

التاريخ: السبت 2024/01/13

الساعة: 14:00 إلى 15:30

المكان: المدرج 02

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة محمد بوضياف بالمسيلة

معهد تسيير التقنيات الحضرية

قسم المدينة والعمران

السنة الثانية ليسانس

المقياس: نظريات التصميم المعماري والمجالي - (Théories de la conception architecturale et spatiale)

الإجابة النموذجية لامتحان الاستدراكي

الجواب الأول (05 نقاط) :

شرح أنواع التصميم مع الأمثلة:

1- تصميم عنصر مادي أوحد:

تصميم عنصر واحد أو سلسلة من العناصر النمطية المتماثلة ومن أمثلة ذلك تصميم برج أو عمارة أو عامود إنارة أو كشك

2- تصميم مشروع:

وهو عبارة عن تصميم لوحدة جغرافية كبيرة نسبيا، والمشروع له زبون أو مالك واحد وبرنامج تنفيذي وزمن محدد لنمو المشروع، وإشراف فعال على الشكل الخارجي، ومن أمثلة ذلك تصميم مشروعات المراكز التجارية ومشروعات الإسكان سواء كانت داخل المدينة أو في الضواحي وكذا المساحات العامة والخاصة والحفاظ على المواقع التاريخية والمحميات.

3- تصميم شبكة:

عبارة عن تصميم سلسلة تتكون من شيء واحد مرتبط مع بعضها بفاعلية وقد تمتد هذه الشبكة على مساحة كبيرة ولكنها لا تشمل بيئة متكاملة مثل شبكة شوارع رئيسية أو شبكة حدائق عاملة، وتصميم الشبكة مشابه لتصميم المشروع في تحديد برامج التنفيذ والزمن ولكنه يهتم بمجموعة من الأهداف التي قد لا تكون كلها في نفس المكان، ولا يجمع كل البيئة في أي مساحة ويزداد هذا النوع من التصميم ويتسع ليشمل مجالات جديدة منها شبكات الإضاءة والإعلانات والمسارات والنشاط التجاري الشريطي، وهناك علاقة بين تصميم المشروع وتصميم الشبكة، فمثلا تشمل مساحة تصميم أي مشروع داخل المدينة بعض المعالم كالشوارع العريضة والحدائق العامة ومراكز الحضر والمؤسسات الثقافية والشواطئ المائية.

4- تصميم بيئة مدينة:

عبارة عن ترتيب وتنظيم عام لأنشطة مكانية وأهداف متعددة على مساحة ممتدة واسعة، والزبون هنا أو المالك متعدد والبرامج متداخلة مع بعضها والإشراف جزئي ولا توجد عبارة الانتهاء من التنفيذ.

الجواب الثاني (05 نقاط) :

التنظيم المجالي مهيكّل من أشكال متعددة ومجمّعة (تركيب الأشكال) ومترابطة فيما بينها، مما ينتج عنه "تركيب الأشكال" أو "مبدأ التنظيم المجالي". المبادئ القاعدية لتركيب الأشكال :

- La composition en aire :
 - Modulaire
 - Tramée
- La composition centralisée.
- La composition linéaire.
- La composition radiale.

الجواب الثالث (10 نقاط) :

إذا أخذنا عنصرا من عناصر المدينة وليكن مبنى أو ساحة أو حيا سكنيا فإنه يمكن القول بأن خصائص العنصر الذي تجعله واضحا وسهل الإدراك هي:

- الخصائص التشكيلية للعنصر.
- وضع العنصر.
- ظروف الرؤية.
- التكوين أو الخصائص البيئية.

انتهى