

وصف المواد

الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧١٠	الوصف: العمارة والانسان
الوصف الكامل للمادة: تفعيل حواس الانسان من أجل خلق تجربة فراغية تعزز الدور الوظيفي والجمالي للبيئة المبنية. يركز المساق على "روح المكان" و رؤية العمارة كامتداد للطبيعة وتفاعل بين الداخل والخارج و حيز للتفاعل بين الانسان و الانسان و بين الانسان و العمارة. تعريف بعناصر المكان و البعد الحسي للعمارة.		
رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧١٢	الوصف: العمارة الطارئة	
الوصف الكامل للمادة: التعريف بأنماط العمارة المختلفة في الدول التي تواجه تحديات أقليلية و اقتصادية واجتماعية تتجاوز كونها محدودة المصادر. التطوير الحضري كواحدة من استراتيجيات مواجهة هذه التحديات. الأردن كحالة دراسية.		
رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٢٠	الوصف: نظريات واساليب النقد في العمارة	
الوصف الكامل للمادة: يهدف هذا المساق الى تحليل النصوص المعمارية واستقراء المخططات القديمة و الحديثة من أجل تطوير الية فكرية تتعلق بتحليل العمارة ضمن المحتوى الحضري الذي تنشأ و تتطور فيه، وتقييمها كانعكاس للنواحي التاريخية و الجغرافية و الاقتصادية و الاجتماعية و السياسية لهذا المحتوى.		
رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٢١	الوصف: الفكر التصميمي	
الوصف الكامل للمادة: دراسة الأفكار الفلسفية المختلفة التي تقف خلف التوجهات المعمارية المتعددة و التي تنعكس على التوزيع الفراغي، مواد البناء، الشكل الخارجي للمبنى و علاقة الداخل مع الخارج. كذلك دراسة الأفكار ذات العلاقة بتصميم الفراغ الحضري و التشعبات السياسية و الاجتماعية و الاقتصادية المنوطة به.		
رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٣٠	الوصف: التصميم المستدام في البيئة المبنية	
الوصف الكامل للمادة: 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.		
رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٣١	الوصف: تكنولوجيا الإنشاء وانظمة البناء المتقدم	
الوصف الكامل للمادة: يهدف هذا المساق الى تقييم التطور التكنولوجي منذ الثورة الصناعية على أساليب العمارة و الإنشاء والشكل الخارجي والتوزيع الداخلي للفراغات و أثره على البيئة و الإنسان وصولاً الى الأنظمة الحديثة في البناء المستدام واستخدامات التكنولوجيا في ذلك.		
رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٤٠	الوصف: ادارة البيئة المبنية ذات البعد التراثي	
الوصف الكامل للمادة: أساليب الادارة المستدامة و مراحلها المختلفة من تعريف و تقييم و أساليب تدخل و أهمية دور المجتمع المحلي فيها. الاهتمام بالمضمون العالمي للحفاظ على البيئة التاريخية و دراسة القيم الحلية المتعلقة بالحفاظ على الأماكن ذات البعد التاريخي.		

وصف المواد

الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٥١	الوصف: دراسات متقدمة في الاسكان
الوصف الكامل للمادة: التعريف باساليب تصميم الأنواع المختلفة للاسكان كونه انعكاس لمنظومة حضارية فكرية، اجتماعية، اقتصادية و جغرافية. دراسة وضع الاسكان ضمن التحديات التي تفرضها العوامل السياسية و الطبيعية المختلفة. التركيز على حالات دراسية مختلفة ضمن واقع حضاري متقارب مع الأردن.		
الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٦٠	الوصف: نظريات واساليب تنسيق المواقع الحضرية
الوصف الكامل للمادة: يهدف هذا المساق الى فهم الأبعاد النظرية اللازمة لتحليل المواقع الحضرية من اجل تصميم أو إعادة تصميم الفراغات الحضرية بشكل يتلائم مع طبيعة استخدام المباني التي تشكل الفراغ الحضري من جهة و بما يعزز التجربة الفراغية للانسان من جهة اخرى. ويتم ذلك من خلال دراسة حالات محلية واقليمية وعالمية مختلفة تعكس حالات دور الواقع الأقتصادي والاجتماعي والسياسي والبيئي على هذه الفراغات: شكلها و استخدامها.		
الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٧٠	الوصف: منهجية بحث علمي ١
الوصف الكامل للمادة: يهدف هذا المساق الى التعريف بأقسام البحث العلمي وكيفية كتابته و تناول نظريات و أساليب البحث العلمي المتعلق بالدراسات الكمية (quantitative) و برامج الحاسوب المستخدمة في هذه الدراسات و أهميتها في البحث العلمي عامة و بحوث البيئة المبنية خاصة و ذلك من خلال تطبيقها في حالات دراسية.		
الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٧١	الوصف: منهجية بحث علمي ٢
الوصف الكامل للمادة: يهدف هذا المساق الى تناول نظريات و أساليب البحث العلمي المتعلق بالدراسات النوعية (qualitative) و برامج الحاسوب المستخدمة في هذه الدراسات و أهميتها في البحث العلمي عامة و بحوث البيئة المبنية خاصة و ذلك من خلال تطبيقها في حالات دراسية.		
الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٧٢	الوصف: مواضيع خاصة
الوصف الكامل للمادة: تحدد طبيعة المادة بالاتفاق بين لجنة الدراسات العليا في القسم و مدرس المادة.		
الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٧٩٩	الوصف: الرسالة
الوصف الكامل للمادة: aa		
الكلية: الهندسة القسم: هندسة العمارة	رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٣٧٩٩	الوصف: الرسالة
الوصف الكامل للمادة:		

وصف المواد

الكلية: الهندسة

القسم: هندسة العمارة

رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٦٧٩٩ الوصف: الرسالة

الوصف الكامل للمادة:

رقم المادة: ١٧٠٤٠٧٦٧٩٩ الوصف: الرسالة

الوصف الكامل للمادة: