم استثمارات المشروعات	١
c1.c2.c3.d2.d1	4	2w	التخطيط المزرعي: تطبيقات على الخطة المزرعية - ميزانية المصنع -	٢
c1.c2.c3.d2.d1	4	2w	تطبيقات على البرمجة الخطية -	٣
c1.c2.c3.d2.d1	4	2w	• تطبيقات على البرمجة الخطية -	٤
c1.c2.c3.d2.d1	4	2W	▪ تطبيقات على معايير الكفاءة لاستعمال رأس المال - مقاييس أو مؤشرات قياس رأس المال المتمم في المنشأة:	٥
c1.c2.c3.d2.d1	4	2w	تطبيقات على المقاييس أو مؤشرات تقييم المشاريع الأخرى	٦
c1.c2.c3.d2.d1	4	2w	السوق	٧
===	28	١٤	اجمالي الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	

استراتيجيات التدريس Teaching Strategies

منسق البرنامج رئيس القسم نائب العميد لشؤون الجودة عميد الكلية عميد مركز التطوير وضمان الجودة رئيس الجامعة
أ.د/طلال الكوري أ.م.د/ خالد حميد أ.د./ عبد الجليل درهم أ.م.د/ عادل الوشلي أ.م.د/ هدى العماد أ.د./ القاسم محمد عباس



<ul style="list-style-type: none"> المحاضرة التفاعلية Lectures الحوار والمناقشة discussion العصف الذهني Brainstorming حل المشكلات Problem solving المحاكاة والعروض العملية Practical presentations& Simulation Method التطبيق العملي (Lab works) Practical in computer Lab المشروعات والمهام والتكاليف projects التعلم الذاتي Self-learning التعلم التعاوني Cooperative Learning

.v الانشطة والتكليفات Tasks and Assignments					
مخرجات التعلم CILOs (symbols)	أسبوع التنفيذ Week Due	الدرجة المستحقة Mark	نوع التكليف (فردى/ تعاوني)	الانشطة / التكليف Assignments/ Tasks	م No
1.a2.a3.b1 .b2.d1	1-13	5	فردى	واجبات منزلية عقب كل محاضرة	١
C1 .d13.c٢.c١c	1-15	5	تعاوني	مشروع فصلي جماعي	٢
===	==	0١	إجمالي الدرجة Total Score		

.vi تقييم التعلم Learning Assessment					
مخرجات التعلم CILOs (symbols)	نسبة الدرجة إلى الدرجة النهائية Proportion of Final Assessment	الدرجة Mark	أسبوع التقييم Week due	أنشطة التقييم Assessment Tasks	الرقم No.
A1,a2.a3	%٢٠	10	1-15	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	١
A1,a2.a3.b1.b2	-%٥	5	4	كوز (١) Quiz	٢
a1.a2.a3.b1	%٢٠	20	٨	اختبار نصف الفصل Midterm Exam	٣
a1.a2.a3.b1.b2.d	%٥	5	٩	كوز (٢) Quiz	٤
C1.c2.c3	%20	02	16	اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam (practical)	٥
a1.a2,a3.b1.b2.	40%	40	16	اختبار نهاية الفصل (نظري) Final Exam (theoretical)	٦
===	% ١٠٠	١٠٠	الإجمالي Total		



مصادر التعلم Learning Resources : كتابة المراجع للمقرر (اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).
١. المراجع الرئيسية (Required Textbook(s) : (لا تزيد عن مرجعين) • مروضة أبو العينين(٢٠١٦) إدارة المزارع. دار أمجد للنشر والتوزيع الطبعة: الأولى • ممدوح الفليوي (٢٠٠٨) الإدارة الفنية لمصانع الأغذية. مكتبة أوزوريس-مصر • الهام محمد محمود(٢٠٠٨)اقتصاديات الغذاء. كلية الاقتصاد المنزلى جامعه حلوان. مصر
٢. المراجع المساندة (Essential References): رياض السيد أحمد محمد عمارة (٢٠٠٢).إقتصاديات الإنتاج الزراعي - النظرية والتطبيق - الجزء الأول. دار الهاني للطباعة والنشر القاهرة.
٣. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc. •https://www.slideshare.net/Itexsolutions/canias http://e-r-f-m.blogspot.com/2011/12/search-plan.html

