

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: هندسة السدود	• رقم المادة: 0403554
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: الهندسة المدنية	• المتطلب السابق (إن وجد): ميكانيكا التربة والمنشآت المائية

وصف المقرر	Courses Description
أنواع السدود، القوى المؤثرة على السدود، السدود الخرسانية، سدود الردم، سدود الردم الصخري، السدود الخرسانية المدكوكة، أنواع المفيض، تصميم المفيض، مشتتات الطاقة.	Types of dams, forces on dams, concrete dams, earthfill dams, rock fill dams, roller compacted concrete dams, type of spillways, design of spillways, energy dissipaters.