



مواصفات مقرر: انتاج اسماك

i. معلومات عامة عن المقرر :General information about the course			
اسم المقرر Course Title		انتاج اسماك Fish Production	
رمز المقرر ورقمه Course Code and Number		ANR413	
الإجمالي Total	الساعات المعتمدة Credit Hours		
	محاضرات Lecture	عملي Practical	سمنار/تمارين Seminar/Tutorial
3	2	1	
المستوى والفصل الدراسي Study Level and Semester		المستوى الرابع الفصل الاول	
المتطلبات السابقة المقرر (إن وجدت) Pre-requisites (if any)		حيوان عام / أساسيات إنتاج حيواني	
المتطلبات المصاحبة (إن وجدت) Co-requisites (if any)		لا يوجد	
البرنامج الذي يدرس له المقرر Program (s) in which the course is offered		بكالوريوس	
لغة تدريس المقرر Language of teaching the course		عربي	
نظام الدراسة Study System		فصلي	
معد(و) مواصفات المقرر Prepared By		أ.د.فوزي الصغير أ.د.محمد السنباني	
تاريخ اعتماد مواصفات المقرر Date of Approval			

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

١



وصف المقرر Course Description:

يهدف هذا المقرر إلى تزويد الطالب بالمعارف والمفاهيم الخاصة بعملية انتاج الاسماك – يتعرف على الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية للاسماك ويميز وظيفة كل عضو من الاعضاء – النمو في الاسماك – تقدير المخزون السمكي – تقدير الانتاجية في احواض الاسماك – حساب كلفة صيانة مشاريع تربية وانتاج الاسماك ضمن التكاليف الانتاجية وفق الطرق الحديثة

.ii. مخرجات تعلم المقرر (CILOs) Course Intended Learning Outcomes:

بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن:

- a1 – يشرح مفاهيم انتاج الاسماك المختلفة
- a2 – يلخص الوظائف الاساسية لاعضاء الاسماك الداخلية
- a3- يشرح عمليات النمو في الاسماك
- a4 – يصف طرق تقدير المخزون السمكي والانتاجية في احواض الاسماك
- a5- يستنتج التكاليف التقديرية والجدوى الاقتصادية لمشاريع انتاج الاسماك
- b1- يقارن افضل طرق تقدير الانتاجية في احواض الاسماك
- b2 _ يفرق بين اعضاء الاسماك واهميتها في النمو
- c1 – يجري تجارب تقدير المخزون السمكي
- c2 – يقيس اطوال الاسماك في الطبيعة واحواض انتاج الاسماك
- d1 – يتقن بكفاءة التعامل مع الاجهزة الفنية والحاسوب
- d2- يعمل ضمن فريق ويتعامل بتعاون مع الاخرين

.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

مخرجات التعلم المقصودة من المقرر



(Program Intended Learning Outcomes)	(Course Intended Learning Outcomes)
A1	a1 يشرح مفاهيم انتاج الاسماك المختلفة
A2	a2 يلخص الوظائف الاساسية لاعضاء الاسماك المختلفة
A3	a3 يشرح عمليات النمو في الاسماك
A4	a4 يصف طرق تقدير المخزون السمكي والانتاجية في احواض الاسماك
A5	a5 يستنتج التكاليف التقديرية والجدوى الاقتصادية لمشاريع انتاج الاسماك
B1	b1 يقارن افضل طرق تقدير الانتاجية في احواض الاسماك
B2	b2 يفرق بين اعضاء الاسماك واهميتها في النمو
B3	b3 يتابع التغيرات في احواض الاسماك او على الاسماك
C1	c1 يجري تجارب تقدير المخزون السمكي
C2	c2 يقيس اطوال الاسماك في الطبيعة واحواض انتاج الاسماك
D1	d1 يتقن بكفاءة التعامل مع الاجهزة الفنية والحاسوب
D2	d2 يعمل ضمن فريق ويتعامل بتعاون مع الاخرين

مواعمة مخرجات التعلم باسئراتيجيات التعليم والتعلم والتقويم

Alignment of CILOs to Teaching and Assessment Strategies

أولاً: مواعمة مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باسئراتيجية 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
<ul style="list-style-type: none"> - اختبارات تحريرية - اختبارات سريعة - تقويم مستمر - تقييم الواجبات 	<ul style="list-style-type: none"> المحاضرات، المناقشة /الحوار . العصف الذهني 	a1 يشرح مفاهيم انتاج الاسماك المختلفة
		a2 يلخص الوظائف الاساسية لاعضاء الاسماك المختلفة
		a3 يشرح عمليات النمو في الاسماك
		a4 يصف طرق تقدير المخزون السمكي والانتاجية في احواض الاسماك
		a5 يستنتج التكاليف التقديرية والجدوى الاقتصادية لمشاريع انتاج الاسماك