vii. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies	
يعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:	
١	سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance: - يلتزم الطالب بحضور ٧٥% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك. - يقدم أستاذ المقرر تقريراً بحضور وغياب الطلاب للقسم ويحرم الطالب من دخول الامتحان في حال تجاوز الغياب ٢٥% ويتم إقرار الحرمان من مجلس القسم.
٢	الحضور المتأخر Tardy: - يسمح للطالب حضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفويًا من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.
٣	ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality: - لا يسمح للطالب دخول الامتحان النهائي إذا تأخر مقدار (٢٠) دقيقة من بدء الامتحان - إذا تغيب الطالب عن الامتحان النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الامتحان في الكلية.
٤	التعيينات والمشاريع Assignments & Projects: - يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات في بداية الفصل ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذ التكاليف وتسليمها. - إذا تأخر الطالب في تسليم التكاليف عن الموعد المحدد يحرم من درجة التكليف الذي تأخر في تسليمه.
٥	الغش Cheating: - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الامتحان النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش او النقل في التكاليف والمشاريع يحرم من الدرجة المخصصة للتكليف.
6	الانتحال Plagiarism: - في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك
7	سياسات أخرى Other policies: - أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليف الخ

العام الجامعي: ٢٠٢٠/٢٠١٩.

خطة مقرر: اقتصاديات وإدارة مصانع الأغذية

Course Plan (Syllabus):

٧

مُنسق البرنامج رئيس القسم نائب العميد لشؤون الجودة عميد الكلية عميد مركز التطوير وضمان الجودة رئيس الجامعة
أ.د/طلال الكوري أ.م.د/ خالد حميد أ.د./ عبد الجليل درهم أ.م.د/ عادل الوشلي أ.م.د/ هدى العماد أ.د/ القاسم محمد عباس



i. معلومات عن أستاذ المقرر Information about Faculty Member Responsible for the Course						
الاسم Name			د طارق الاغبري		الساعات المكتبية (أسبوعيا) Office Hours	
المكان ورقم الهاتف Location & Telephone No.					الخميس THU	
البريد الإلكتروني E-mail					الأربعاء WED	
					الثلاثاء TUE	
					الاثنين MON	
					الأحد SUN	
					السبت SAT	

ii. معلومات عامة عن المقرر :General information about the course			
1.	اسم المقرر Course Title	اقتصاديات وإدارة مصانع الأغذية	
2.	رمز المقرر ورقمه Course Code and Number	AEC 428	
3.	الساعات المعتمدة للمقرر Credit Hours	الساعات المعتمدة Credit Hours	المجموع Total
		محاضرات Lecture	1
	عملية Practical	1	2
	سمنار/تمارين Seminar/Tutorial		
4.	المستوى والفصل الدراسي Study Level and Semester	الفصل الدراسي الثاني- المستوى الرابع	
5.	المتطلبات السابقة للمقرر (إن وجدت) Pre-requisites	لا يوجد	
6.	المتطلبات المصاحبة (إن وجدت) Co-requisite	لا يوجد	
7.	البرنامج/ البرامج التي يتم فيها تدريس المقرر Program (s) in which the course is offered	علوم الأغذية	
8.	لغة تدريس المقرر Language of teaching the course	اللغة عربية	
9.	مكان تدريس المقرر Location of teaching the course	انتظام /فصلي	

ملاحظة: الساعة المعتمدة للعملي وللتمارين تساوي ساعتين فعليتين خلال التدريس.

iii. وصف المقرر Course Description
يهدف هذا المقرر إلى اكساب الطلاب مفاهيم عن أهمية الزراعة و اقتصاديات إدارة مصانع الأغذية ومبادئ اقتصاد الانتاج الزراعي ، وإدارة الانتاج والعوامل المحددة لها .وتطبيقات عن مقاييس الكفاءة والتخطيط المزرعي (الموازنة)، وتطبيقات البرامج الخطية، ومعايير كفاءة استخدام راس المال ،وتطبيقات عن مؤشرات تقييم المشاريع ، والاتجاه العام لطلب المستهلكون، وتوظيف تلك المهارات في الواقع الزراعي للوصول الى ناتج غذائي زراعي ذي جودة عالية .

iv. مخرجات تعلم المقرر (CILOs) Course Intended Learning Outcomes
بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن: a1 - يشرح أهمية إنتاج وتصنيع المنتجات الزراعية بالنسبة للاقتصاد اليمني.



