



1- مواصفات مقرر ظل ومنظور

I. معلومات عامة عن المقرر:					
ظل ومنظور					1. اسم المقرر:
AE163					2. رمز المقرر ورقمه:
الإجمالي	تدريب	عملي	تمارين	محاضرة	3. الساعات المعتمدة:
3	-	4	-	1	
المستوى: الأول / الفصل الدراسي: الثاني					4. المستوى والفصل الدراسي:
-----					5. المتطلبات السابقة لدراسة المقرر (إن وجدت):
----					6. المتطلبات المصاحبة (إن وجدت):
برنامج الهندسة المعمارية					7. البرنامج الذي يدرس له المقرر:
لغة عربية					8. لغة تدريس المقرر:
فصلي / منتظم					9. نظام الدراسة:
د/ سلطان محسن سلام المدحجي					10. معد (ي) مواصفات المقرر:
					11. تاريخ اعتماد مواصفات المقرر:

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



II. وصف المقرر:	
المقرر يحقق تنمية وتطوير مهارات وخيال وملكات الطالب لامكانية التصور الفراغي الثلاثي الأبعاد بطريقة علمية من خلال رسمها بمنظور النقطتين وتطبيق القوانين الأساسية لطرق المنظور من حيث مستوى الصورة – مكان الناظر – مخروط الرؤية – زوايا البصر – نقاط الهروب – المنظور المعكوس – الشبكات المساعدة، رسم المنظور المائل وكيفية اختيار نقط وزوايا الرؤية المناسبة للمبنى مع دراسة القوانين المختلفة للظل، إلى جانب المنظور الداخلي والواجهات والانعكاسات على مسطحات الماء والمرآة الجدارية.	

III. مخرجات التعلم		
مخرجات التعلم المقصودة للمقرر (CILOs)	مخرجات التعلم للبرنامج (PILOs)	
a.1	يستخدم المعرفة في الرياضيات وقياس الزوايا وقوانين الانكسار والظل والتعرف على مبادئ المنظور وطرق توقيع الظل الذاتي والساقط والمنكسر.	A1
a.2	يستخدم المعرفة في الرياضيات والفيزياء للوصول لمرحلة التعامل في إخراج وإظهار المنظور بحرية تشكيلية.	A1
b.1	يطور مهارات التصورات والتخيلات بابتكار لخدمة التصميم	B1
b.2	يبتكر الأفكار الخيالية في التصميم لخدمة الفكرة التصميمية وإمكان الإظهار باستخدام الألوان لإعطاء المنظور تعبيراته.	1B
b.3	يستلمهم المعرفة التاريخية لثقافة العمارة المحلية لخدمة الخيال المعماري.	B3
c.1	يطبق المفاهيم والأفكار الابتكارية في استديوهات وورش العمل بكفاءة في إظهار المنظور والإخراج الفني للتصميم.	C1
d.1	يتمكن من تقديم عرض واضح ومميز ، لغرض الوصول لإقناع المستفيدين	D6
d.2	يُعرض الأفكار والتصاميم بمهارات عرض وإلقاء تجذب الجمهور	D6

IV. ربط مخرجات التعلم باستراتيجيات التدريس والتقييم	
أولاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التدريس والتقييم:	

Head of Department Dr. Samir Mohsen Al-Sirry	Quality Assurance Unit Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algarafi	Dean of the Faculty Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti	Academic Development Center & Quality Assurance Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad	Rector of Sana'a University Prof. Dr. Al-Qassim Mohammed Abbas
---	--	---	--	---



استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر / المعرفة والفهم
واجبات ، مشاركة ، تمارين ، عرض للنقاش ،	محاضرات ، مناقشات في المراسم، عرض ومناقشات	a.1 يستخدم المعرفة في الرياضيات وقياس الزوايا وقوانين الانكسار والظل والتعرف على مبادئ المنظور وطرق توقيع الظل الذاتي والساقط والمنكسر
واجبات ، مشاركة ، تمارين ، عرض للنقاش ،	محاضرات ، مناقشات في المراسم ، عرض ومناقشات	a.2 يستخدم المعرفة في الرياضيات والفيزياء للوصول لمرحلة التعامل في إخراج وإظهار المنظور بحرية تشكيلية

