

170407730	التصميم المستدام في البيئة المبينة	3 س م	(1+4)	المتطلب السابق	منهجية بحث علمي 2 أو متزامن
-----------	---------------------------------------	-------	-------	----------------	--------------------------------

التعريف بالبناء المستدام كواحد من منهجيات التصميم وأثره على نوعية الحياة و البيئة و الأساليب القديمة و الحديثة المستخدمة فيخلق تصميم يراعي العناصر البيئية و العوامل المناخية و يتحكم بها من أجل تحسين التجربة الفراغية للمستخدم. يستعرض المساق أمثلة من حقبات زمنية مختلفة تعكس مستويات ثقافية و اقتصادية و اجتماعية متعددة لفكرة البناء المستدام.