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	
- اختبارات تحريرية - اختبارات سريعة - تقييم مستمر - تقييم الاداء	- عرض افلام والتكاليف- - حل المشكلات	يقارن افضل طرق تقدير الانتاجية في احواض الاسماك	b1
		يفرق بين اعضاء الاسماك واهميتها في النمو	b2
		يتابع التغيرات في احواض الاسماك او على الاسماك	b3
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	
- بطاقة الملاحظة - واجبات - تقييم تنبعي - تقييم الاداء كتابة التقارير والبحوث	تدريب عملي على أمثلة - زيارات ميدانية - المشروعات والمهام والتكاليف projects	يجري تجارب تقدير المخزون السمكي	c1
		يقيس اطوال الاسماك في الطبيعة واحواض انتاج الاسماك	c2



رابعاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) بإستراتيجية التدريس والتقويم:

Fourth: Alignment of Transferable (General) Skills CILOs

استراتيجية التقويم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر Transferable (General) Skills CILOs
- اختبارات - تقويم واجبات وتمارين	التدريب العملي	d1 يتقن بكفاءة التعامل مع الاجهزة الفنية والحاسوب
- التقارير - التكاليف والواجبات	المشروعات التعلم التعاوني	d2 يعمل ضمن فريق ويتعامل بالتعاون مع الاخرين

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
a1	2	1w	• انتاج المصادر الطبيعية من الاسماك • انتاج الاسماك من المياه الداخلية ومزارع الاسماك	مقدمة عن مفاهيم انتاج الاسماك	1
a2	2	1w	• تركيب الجلد ومشتقاته • الجهاز العضلي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	2
a2	2	1w	• الجهاز الهضمي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	3
a2			• الجهاز الدوري	الصفات الخارجية	4

o



				والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	
b2	2	1w	• الجهاز التنفسي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	5
a2, a3,b2,b3	2	1w	• الجهاز العظمي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	6
a2, a3,b2,b3			• الجهاز التناسلي • الجهاز البولي التناسلي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	7
a3,b2,b3	2	1w	• تعريف النمو • طرق تقدير النمو • طرق تقدير العمر	النمو وتقدير العمر	8
b2, b3,c2	4	2w	احصاءات FAO	طرق تقدير المخزون السمكي	9
a5, c1,c2	4	2w	انتاج المزارع العالمية	طرق تقدير الانتاجية في الاحواض	10
a1,a2,a3,a4,a5,b1,b2,c1,c2	2	1w		الامتحان النهائي	14
	28	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
a3,d1,d2	٢	١	■ الصفات الخارجية للأسماك	١
a3,b2,d1,d2	2	1	■ تشريح الاسماك	٢
a3,b2,b3, d1,d2	4	2	■ الاجهزة الداخلية للأسماك	٣
a3,b2,b3, d1,d2	4	2	■ الاجهزة الداخلية للأسماك العظمية	٤
a3,b2,b3, d1,d2	4	2	■ الاجهزة الداخلية للأسماك الغضروفية	٥
a4,a5c1,d1,d2	4	2	■ عملي حساب الانتاجية في المياه الطبيعية	٦
a4,a5c1,d1,d2	4	2	■ حساب الانتاجية في الاحواض	٧
===	24	12	اجمالي الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	

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



.iv الانشطة والتكليفات Tasks and Assignments					
مخرجات التعلم CILOs (symbols)	أسبوع التنفيذ Week Due	الدرجة المستحقة Mark	نوع التكليف (فردى/ تعاونى)	الانشطة / التكليف Assignments/ Tasks	م No
a4,a5	4	5	فردى	إلقاء سمينارات	١
a4,a5,b1 ,c1	9	5	فردى	تقارير - وواجبات	٢
===	==	10		إجمالي الدرجة Total Score	

.v تقييم التعلم Learning Assessment					
مخرجات التعلم CILOs (symbols)	نسبة الدرجة إلى الدرجة Proportion النهائية of Final Assessment	الدرجة Mark	أسبوع التقييم Week due	أنشطة التقييم Assessment Tasks	الرقم No.
a4,a5,b1,c1	%10	10	14-1	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	١
b1	%2	2	2	كوز (١) Quiz	٢
a1,a2,a3,b1	6%	6	8	اختبار نصف الفصل	٣
a5	%2	2	9	كوز (٢) Quiz	٤
c1,c2	%20	20	14	اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam (practical)	٥
a1,a2,a3,a4,a5,b1.b2	%60	60	16	اختبار نهاية الفصل (نظري) Final Exam (theoretical)	٦
===	100%	100		Total الإجمالي	