ثانيا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر / المهارات الذهنية
واجبات ، مشاركة ، تمارين ، عرض للنقاش ،	تطبيقات ، مناقشات في المراسم ، تجارب عرض ومناقشات	b.1 يطور مهارات التصورات والتخيلات بابتكار لخدمة التصميم
امتحان رسم عملي	تمارين استديو	b.2 يبتكر الأفكار الخيالية في التصميم في التصميم لخدمة الفكرة التصميمية وإمكان الإظهار باستخدام الألوان لإعطاء المنظور تعبيراته
تقديم تمارين خلال الفصل	تطبيقات عملية	b.3 يستلهم المعرفة التاريخية لثقافة العمارة المحلية لخدمة الخيال المعماري.

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



ثالثاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر/ المهارات المهنية والعملية
واجبات ، مشاركة ، تمارين ، عرض للنقاش ،	محاضرات ، مناقشات في المراسم ، تجارب عرض ومناقشات	c.1 يطبق المفاهيم والأفكار الابتكارية في استيديوهات وورش العمل بكفاءة في إظهار المنظور والإخراج الفني للتصميم

رابعاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم:		
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر
واجبات ، مشاركة ، تمارين ، عرض للنقاش ،	محاضرات ، مناقشات في المراسم، تجارب عرض ومناقشات	d.1 يمكن من تقديم عرض واضح ومميز ، لغرض الوصول لإقناع المستفيدين
تمارين ، عرض للنقاش ،	مناقشات في المراسم ، تجارب عرض ومناقشات	d.2 يعرض الأفكار والتصاميم بمهارات عرض وإلقاء تجذب الجمهور

V. كتابة مواضيع المقرر الرئيسية والفرعية (النظرية والعملية) وربطها بمخرجات التعلم المقصودة للمقرر مع تحديد الساعات المعتمدة لها.

كتابة وحدات /مواضيع محتوى المقرر					
أولاً: الجانب النظري					
الرقم	وحدات/ موضوعات المقرر	المواضيع التفصيلية	عدد الأسابيع	الساعات الفعلية	مخرجات تعلم المقرر
1	المدخل لعلم المنظور	بدايات تاريخية	1	2	a1 , b1 , a2
2	شرح نماذج مبسطة	كيفية رسم المنظور	1	2	a1 ,a2, b1
3	شرح نماذج متقدمة	كيفية رسم المنظور	1	2	a1 , a2 , b2
4	شرح لطرق المنظور	بطريقة أشعة الرؤية	1	2	b1 , b2 , c1, d1
5	شرح لطريقة المنظور	بزواوية 45°	2	4	a2 , b2 , c1

Head of Department
Dr. Samir Mohsen Al-Sirry

Quality Assurance Unit
Assoc. Prof. Dr. Mohammad Algarafi

Dean of the Faculty
Prof. Dr. Mohammed AL-Bukhaiti

Academic Development Center & Quality Assurance
Assoc. Prof. Dr. Huda Al-Emad

Rector of Sana'a University
Prof. Dr. Al-Qassim Mohammed Abbas



a1 ,a2 b2 , b3 ,c1 d2	4	2	بنقطة القياس	شرح لطريقة المنظور واخراجة	6
, c1 b3 , b2	2	1	توقيع الظل مبسطة	أولويات الظل	7
c1 , b1 , b2	4	2	على الواجهات	توقيع الظل والظلال	8
c1 , b2 , b3	4	2	على الأشكال المجسمة	أنواع الظلال	9
b2 , b3 , b1	2	1	على سطح ماء ومرآة	الانعكاس على الماء والمرآة	10
	28	14	إجمالي الأسابيع والساعات		

