

رسالة البرنامج

برنامج الهندسة المعمارية

يمكن برنامج الهندسة المعمارية الطلاب من المشاركة بشكل حاسم في تعقيدات المجتمع المحلي والاقليمي والتحديات القومية من خلال غرس المبادئ الأساسية للتصميم المستدام والتكنولوجيا الحديثة والبحث العلمي وإلهام روح الاستكشاف والتجريب الإبداعي في تشكيل البيئة المبنية.

رؤية البرنامج

قيادة التعليم المعماري في مجال التنمية المستدامة وتكنولوجيا المعلومات وبناء رواد مبدعين من المهندسين المعماريين قادرين على مواجهه تحديات الوطن وخدمه المجتمع في إطار مؤسسة قوية تطمح الي الريادة والتميز في التعليم الهندسي.

تطبيق التفكير التحليلي النقدي والمنهجي باستخدام التقنيات والمهارات والأدوات المعمارية لتحديد وتشخيص وحل المشاكل المعمارية الحديثة المختلفة والمعقدة

التعرف على دوره في النهوض بالمجال المعماري والمساهمة في تنمية المجتمع مهنياً وأخلاقياً إتقان مجموعة واسعة من المعرفة الهندسية والمهارات المتخصصة ويمكن تطبيق المعرفة المكتسبة باستخدام النظريات والتفكير المجرد في مواقف الحياة الحقيقية.

إظهار الصفات القيادية والتواصل بشكل فعال باستخدام المهارات والأدوات واللغات النقدية والإبداعية المختلفة لقيادة فريق غير متجانس من المهنيين من مختلف التخصصات الهندسية.

يعرض أهمية البيئة بشقيها المادي والطبيعي، والعمل على تعزيز مبادئ الاستدامة.

تحمل المسؤولية الكاملة عن التعلم الذاتي والتطوير الذاتي، والانخراط في التعلم مدى الحياة وإظهار القدرة على المشاركة في الدراسات العليا والبحثية.

أهداف البرنامج