<p>a2 - يذكر بعض أنواع تكاليف الإنتاج وأهميتها في اتخاذ قرارات الإنتاج. a3 - يذكر مبادئ الاقتصادية المستخدمة في اقتصاديات الإنتاج وإدارة المصانع b1 - يقترح حلول بعض المشاكل الإنتاجية والاقتصادية التي تواجه مصانع الأغذية. b2 - يقيم ادارة الانتاج من حيث توزيع الموارد على حجم المشاءة لوضع مؤشرات التقييم. c1 - يطبق مقاييس الكفاءة الاقتصادية على الدخل الصافي والنقدي C2 - يبني نموذج للبرمجة الخطية في ضوء الميزانية الكاملة لعمليتي الإنتاج والتسويق. c3 - يجري دراسة لمعرفة اتجاه السوق من خلال كفاءة استخدام راس المال d1 - يكتب تقرير علمي عقب الزيارات الميدانية للسوق لمعرفة طلب المستهلك d2 - يجيد استخدام التطبيقات التكنولوجية</p>				
v. محتوى المقرر Course Content :				
أولاً: الموضوعات النظرية Theoretical Aspect :				
الرقم Order	الوحدات (الموضوعات الرئيسية) Units	الموضوعات التفصيلية Sub Topics	الأسبوع Week Date	الساعات الفعلية Con. H
1	أهمية الزراعة في الاقتصاد اليمني	أهمية إنتاج والتصنيع الغذائي الزراعي في الاقتصاد اليمني	W1	1
2	مفاهيم اقتصادية الإدارة	خصائص الزراعة والتصنيع الزراعي	W2	1
3	مبادئ اقتصاديات الإنتاج	تكاليف الإنتاج: تعريف وأهمية التكاليف وتكاليف الإنتاج – وأنواعها والإيرادات / الأرباح	W3	1
4	مبادئ اقتصاديات الإنتاج	اتخاذ القرارات ومبادئ اقتصاديات الإنتاج الزراعي في مصانع الأغذية الخاصة بتوزيع واستخدام موارد في الإنتاج • مبدأ تعيين أحسن مستوى للإنتاج • مبدأ العوائد الحدية المتساوية	W4	1
5	مبادئ اقتصاديات الإنتاج	• مبدأ الاحلال / الاستبدال الحدي • مبدأ تكلفة الفرصة البديلة	W5	1
6	تابع الإدارة ووظائفها	مفهوم إدارة العمليات الإنتاجية - نظام إدارة العمليات الإنتاجية الخاصة بتوزيع واستخدام موارد في الإنتاج	W6	1
7	حجم المصنع أو المنشأة	العوامل المحددة لها - حجم المنشأة الأمثل في الأجل الطويل	W7	1
8		اختبار منتصف الفصل (نظري)	W8	1
9	تطبيقات على مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المصنع طريقة تقييم استثمارات المشروعات	مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المصنع: أحساب كل من: • الدخل الصافي للمنتج الزراعي • الدخل النقدي، صافي الدخل المزرعي • عوائد العمل المزرعي، عوائد الإدارة المزرعية	W9	1



1	W10	<ul style="list-style-type: none"> • أهمية المعلومات في التخطيط • الميزانية الكاملة والجزئية • العوامل المؤثرة في تخطيط الإنتاج 	التخطيط المزرعي: تطبيقات على الخطة المزرعية - ميزانية المصنع -	10	
1	W11	<p>٣. الهدف من استعمالها (التخصص الأمثل لموارد المشاة/المصنع- التوزيع الأمثل لتعظيم أرباح المصنع أو تخفيض تكلفة الإنتاج)، ٤. بناء نموذج البرمجة الخطية: المكونات: دالة الهدف (تعظيم أو</p>	تطبيقات على البرمجة الخطية -	11	
1	W12	(تدنية)؛ القيود/ الشروط الهيكلية؛ شرط عدم السالبية طرق حل نموذج البرمجة الخطية	تطبيقات على البرمجة الخطية -	12	
1	W13	<ul style="list-style-type: none"> • (نسبة الدخل الصافي / حجم المبيعات الصافي، • نسبة العوائد إلى الموجودات الثابتة بقيمتها الاجمالية، • نسبة العوائد إلى الموجودات الجارية، • نسبة العوائد إلى الموجودات الاجمالية الثابتة والجارية) 	تطبيقات على معايير الكفاءة لاستعمال رأس المال - مقاييس أو مؤشرات قياس رأس المال المتثمر في المنشأة:	13	
1	W14	<ul style="list-style-type: none"> • القيمة الاجمالية الصافية؛ • فترة رودة رأس المال • فترة استرداد رأس المال • كمية الإنتاج عند نقطة التعادل) 	تطبيقات على المقاييس أو مؤشرات تقييم المشاريع الأخرى	14	
1	W15	دراسة السوق: دراسة الاتجاه العام للطلب للمستهلكون وتوقعات الكلب لفئات مختلفة	السوق	15	
1	W16	اختبار نهاية الفصل (نظري)			16
16	16	عدد الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester			