ثانيا: جانب التمارين:				
تكتب تجارب (مواضيع) العملي				
مخرجات التعلم	الساعات الفعالية	عدد الأسابيع	التجارب العملية	الرقم
b1 , b2, b3	3	1	بدايات رسم المنظور	1
b1, b2, c1	3	1	تدريب على نماذج	2
a2 , b1, b2	3	1	تدريب على نماذج متقدمة	3
b1 , b2 , b3 c1, d1	3	1	تدريب على نماذج متقدمة	4
b1 , b2 , c1,	6	2	تنفيذ لتمرين المنظور	5
b1 , b2 ,b3, c1,	6	2	تنفيذ تمارين المنظور	6
b1 , b2 ,b3, c1,	3	1	تنفيذ تمارين الظل	7
a2, b1, b2, c1, d1	3	1	تنفيذ تمارين الظل بالزوايا	8
a2, b2, c1, d1	6	2	تنفيذ تمارين الظل	9
a1, a2 b2, b3, c1, d1, d2,	7	2	عرض لتحكيم التمارين	10

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algrafafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



	43	14	إجمالي الأسابيع والساعات
--	----	----	--------------------------

.VI استراتيجية التدريس:	
1. محاضرات	
2. مناقشات في المراسم	
3. تقارير	
4. عرض ومناقشات	
5. مشاركة	
6- تطبيق مشاريع	

.VII الأنشطة والتكليفات:				
الدرجة	الأسبوع	مخرجات التعلم	النشاط / التكليف	الرقم
20	10,9,8,6,5	a1 , a2 , b2, b3,	رسم تمارين أولية: للمنظور تبين القدرة على الاستيعاب	1
10	4	a2, b1, b2, b3, c1, d1	رسم ومراجعة تمارين للمنظور، لقدرات الخيال	2
20	7	a2, a2, b1, b2, c1, d1	رسم متقدم للخيال والابتكار	3
10	,11, 12,	a2, b1, b2, b3, , c1,	رسم الظل والمنظور لمشروع	4
60			المجموع	

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



VIII. تقييم التعلم:					
الرقم	أنشطة التقييم	الأسبوع	الدرجة	نسبة الدرجة إلى درجة التقييم النهائي	المخرجات التي يحققها
1	الواجبات + مشاركة + حضور	10,9,8,6,5	30	%45	b1, b2, b3, b4, c1
2	كويز	4	10	15%	a1, a2, b1, b2, b3, c1
3	اختبار منتصف الفصل	7	20	30%	a1, a2, b1, b2, b3, c1
4	مشاريع (الاختبار النهائي)	11,12,13	40	%60	a2, a2, b1, b2, b3, c1, d1, d2
	المجموع	14	100	%150	

IX. مصادر التعلم:	
(اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).	
المراجع الرئيسية: (لا تزيد عن مرجعين)	
•	المنظور الهندسي (1980) يحيى حمودة ، الهيئة العامة للكتاب ، مصر، 1980م
•	الظل والظلال المنظور (1990) عبدالرحمن محمد الأنصاري، دار الكتب، مصر، 1990م
المراجع المساعدة	
•	نظريات قيم الجمال المعماري، ألفت يحيى حمودة (1990) مطبعة الإسكندرية مصر 1990 م
•	مبادئ التصميم الداخلي ، حمزة الحبابي (2006)، دار أسامة للنشر عمان 2006 م
مواد إلكترونية وإنترنت: (إن وجدت)	
1- يوجد العديد من المواقع يمكن الرجوع إليها....	

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algrafafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



X. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر.	
بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:	
1.	سياسة حضور الفعاليات التعليمية: تحدد سياسة الحضور ومتى يعتمد الغياب وكيفيته ونسبته، ومتى يعد الطالب محروماً من المقرر
2.	الحضور المتأخر: يتم تحديد السياسة المتبعة في حالات تكرار تأخر الطالب عن حضور الفعاليات التعليمية
3.	ضوابط الامتحان: تحديد السياسات المتبعة في حالات الغياب عن الامتحان و توصيف السياسة المتبعة في حالات تأخر الطالب عن الامتحان.
4.	التعيينات والمشاريع: تحديد السياسات المتبعة في حالات تأخير تسليم التكاليف والمشاريع ومتى يجب أن تسلم إلى الأستاذ .
5.	الغش: تحدد هنا السياسات المتبعة في حالات الغش إما في الامتحانات أو في التكاليف بأي طريقة من طرائق الغش.
6.	الانتحال: يحدد تعريف الانتحال وحالاته والإجراءات المتبعة في حالة حدوثه.
7.	سياسات أخرى: أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليفات الخ

نائب العميد للشئون الأكاديمية والدراسات العليا: د. طارق عبدالله بركات رئيس وحدة ضمان الجودة: أ.م.د. محمد عبدالله الجرافي المراجع من قبل وحدة ضمان الجودة: أ.م.د. رياض عبدالله محرم المراجع من قبل القسم: أ.م.د. عبدالوهاب التركي	المراجعين:
نائب رئيس الجامعة للشئون الأكاديمية: أ.د. إبراهيم المطاع أ.م.د. أحمد مجاهد د. منصر الصباري	

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



خطة مقرر ظل ومنظور

I. معلومات عن مدرس المقرر:						
الاسم					د/ سلطان محسن سلام المدحجي	
المكان ورقم الهاتف					سكن الجامعة 777692127	
البريد الإلكتروني					sultanalmadhji@gmail.com	
الساعات المكتبية (3 /أسبوعيا)						
السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	
1	1					

II. معلومات عامة عن المقرر:						
1. اسم المقرر:		ظل ومنظور				
2. رمز المقرر ورقمه:		AE163				
3. الساعات المعتمدة للمقرر:		الساعات				
		نظري	تمارين	عملي	تدريب	المجموع
		1		3		4
4. المستوى والفصل الدراسي:		الأول / الفصل الدراسي الثاني				
5. المتطلبات السابقة لدراسة المقرر(إن وجدت):		لا يوجد				
6. المتطلبات المصاحبة لدراسة المقرر(إن وجدت):		لا يوجد				
7. البرنامج/ البرامج التي يتم فيها تدريس المقرر:		الهندسة المعمارية				
8. لغة تدريس المقرر:		العربية				

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



كلية الهندسة	مكان تدريس المقرر:	9.
--------------	--------------------	----

Head of
Department
Dr. Samir Mohsen
Al-Sirry

Quality
Assurance Unit
Assoc. Prof. Dr.
Mohammad
Algorafi

Dean of the Faculty
Prof. Dr.
Mohammed AL-
Bukhaiti

Academic
Development
Center & Quality
Assurance
Assoc. Prof. Dr.
Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
University
Prof. Dr. Al-Qassim
Mohammed Abbas



III. وصف المقرر الدراسي:

المقرر يحقق تنمية وتطوير مهارات وخيال وملكات الطالب لامكانية التصور الفراغي الثلاثي الأبعاد بطريقة علمية من خلال رسمها بمنظور النقطتين وتطبيق القوانين الأساسية لطرق المنظور من حيث مستوى الصورة – مكان الناظر – مخروط الرؤية – زوايا البصر – نقاط الهروب – المنظور المعكوس – الشبكات المساعدة، رسم المنظور المائل وكيفية اختيار نقط وزوايا الرؤية المناسبة للمبنى مع دراسة القوانين المختلفة للظل، إلى جانب المنظور الداخلي والواجهات والانعكاسات على مسطحات الماء والمرآة الجدارية.

