



College of
Engineering and Architecture

Department of
Architecture

Stakeholders' Review
of the
Architecture and Planning Program
(Plans 47)



**Stakeholders' Review
of the
Architecture and Planning Program
(Plans 47)
2025**

The Royal Commission for the City of Makkah and the Holy Sites

الاسم:	عبد الله سعود الشامي
جهة العمل:	
المنصب:	معماري
رقم الجوال:	0545406174
البريد الالكتروني:	aalshami10@gmail.com
اسم البرنامج المراد تقييمه:	برنامج العمارة والتخطيط
هل مسمى البرنامج متفق مع متطلبات سوق العمل؟	نعم
هل خطة البرنامج تعكس المعارف و المهارات المطلوبة في سوق العمل؟	نعم
ملاحظات:	لا يوجد
ينمي البرنامج مهارات العمل ضمن الفريق ومهارات التواصل الشفهي والكتابي؟	نعم
ملاحظات:	يتطلب البرنامج إضافة مزيد من المواد العلمية التي تنمي مهارات التواصل، والإدارة الفعالة، التفاوض
تُعد مقررات البرنامج الطلبة لسوق العمل؟	نعم
ملاحظات:	من الجيد زيادة المحتوى العلمي في كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي والتقنيات الحديثة ضمن المقررات الأساسية
ساعات تعلم اللغة الإنجليزية كافية لصقل مهارات الطلبة اللغوية المتصلة بسوق العمل؟	إلى حد ما
ملاحظات:	

تفاوتت مهارات الطلبة في اللغة الانجليزية، ومن المهم زيادة عدد الساعات التعليمية للغة الانجليزية
مدة التدريب كافية لصقل ودعم المعرفة العملية؟
نعم
ملاحظات:
يفضل دراسة مدى إمكانية إضافة تدريب دولي إلزامي
خطة البرنامج تمكن الخريج من الحصول على فرص وظيفية؟
نعم
ملاحظات:
لا يوجد
الساعات المخصصة للمقررات التخصصية كافية؟
نعم
ملاحظات:
لا يوجد
تتفق الخطة الدراسية مع خصائص الخريجين بجامعة أم القرى؟
نعم
ملاحظات:
لا يوجد

ملاحظات عامة:

من المهم إضافة مواد علمية تهتم بتصميم الإضاءة وعلاقتها بواجهات المباني وتأثيرها البصري أهمية التركيز على المواد العلمية المرتبطة بالعناصر الإنشائية وأساليب التنفيذ الحديثة والمباني الجاهزة من الجيد إضافة مواد أساسية تهتم بالمخططات الاستراتيجية الشاملة ومستويات التخطيط إضافة مواد علمية تركز على جوانب البنية التحتية والمرافق وأيضاً عمليات التشغيل والصيانة المستدامة إضافة مواد علمية تهتم بمنظمة النقل BRT وأيضاً التصميم بموجهات النقل TOD إضافة مواد وممارسات علمية توضح كيفية التصميم والتخطيط في مدينة مكة المكرمة مع المحددات القائمة مثل مدد المشاريع القصيرة ومواسم الحج والعمرة، وكيفية تصميم مشاريع مبنية على العديد من المكاسب السريعة، بالإضافة إلى الطبوغرافية وغيرها

مع الشكر والتقدير
عبدالله الشامي

alshami



Municipality of Taif City

الاسم:	محمد عبد الله خياط
جهة العمل:	أمانة مدينة الطائف
المنصب:	مدير قسم الاستراتيجية
رقم الجوال:	0506537829
البريد الإلكتروني:	Malkhayat@taifcity.gov.sa
اسم البرنامج المراد تقييمه:	بكالوريوس العمارة والتخطيط
هل مسمى البرنامج متفق مع متطلبات سوق العمل؟	نعم
هل خطة البرنامج تعكس المعارف و المهارات المطلوبة في سوق العمل؟	نعم
ملاحظات:	
ينمي البرنامج مهارات العمل ضمن الفريق ومهارات التواصل الشفهي والكتابي؟	نعم
ملاحظات:	
تُعد مقررات البرنامج الطلبة لسوق العمل؟	نعم
ملاحظات:	
ساعات تعلم اللغة الإنجليزية كافية لصقل مهارات الطلبة اللغوية المتصلة بسوق العمل؟	لا
ملاحظات:	بحاجة إلى زيادة