ثانيا: خطة تنفيذ الجانب العملي :Training/ Tutorials/ Exercises Aspects

الرقم Order	المهام / التمارين Tutorials/ Exercises	الاسبوع Week Due	الساعات الفعلية Cont. H
1	تطبيقات على مقاييس الكفاءة الاقتصادية في المصنع ▪ طريقة تقييم استثمارات المشروعات	W1-2	4
2	التخطيط المزرعي: تطبيقات على الخطة المزرعية - ميزانية المصنع -	W3-4	4
3	تطبيقات على البرمجة الخطية -	W5-6	4
4	• تطبيقات على البرمجة الخطية -	W7-8	4
7	اختبار نصف الفصل (Midterm Exam)		
8	▪ تطبيقات على معايير الكفاءة لاستعمال رأس المال - مقاييس أو مؤشرات قياس رأس المال المتثمر في المنشأة:	W10-11	4
9	تطبيقات على المقاييس أو مؤشرات تقييم المشاريع الأخرى	W12	2
10	السوق	W13	2



2	W14	Final Exam (عملي) الفصل (عملي)	14
32	٦1	اجمالي الاسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	
.vi استراتيجيات التدريس Teaching Strategies :			
<ul style="list-style-type: none"> - المحاضرة التفاعلية Lectures - الحوار والمناقشة discussion - العصف الذهني Brainstorming - حل المشكلات Problem solving - المحاكاة والعروض العملية Practical presentations& Simulation Method - التطبيق العملي (Lab works) Practical in computer Lab - المشروعات والمهام والتكليف projects - التعلم الذاتي Self-learning - التعلم التعاوني Cooperative Learning 			

VII . الأنشطة والتكليفات Tasks and Assignments :				
م No	النشاط/ التكليف Assignments	نوع التكليف (فردى/ تعاونى)	الدرجة المستحقة Mark	أسبوع التنفيذ Week Due
١	واجبات منزلية عقب كل محاضرة	فردى	5	1-13
٢	مشروع فصلى جماعى	تعاونى	5	1-15
Total Score 0إجمالى الدرجة			10	

.vii تقويم التعلم Learning Assessment :				
م No	أساليب التقويم Assessment Method	موعد (أسبوع) التقويم Week Due	الدرجة Mark	الوزن النسبى % Proportion of Final Assessment
1	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	1-15	10	20%
2	اختبار قصير (1) Quiz	٥	5	٥%
3	اختبار نصفي Midterm Exam (نظري وعملي)	٨	20	20%
4	اختبار قصير (2) Quiz	١٠	5	٥%
5	اختبار عملي نهائى	16	02	20%
6	اختبار تحريري نهائى	16	40	40%
المجموع Total			100	100%

مصادر التعلم Learning Resources : كتابة المراجع للمقرر (اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).



<p>٤. المراجع الرئيسية Required Textbook(s): (لا تزيد عن مرجعين) • مروضة أبو العينين (٢٠١٦) إدارة المزارع. دار أمجد للنشر والتوزيع الطبعة: الأولى • ممدوح الفليوي (٢٠٠٨) الإدارة الفنية لمصانع الأعذية. مكتبة أوزوريس-مصر • الهام محمد محمود (٢٠٠٨) اقتصاديات الغذاء. كلية الاقتصاد المنزلى جامعه حلوان. مصر</p>
<p>٥. المراجع المساندة Essential References: رياض السيد أحمد محمد عمارة (٢٠٠٢). اقتصاديات الإنتاج الزراعي - النظرية والتطبيق - الجزء الأول. دار الهاني للطباعة والنشر القاهرة.</p>
<p>٦. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc. ••https://www.slideshare.net/Itexsolutions/canias http://e-r-f-m.blogspot.com/2011/12/search-plan.html</p>

<p>viii. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالاتي:</p>	
١	<p>سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance: - يلتزم الطالب بحضور ٧٥% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك. - يقدم أستاذ المقرر تقريراً بحضور وغياب الطلاب للقسم ويحرم الطالب من دخول الامتحان في حال تجاوز الغياب ٢٥% ويتم اقرار الحرمان من مجلس القسم.</p>
٢	<p>الحضور المتأخر Tardy: - يسمح للطالب حضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفويًا من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.</p>
٣	<p>ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality: - لا يسمح للطالب دخول الامتحان النهائي إذا تأخر مقدار (٢٠) دقيقة من بدء الامتحان - إذا تغيب الطالب عن الامتحان النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الامتحان في الكلية.</p>
٤	<p>التعيينات والمشاريع Assignments & Projects: - يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات في بداية الفصل ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذ التكاليف وتسليمها. - إذا تأخر الطالب في تسليم التكاليف عن الموعد المحدد يحرم من درجة التكاليف الذي تأخر في تسليمه.</p>
٥	<p>الغش Cheating: - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الامتحان النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش او النقل في التكاليف والمشاريع يحرم من الدرجة المخصصة للتكاليف.</p>
6	<p>الانتحال Plagiarism: - في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك</p>
7	<p>سياسات أخرى Other policies: - أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليف الخ</p>