IV. مخرجات التعلم المقصودة للمقرر:

- a.1** يستخدم المعرفة في الرياضيات وقياس الزوايا وقوانين الانكسار والظل والتعرف على مبادئ المنظور وطرق توقيع الظل الذاتي والساقط والمنكسر. **A1**
- a.2** يستخدم المعرفة في الرياضيات والفيزياء للوصول لمرحلة التعامل في إخراج وإظهار المنظور بحرية تشكيلية. **A1**
- b.1** يطور مهارات التصورات والتخيلات بابتكار لخدمة التصميم **B1**
- b.2** يبتكر الأفكار الخيالية في التصميم لخدمة الفكرة التصميمية وإمكان الإظهار باستخدام الألوان لإعطاء المنظور تعبيراته. **B1**
- b.3** يستلهم المعرفة التاريخية لثقافة العمارة المحلية لخدمة الخيال المعماري. **B3**
- c.1** يطبق المفاهيم والأفكار الابتكارية في استديوهات وورش العمل بكفاءة في إظهار المنظور والإخراج الفني للتصميم. **C1**
- d.1** يتمكن من تقديم عرض واضح ومميز ، لغرض الوصول لإقناع المستفيدين **D6**
- d.2** يعرض الأفكار والتصاميم بمهارات عرض وإلقاء تجذب الجمهور **D6**

Head of
Department
Dr. Samir Mohsen
Al-Sirry

Quality
Assurance Unit
Assoc. Prof. Dr.
Mohammad
Algorafi

Dean of the Faculty
Prof. Dr.
Mohammed AL-
Bukhaiti

Academic
Development
Center & Quality
Assurance
Assoc. Prof. Dr.
Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
University
Prof. Dr. Al-Qassim
Mohammed Abbas



V. محتوى المقرر:				
الجانب النظري:				
الرقم	وحدات/ موضوعات المقرر	المواضيع التفصيلية	الأسبوع	الساعات الفعلية
1	المدخل لعلم المنظور	بدايات تاريخية	الاول	2
2	شرح نماذج مبسطة	كيفية رسم المنظور	الثاني	2
3	شرح نماذج متقدمة	كيفية رسم المنظور المتقدم	الثالث	2
4	شرح لطرق المنظور	بطريقة أشعة الرؤية	الرابع	2
5	شرح لطريقة المنظور	بزواية 45°	الخامس و السادس	4
6	الاختبار النصفي		السابع	2
7	شرح لطريقة المنظور واخراجة	بنقطة القياس	والثامن والتاسع	4
8	أولويات الظل	توقيع الظل مبسطة	العاشر	2
9	توقيع الظل والظلال	على الواجهات	الحادي عشر والثاني عشر	4
10	أنواع الظلال	على الأشكال المجسمة	الثالث عشر والرابع عشر	4
11	الانعكاس على الماء والمرآة	على سطح ماء ومرآة	الخامس عشر	2
	الاختبار النهائي		السادس عشر	2
عدد الأسابيع والساعات			16	32

الجانب العملي:			
كتابة تجارب (مواضيع / مهام) النشاط العملي			
الرقم	التجارب العملية	الأسبوع	الساعات الفعلية
1	بدايات رسم المنظور	الأول	3
2	تدريب على نماذج	الثاني	3
3	تدريب على نماذج متقدمة	الثالث	3
4	تدريب على نماذج متقدمة	الرابع	3
5	تنفيذ لتمرين المنظور	الخامس والسادس	6
6	تنفيذ تمارين المنظور	السابع	6
7	تنفيذ تمارين الظل	الثامن والتاسع	3

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafı

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



3	العاشر	تنفيذ تمارين الظل بالزوايا	8
6	الحادي عشر والثاني عشر	تنفيذ تمارين الظل	9
7	الثالث عشر والرابع عشر	عرض لتحكيم تمارين ومشاريع	10
43	14	إجمالي الأسابيع والساعات	