مصادر التعلم Learning Resources	
١. المراجع الرئيسية (s) Required Textbook(s): • الدكتور حمود بن فارس البلوي ٢٠٠٥ (علم الاسماك) - مطابع جامعة الملك سعود - الرياض - السعودية	



٢. المراجع المساندة Essential References:
الدكتور كاظم عبد الامير حسن ١٩٨٨ تربية وادارة مزارع الاسماك - مطبعة جامعة البصرة- البصرة- العراق
٣. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc...
..

vi. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies	
بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالاتي:	
١	<p>سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.
٢	<p>الحضور المتأخر Tardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>التعيينات والمشاريع Assignments & Projects:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.
٥	<p>الغش Cheating:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الامتحان النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش أو النقل في التكاليف والمشاريع يحرم من الدرجة المخصصة للتكاليف.
6	<p>الانتحال Plagiarism:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك
7	<p>سياسات أخرى Other policies:</p> <ul style="list-style-type: none"> - أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليف الخ



خطة مقرر: انتاج اسماك

Course Plan (Syllabus):

i. معلومات عن أستاذ المقرر Information about Faculty Member Responsible for the Course						
			Office Hours الساعات المكتبية (أسبوعياً)		أ.د فوزي الصغير	
			Name		الاسم	
			Location & Telephone No.		المكان ورقم الهاتف	
			E-mail		البريد الإلكتروني	
الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت	
THU	WED	TUE	MON	SUN	SAT	
ii. معلومات عامة عن المقرر General information about the course						
انتاج اسماك				اسم المقرر		١.
ANR413				رمز المقرر ورقمه		٢.
الساعات المعتمدة CreditHours				الساعات المعتمدة للمقرر		٣.
المجموع	سمنار/تمارين	عملي	محاضرات			
Total	Seminar/Tutorial	Practical	Lecture	CreditHours		
٣		٢	2			
المستوى الرابع الفصل الاول				المستوى والفصل الدراسي		٤.
حيوان عام / أساسيات إنتاج حيواني				المتطلبات السابقة للمقرر (إن وجدت)		٥.
لا يوجد				المتطلبات المصاحبة (إن وجدت) Co-requisite		٦.
بكالوريوس				البرنامج/ البرامج التي يتم فيها تدريس المقرر		٧.
				Program (s) in which the course is offered		



عربي	لغة تدريس المقرر Language of teaching the course	٨.
	مكان تدريس المقرر Location of teaching the course	٩.

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

iii. وصف المقرر Course Description	
يهدف هذا المقرر إلى تزويد الطالب بالمعارف والمفاهيم الخاصة بعملية انتاج الاسماك – يتعرف على الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية للاسماك ويميز وظيفة كل عضو من الاعضاء – النمو في الاسماك – تقدير المخزون السمكي – تقدير الانتاجية في احواض الاسماك – حساب كلفة صيانة مشاريع تربية وانتاج الاسماك ضمن التكاليف الانتاجية وفق الطرق الحديثة	

iv. مخرجات تعلم المقرر (CILOs) Course Intended Learning Outcomes				
بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن:				
a1 – يشرح مفاهيم انتاج الاسماك المختلفة				
a2 – يلخص الوظائف الاساسية لاعضاء الاسماك الداخلية				
a3- يشرح عمليات النمو في الاسماك				
a4 – يصف طرق تقدير المخزون السمكي والانتاجية في احواض الاسماك				
a5- يستنتج التكاليف التقديرية والجدوى الاقتصادية لمشاريع انتاج الاسماك				
b1- يقارن افضل طرق تقدير الانتاجية في احواض الاسماك				
b2 _ يفرق بين اعضاء الاسماك واهميتها في النمو				
c1 – يجري تجارب تقدير المخزون السمكي				
c2 – يقيس اطوال الاسماك في الطبيعة واحواض انتاج الاسماك				
d1 – يتقن بكفاءة التعامل مع الاجهزة الفنية والحاسوب				
d2- يعمل ضمن فريق ويتعامل بالتعاون مع الاخرين				
v. محتوى المقرر Course Content				
أولاً: الموضوعات النظرية Theoretical Aspect				
الرقم Order	الوحدات (الموضوعات الرئيسية) Units	الموضوعات التفصيلية Sub Topics	الأسبوع Week Due	الساعات الفعالية Con. H