مدة التدريب كافية لصقل ودعم المعرفة العملية؟
نعم
ملاحظات:
خطة البرنامج تمكن الخريج من الحصول على فرص وظيفية؟
نعم
ملاحظات:
الساعات المخصصة للمقررات التخصصية كافية؟
نعم
ملاحظات:
تتفق الخطة الدراسية مع خصائص الخريجين بجامعة أم القرى؟
نعم
ملاحظات:
التوقيع:



Engineer Mohammed Taha Al-Saggaf Office for Engineering Consultations

الاسم:	
دكتور. سمير محمد فلمبان	
جهة العمل:	
مكتب المهندس محمد طه السقاف للاستشارات الهندسية	
المنصب:	
مستشار	
رقم الجوال:	
0505526391	
البريد الإلكتروني:	
sfelmban@gmail.com	
اسم البرنامج المراد تقييمه:	
بكالوريوس العمارة والتخطيط	
هل مسمى البرنامج متفق مع متطلبات سوق العمل؟	
نعم	
هل خطة البرنامج تعكس المعارف و المهارات المطلوبة في سوق العمل؟	
نعم	
ملاحظات:	
ينمي البرنامج مهارات العمل ضمن الفريق ومهارات التواصل الشفهي والكتابي؟	
لا	
ملاحظات:	
تُعد مقررات البرنامج الطلبة لسوق العمل؟	
نعم	
ملاحظات:	
ساعات تعلم اللغة الإنجليزية كافية لصقل مهارات الطلبة اللغوية المتصلة بسوق العمل؟	
لا	
ملاحظات: بحاجة إلى زيادة	



مدة التدريب كافية لصقل ودعم المعرفة العملية؟
نعم
ملاحظات:
خطة البرنامج تمكن الخريج من الحصول على فرص وظيفية؟
غير متأكد
ملاحظات:
الساعات المخصصة للمقررات التخصصية كافية؟
لا
ملاحظات:
تتفق الخطة الدراسية مع خصائص الخريجين بجامعة أم القرى؟
نعم
ملاحظات:
التوقيع: د/ سمير محمد نور الدين حاميديك

Consultant
Planning and Development Sector
The Royal Commission for the City of
Makkah

مميزات الخطة

1. **تنوع المقررات الدراسية:**
 - تحتوي الخطة على مجموعة واسعة من المقررات التي تغطي الجوانب النظرية والعملية للعمارة، بما في ذلك التصميم المعماري، الاستدامة، العمارة الإسلامية، وتاريخ العمارة، مما يوفر للطلاب قاعدة معرفية شاملة.
2. **التركيز على العمارة الإسلامية:**
 - يُعَدُّ التركيز على العمارة الإسلامية ميزة فريدة، حيث يعزز من فهم الطلاب للتراث المعماري الإسلامي وتطبيقه في التصميمات المعاصرة، ما يتماشى مع هوية المنطقة ويعزز من التميز الأكاديمي.
3. **إدراج مقررات الاستدامة والتصميم المستدام:**
 - وجود مقررات متعلقة بالاستدامة يعكس توجهاً حديثاً في العمارة نحو تبني ممارسات بيئية مستدامة، مما يجهز الطلاب للتعامل مع متطلبات المشاريع العصرية التي تركز على الكفاءة البيئية.
4. **توفير فرص التدريب العملي والتطبيق الميداني:**
 - تتضمن الخطة مقررات تدريبية وتطبيقية مثل الاستوديوهات المتخصصة والتدريب التعاوني، مما يعزز من قدرة الطلاب على اكتساب مهارات عملية وإعدادهم لدخول سوق العمل بكفاءة.
5. **تنوع المقررات الاختيارية:**
 - تتيح المقررات الاختيارية للطلاب فرصة تخصيص دراستهم بما يتماشى مع اهتماماتهم الخاصة، مثل تقنيات البناء الحديثة، الذكاء الاصطناعي في العمارة، أو العمارة التقليدية والمعاصرة في المملكة.
6. **إدماج التكنولوجيا الحديثة في التعليم:**
 - تتضمن الخطة مقررات تتعلق بالنمذجة ثلاثية الأبعاد واستخدام البرمجيات المتقدمة في التصميم، مما يساعد الطلاب على مواكبة التغيرات التكنولوجية في مجال العمارة.
7. **تعزيز مهارات البحث والابتكار:**
 - تركز الخطة على تطوير مهارات البحث العلمي والابتكار من خلال مقررات مخصصة لأساليب البحث والتصميم الإبداعي، مما يساهم في إعداد الطلاب لتحديات سوق العمل والأبحاث الأكاديمية.

