

رقم المساق	نمذجة الحفاظ على التراث العمراني	3 ساعات المعتمدة
703722	urban heritage conservation modeling	
<p>يهدف هذا المساق الى التعرف على الأساليب والنماذج الجديدة التي تهدف إلى تقييم مدى تأثير سمات التراث المعماري والحضري بالضغوط الاجتماعية والاقتصادية. ويركز هذا المساق على دراسة عوامل التطور العمراني والحضاري في المدينة، ودور تلك العوامل في تشكيل بنية المدينة العمرانية، وكذلك النماذج المكانية المختلفة للمباني والشوارع، والتي تؤثر جميعها بالنتيجة على مظهر المدينة المستدام. وذلك من خلال فهم فلسفة الحفاظ على مواقع التراث العمراني؛ واستراتيجيات التصميم وإعداد وثائق المشروع في مجال حماية الفكر والتراث العمراني والثقافي باستخدام أنظمة المعلومات الجغرافية واساليب النمذجة المكانية.</p>		