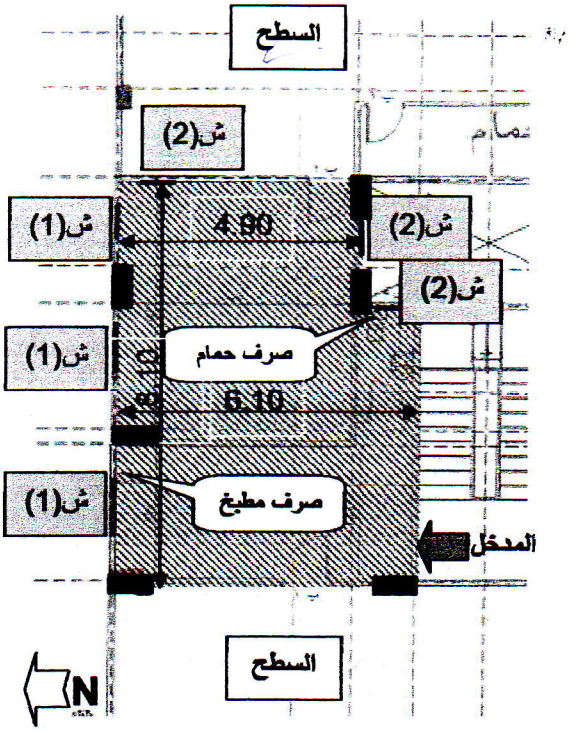
ع عشره

جامعة المنوفية كلية الهندسة – شبين الكوم قسم الهندسة المعمارية امتحان الفصل الدراسي الثاني 2013-2014م التاريخ : 18 / 6 / 2014 م	المقرر:تصميم داخلي كود المقرر:ARC222 الفرقة : الثانية زمن الامتحان : 4 ساعات درجة الامتحان الكلية : 75 درجة

أجب عن الأسئلةالتالية:

السؤال الأول: درجة السؤال[50 درجة]



يرغب ملاك أحد العقارات في الاستعانة بمصمم داخلي لتحويل غرفة السطح الى وحدة سكنية (ستوديو) لتأجيرها لطالب جامعي. المطلوب تصميم الفراغ الداخلي بحيث يحقق الوظيفة المطلوبة كما يجب تحديد العناصر التالية:

1. الطراز و نوعية الاثاث و الالوان المستخدمة
2. تشطيبات الحوائط و الارضيات
3. معالجة الشبابيك (الاضاءة الطبيعية) و الاضاءة الصناعية المستخدمة

ملاحظات:

- يجب عدم تغيير مدخل الوحدة السكنية أو عروض و أماكن الشبابيك وهي كالتالي:
  ش(1) عرضه 1.20 متر و ارتفاع الجلسة 1.00 متر
  ش(2) عرضه 0.70 متر و ارتفاع الجلسة 1.20 متر
- يمكن تغيير الحوائط الداخلية و أماكن الأبواب المؤدية الى السطح.
- مقاسات الأعمدة 0.30 ×0.60 متر
- ارتفاع السقف الداخلى 3.00 متر.
- يراعى استخدام الألوان والاسكتشات التوضيحية إن أمكن
- اي قياسات غير محددة ، متروك للطالب حرية تحديدها.

الرسومات المطلوبة:

1. المسقط الأفقي بالفرش الداخلى مقياس رسم 50/1
2. قطاعات رأسية توضح الحوائط الداخلية للفراغ مقياس رسم 50/1
3. منظور داخلي

السؤال الثاني: درجة السؤال[25 درجة]

أشرح باختصار خمسة فقط من النقاط التالية موضحا أهميتها في التصميم الداخلي

1. التصنيفات الاربعة الاولية لاختيار المواد	1. The four primary categories for selecting materials
2. احد طرز التصميم الداخلي	2. An interior design style
3. اهمية الارجونوميكس في تصميم الاثاث	3. The significance of ergonomics in furniture design
4. دور و تخصصات المصممين الداخليين	4. The role and types of interior designers
5. وظيفة و تصنيف الاثاث الداخلي	5. The function and classification of interior furniture
6. الأقمشة الأكثر استخداما في المفروشات	6. Fabrics most commonly used in upholstery
7. الألياف الطبيعية و الصناعية	7. Natural and man-made fibers
8. الطبقات المختلفة للاضاءة	8. Different layers of lighting

مع أطيب التمنيات بالنجاح

د/غادة ياسين

هذا الامتحان يقيس المخرجات التعليمية المستهدفة التالية														
رقم السؤال	س1	س2				س1					س1			
	مهارات المعرفة والفهم				المهارات الفكرية				المهارات الاحترافية					