2	1	• انتاج المصادر الطبيعية من الاسماك • انتاج الاسماك من المياه الداخلية ومزارع الاسماك	مقدمة عن مفاهيم انتاج الاسماك	1
2	2	• تركيب الجلد ومشتقاته • الجهاز العضلي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	2
2	3		الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	3
	4	• الجهاز الهضمي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	4
2	5	• الجهاز الدوري	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	5
2	6	• الجهاز التنفسي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	6
2	7	• الجهاز التناسلي • الجهاز البولي التناسلي	الصفات الخارجية والاجهزة الداخلية لاعضاء الاسماك	7
	8	اختبار منتصف الفصل (نظري)		8
2	9,10	• تعريف النمو • طرق تقدير النمو • طرق تقدير العمر	النمو وتقدير العمر	9
4	11,12	احصاءات FAO	طرق تقدير المخزون السمكي	10
4	13,14	انتاج المزارع العالمية	طرق تقدير الانتاجية في الاحواض	11



2	15	مراجعة لما سبق دراسته	12
2	6 ^١	اختبار نهاية الفصل (نظري)	13
32	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	الأسبوع Week Due	الساعات الفعلية Cont. H
1	الصفات الخارجية للأسماك	1	٤
2	تشریح الاسماك	2	٤
3	الاجهزة الداخلية للأسماك	3,4	4
٤	الاجهزة الداخلية للأسماك العظمية	5,6	٤
5	اختبار نصف الفصل (Midterm Exam)	7	2
6	الاجهزة الداخلية للأسماك الغضروفية	8,9	٤
7	عملي حساب الانتاجية في المياه الطبيعية	10,11	٤
8	حساب الانتاجية في الاحواض	12,13	٤
9	اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam	14	2
	اجمالي الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	14	

.vi استراتيجيات التدريس Teaching Strategies	
-	المحاضرة التفاعلية Lectures
-	الحوار والمناقشة discussion
-	العصف الذهني Brainstorming
-	حل المشكلات Problem solving
-	المحاكاة والعروض العملية Simulation Method & Practical presentations
-	التطبيق العملي (Lab works) Practical in computer Lab
-	المشروعات والمهام والتكاليف projects



- التعلم الذاتي Self-learning
- التعلم التعاوني Cooperative Learning

VII. الأنشطة والتكليفات: Tasks and Assignments				
م	النشاط/ التكليف	نوع التكليف (فردى/ تعاونى)	الدرجة المستحقة	أسبوع التنفيذ
No	Assignments		Mark	Week Due
١	إلقاء سمينارات	فردى	5	4
٢	تقارير - وواجبات	فردى	5	9
Total Score إجمالي الدرجة			10	

vii. تقويم التعلم Learning Assessment				
م	أساليب التقويم	موعد (أسبوع) التقويم	الدرجة	الوزن النسبى %
No	Assessment Method	Week Due	Mark	Proportion of Final Assessment
1	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	14-1	10	10%
2	كوز (١) Quiz	2	2	2%
3	اختبار نصف الفصل Midterm Exam	8	6	6%
4	كوز (٢) Quiz	9	2	2%
5	اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam (practical)	14	20	20%
6	اختبار نهاية الفصل (نظري) Final Exam (theoretical)	16	60	60%
المجموع Total			100	100%

viii. مصادر التعلم Learning Resources	
٤. المراجع الرئيسة (Required Textbook(s): لا تزيد عن مرجعين)	
• الدكتور حمود بن فارس البلوي ٢٠٠٥ (علم الاسماك) - مطابع جامعة الملك سعود - الرياض - السعودية	
٥. المراجع المساندة (Essential References):	
الدكتور كاظم عبد الامير حسن ١٩٨٨ تربية وادارة مزارع الاسماك - مطبعة جامعة البصرة - البصرة - العراق	
٦. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc...	



.vii الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies	
يعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:	
١	<p>سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.
٢	<p>الحضور المتأخر Tardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>التعيينات والمشاريع Assignments & Projects:</p> <ul style="list-style-type: none"> - يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات في بداية الفصل ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذ التكاليف وتسليمها. - إذا تأخر الطالب في تسليم التكاليف عنالموعده المحدد يحرم من درجة التكاليف الذي تأخر في تسليمه.
٥	<p>الغش Cheating:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.
6	<p>الانتحال Plagiarism:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك
7	<p>سياسات أخرى Other policies:</p> <ul style="list-style-type: none"> - أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليف الخ