VI. استراتيجيات التدريس	
1.	محاضرات
2.	مناقشات في المراسم
3.	تقارير
4.	عرض ومناقشات
5.	مشاركة
6.	تطبيق مشاريع

VII. الأنشطة والتكليفات:			
الرقم	النشاط / التكليف	الأسبوع	الدرجة
1	رسم تمارين أولية: للمنظور تبين القدرة على الاستيعاب	10,9,8,6,5	20
2	رسم ومراجعة تمارين للمنظور، لقدرات الخيال	4	10
3	رسم متقدم للخيال والابتكار	7	20
4	رسم الظل والمنظور لمشروع	,11, 12,	10
	المجموع		60

VIII. تقييم التعلم:				
الرقم	أنشطة التقييم	الأسبوع	الدرجة	نسبة الدرجة إلى درجة التقييم النهائي
1	الواجبات + مشاركة+ حضور	10,9,8,6,5	30	%45
2	كويز	4	10	%15
3	اختبار منتصف الفصل	7	20	%30

Head of
Department
Dr. Samir Mohsen
Al-Sirry

Quality
Assurance Unit
Assoc. Prof. Dr.
Mohammad
Algrafafi

Dean of the Faculty
Prof. Dr.
Mohammed AL-
Bukhaiti

Academic
Development
Center & Quality
Assurance
Assoc. Prof. Dr.
Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
University
Prof. Dr. Al-Qassim
Mohammed Abbas



60%	40	11,12,13	مشاريع (الاختبار النهائي)	4
%150	100	المجموع النهائي		

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas



IX. مصادر التعلم:	
<ul style="list-style-type: none"> • <u>المراجع الرئيسية:</u> • المنظور الهندسي (1980) يحيى حمودة ، الهيئة العامة للكتاب ، مصر ، 1980م • الظل والظلال المنظور (1990) عبدالرحمن محمد الأنصاري، دار الكتب، مصر، 1990م 	
<ul style="list-style-type: none"> • <u>المراجع المساعدة:</u> 1. نظريات قيم الجمال المعماري، ألفت يحيى حمودة (1990) مطبعة الإسكندرية مصر 1990 م 2. مبادئ التصميم الداخلي ، حمزة الحبابي (2006)، دار أسامة للنشر عمان 2006 م 	
<ul style="list-style-type: none"> • مواد إلكترونية وإنترنت: 1-يوجد العديد من المواقع يمكن الرجوع إليها.... 	

X. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر.	
بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:	
1	سياسة حضور الفعاليات التعليمية: تحدد سياسة الحضور ومتى يعتمد الغياب وكيفيته ونسبته، ومتى يعد الطالب محروماً من المقرر
2	الحضور المتأخر : يتم تحديد السياسة المتبعة في حالات تكرار تأخر الطالب عن حضور الفعاليات التعليمية
3	ضوابط الامتحان: تحديد السياسات المتبعة في حالات الغياب عن الامتحان و توصيف السياسة المتبعة في حالات تأخر الطالب عن الامتحان.
4	التعيينات والمشاريع: تحديد السياسات المتبعة في حالات تأخير تسليم التكاليف والمشاريع ومتى يجب أن تسلم إلى الأستاذ .
5	الغش: تحدد هنا السياسات المتبعة في حالات الغش إما في الامتحانات أو في التكاليف بأي طريقة من طرائق الغش.
6	الانتحال: يحدد تعريف الانتحال وحالاته والإجراءات المتبعة في حالة حدوثه.
7	سياسات أخرى: أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليف الخ

Head of
 Department
 Dr. Samir Mohsen
 Al-Sirry

Quality
 Assurance Unit
 Assoc. Prof. Dr.
 Mohammad
 Algorafi

Dean of the Faculty
 Prof. Dr.
 Mohammed AL-
 Bukhaiti

Academic
 Development
 Center & Quality
 Assurance
 Assoc. Prof. Dr.
 Huda Al-Emad

Rector of Sana'a
 University
 Prof. Dr. Al-Qassim
 Mohammed Abbas