

مختصر توصيف المواد

• رقم المادة: 0403471	• اسم المادة: تقييم الأثر البيئي
• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات	• الكلية: الهندسة
• المتطلب السابق (إن وجد): -	• القسم: الهندسة المدنية

Courses Description	وصف المقرر
<p>The subject content includes Purpose and aims of EIA, Principles of EIA administration and practice, Cost and benefits of EIA, Policy and legislations, Criteria for the determination of the need for and level of EIA, Screening and scoping, Impact, identification, Impact analysis and prediction, Social impact assessment, Evaluation of impact significance, Link between EIA process and mitigation, Environmental management plan and mitigation measures, EIA reporting , Procedures for evaluating EIA reports, Public involvement, Responsibility of the decision-makers, and Implementation and follow-up of EIA.</p>	<p>يتضمن محتوى الموضوع عرض وأهداف تقييم الأثر البيئي، ومبادئ إدارة وممارسات تقييم الأثر البيئي، وتكلفة وفوائد تقييم الأثر البيئي، والسياسة والتشريعات، ومعايير تحديد الحاجة إلى تقييم الأثر البيئي ومستواه، والفحص وتحديد النطاق، والأثر، والتحديد، وتحليل الأثر. والتباُ، تقييم الأثر الاجتماعي، تقييم أهمية التأثير، الارتباط بين عملية تقييم الأثر البيئي والتخفييف، خطة الإدارة البيئية وتدابير التخفييف، تقارير تقييم الأثر البيئي، إجراءات تقييم تقارير تقييم الأثر البيئي، المشاركة العامة، مسؤولية صناع القرار، والتنفيذ والمتابعة- حتى تقييم الأثر البيئي.</p>