وزارة التعليم العالى
المعهد العالى للفنون التطبيقية –التجمع الخامس
قسم التصميم الداخلى والأثاث

مصفوفة مقرر : دراسات وعلوم بيئية | **كود المقرر: ٤٧٠٤** | **الفرقة: الرابعة** | **الفصل الدراسي: الثاني ٢٠١٧-٢٠١٨**

الهدف العام من المقرر :

1. إكساب الطالب المفاهيم و الحقائق المرتبطة بالبيئة و أثرها في الأنشطة المختلفة لفروع التصميم
2. تنمية قدرات الطالب التحليلية و التركيبية و التطبيقية في إستخدام البيئة و ألوانها كمصدر لإيجاد الأفكار التصميمية و إرتباطها بعلم الأرجونوميكس و تأثيرها على الإنسان (فسيولوجيا – سيكولوجيا) و أثر العوامل المناخية على التصميم.
3. تنمية المهارات المهنية لمواكبة إحتياجات سوق العمل بمعرفة المشروعات المرتبطة بإحتياجات البيئة.

		الموضوعات بالأسبوع															اساليب وطرق التعليم والتعلم												أساليب وطرق التقييم									
		١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	اساليب التعليم المباشر			اساليب التعليم غير المباشر		اساليب التعلم الذاتى		اساليب التعلم التجريبى		اساليب التعليم والتعلم التفاعلى			التقويم الختامى والنهائى		التقويم البنائى والتكوينى							
	النتائج التعليمية المستهدفة	عرض لأهداف المقرر	تعريف مفهوم البيئة	البيئة الثقافية والإجتماعية	مفهوم حوار الحضارات	تطبيق قواعد الإستلهام	مكملات التصميم الداخلي	تصميم الحيز الداخلي	اختبار أعمال السنة	البيئة المستدامة	مكملات التصميم الداخلي	تصميم الحيز الداخلي	تطبيق حيز داخلي متكامل	إستكمال الدراسات التطبيقية	تقييم قبل النهائي للأعمال	تقييم نهائى	عروض	مناقشات و عروض تعليمية	محاضرات			إجراء بحوث	مشاريع تطبيقية	زيارات ميدانية				التعلم التعاونى	إمتحان نظرى	تقييم مشروعات تصميمية		مناقشات وتقييم أدىء فصلى	اختبار شفوى					ملف الإنجاز
أ-	**المعلومات والمفاهيم**																																					
أ-١	أ- يعدد المصطلحات الخاصة بالبيئة و أهمية الحفاظ عليها في تصميم الأثاث و التصميم الداخلي.	✓	✓	✓						✓							✓	✓				✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓
أ-٢	يشرح القوانين و التشريعات المنظمة للبيئة في مجال التخصص.				✓	✓							✓	✓			✓		✓			✓	✓	✓							✓	✓	✓					
أ-٣	– يسرد الخامات البيئية في مجال الأثاث و التصميم الداخلي																✓	✓				✓	✓								✓		✓					
ب-	**المهارات الذهنية**																																					
ب-١	- يستنتج العلاقة بين التصميم البيئي و طبيعة الاستخدام.					✓	✓	✓			✓	✓	✓				✓						✓	✓				✓		✓								
ب-٢	- يحلل الابتكارات التصميمية المرتبطة بمفردات البيئة.					✓	✓				✓						✓						✓					✓		✓	✓		✓					
ب-٣	- يستنبط أفكار و تصميمات مبتكرة من مفردات البيئة.					✓	✓	✓			✓	✓	✓				✓						✓	✓						✓			✓					✓
ج-	**المهارات المهنية الخاصة بالمقرر**																																					
ج-١	يحلل المنتجات المرتبطة في التصميم بمفردات البيئة الي عناصرها.	✓	✓	✓	✓					✓								✓				✓						✓	✓									✓
ج-٢	يستخدم البرامج المتخصصة في التصميم.										✓	✓	✓	✓				✓					✓							✓	✓	✓						
ج-٣	يصيغ الأفكار التصميمية المرتبطة بمفردات البيئة بأكثر من شكل.						✓	✓			✓	✓	✓										✓							✓	✓							
د-	**المهارات العامة**																																					
د-١	يتقن التعامل مع الكمبيوتر و البرامج التكنولوجية.					✓	✓	✓			✓	✓	✓				✓	✓				✓	✓					✓		✓	✓							✓
د-٢	يعد البحث التطبيقي المرتبط بالتصميم البيئي.												✓	✓			✓											✓		✓								
د-٣	يتذوق الفنون و الاعمال الفنية المرتبطة بالبيئة.					✓	✓	✓			✓	✓											✓								✓	✓						

أستاذ المادة : م.د مها السيد رمضان

قائم بأعمال رئيس مجلس القسم العلمي : ا.م.د / نـها فخرى عبد السلام