

مختصر توصيف المواد

اسم المادة: تكنولوجيا معالجة المياه والمياه العادمة	• رقم المادة: 0404588
الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
القسم: الهندسة الكيماوية	• المتطلب السابق (إن وجد): عمليات موحدة 2

وصف المقرر	Courses Description
<p>تهدف هذه المادة إلى اطلاع الطالب على أحد التطبيقات المهمة في الهندسة الكيماوية وتشتمل المادة على: الخصائص الفيزيائية والكيماوية للمياه و المياه العادمة و الصناعية، عمليات المعالجة الفيزيائية و الميكانيكية، عمليات المعالجة البيولوجية، عمليات المعالجة الكيماوية، كما تشتمل المادة على: إدارة الحمأة.</p>	<p>Characterization of water, wastewater and industrial water, physical treatment technologies, biological treatment technologies, chemical treatment technologies and sludge management.</p>