التوصيات على الخطة

التوصيات في الاستمارة بناءً على البنود المطلوبة، وسأضمن تقديمها بشكل متكامل يتماشى مع التوجهات العالمية في تعليم العمار (وقد تكون متضمنة في تفاصيل البرنامج لكن من المهم سردها لأخذاً في الاعتبار):

1. **مدى تطابق الخطة الدراسية مع احتياجات سوق العمل:**
 - الخطة تشمل مقررات متعددة تغطي التصميم المعماري، العمارة الإسلامية، والاستدامة، مما يعزز الجاهزية لسوق العمل. ومع ذلك، يوصى بتعزيز التكامل بين المقررات النظرية والتطبيقية من خلال الشراكة مع شركات معمارية لتوفير فرص تدريب ميداني. هذا الربط سيساهم في تجهيز الطلاب بمهارات عملية تلي متطلبات سوق العمل المتغيرة.
2. **الابتكار في الخطة الدراسية وتضمين التقنيات الحديثة:**
 - تتضمن الخطة بالفعل بعض المقررات التكنولوجية مثل النمذجة ثلاثية الأبعاد، إلا أنه يجب إضافة مقررات متقدمة حول الذكاء الاصطناعي وتقنيات الواقع الافتراضي في التصميم المعماري، مما يعزز الابتكار ويضمن بقاء الطلاب على اطلاع دائم بأحدث التطورات التكنولوجية.
3. **مراعاة معايير الاستدامة العالمية في الخطة الدراسية:**

- رغم وجود مقررات عن التصميم المستدام، فإنه يُوصى بإضافة مواد متقدمة تركز على المباني الخضراء وتقنيات الحفاظ على الطاقة. هذه الإضافة ستعزز من قدرة الخريجين على تنفيذ مشاريع تتماشى مع متطلبات الاستدامة العالمية.
- 4. **تنوع المقررات الاختيارية لتلبية احتياجات متعددة:**
 - يجب توفير خيارات أوسع في المقررات الاختيارية لتتيح للطلاب استكشاف مجالات تخصصية فرعية مثل "التصميم باستخدام الواقع الافتراضي" و"تطبيقات الاستدامة المتقدمة"، مما يعزز من مرونة البرنامج التعليمي ويستجيب لتفضيلات الطلاب المختلفة.
- 5. **التطوير المستمر للخطة لمواكبة التغيرات العالمية في مجال العمارة:**
 - يجب أن تكون هناك آلية دورية لمراجعة وتحديث الخطة الدراسية وفقاً لأحدث التوجهات في التعليم المعماري، مثل تبني معايير التصميم الشامل والكود المعماري الشامل، لتلبية احتياجات جميع المستخدمين بشكل متساوٍ.
- 6. **استخدام اللغة الإنجليزية كلغة تدريس أساسية:**
 - نظراً لأهمية اللغة الإنجليزية في سوق العمل، يُوصى بأن تكون لغة التدريس الأساسية للمقررات المتعلقة بالعمارة، مما يعزز من قدرة الخريجين على التعامل مع المعايير والمصطلحات العالمية.
- 7. **تعزيز المهارات التقنية والرقمية:**
 - يجب التركيز على تطوير المهارات التقنية المتعلقة بالبرمجيات الهندسية والتصميم الرقمي مثل AutoCAD، Revit، وSketchUp. هذه المهارات مطلوبة بشدة في سوق العمل، وتُعد من أساسيات التوظيف في شركات الهندسة والعمارة.
- 8. **الشهادات الاحترافية والتخصصات الدقيقة:**
 - تمكن تشجيع الطلاب على الحصول على شهادات احترافية في مجالات معينة، مثل إدارة المشاريع أو الاستدامة في التصميم. توفر هذه الشهادات ميزة تنافسية إضافية للخريجين عند التقديم على وظائف.

د. أمجد بن عبدالرحمن مغربي

مستشار – قطاع التخطيط والتنمية

الهيئة الملكية لمدينة مكة المكرمة