

رقم المساق	التصميم الحضري المستدام	3 ساعات المعتمدة
703711	Sustainable Urban Design	
<p>يعطي المساق الفرصة للطلبة للتعرف على كيفية التعامل مع القضايا الرئيسية المتعلقة بالتصميم الحضري المستدام. ويمكن الطلبة من فهم المتطلبات المتعلقة بالعمارة والتخطيط الحضري، وسيتم ذلك من خلال مناقشة أهم المبادئ والمفاهيم التي تتناول قضايا التصميم الحضري وتطبيقها باستخدام مجموعة من المشاريع المعمارية المحلية. وسيعكس هذا المساق هذه الأطر النظرية في المشروع النهائي. يجب أن توفر ميزات التصميم الحضري المستدام مجموعة من الأهداف لتوجيه التطوير الحضري نحو الصورة المطلوبة بطريقة تتوافق مع القيم الاجتماعية والاقتصادية والجمالية للمجتمع. الغرض الرئيسي من هذا المساق هو تمكين الطلبة من فهم واستيعاب معايير التصميم الحضري المستدامة من خلال استقراء الاحتياجات الرئيسية لعملية التصميم، وذلك عن طريق تطبيق البرامج والتقنيات الحضرية المعاصرة. وفي هذا المساق سيتم تزويد الطلبة بالمعرفة والمهارة اللازمين ليتمكن من الأشكاليات التي تواجه عملية التصميم المستدام، بغية التغلب عليها وتصميم حلول تصميمية مبتكرة.</p>		