نموذج وصف المقرر

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة .ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار- كلية العلوم التطبيقية - هيت
القسم الجامعي / المركز	قسم البيئة
اسم / رمز المقرر	معالجة مخلفات صلبة II
البرامج التي يدخل فيها	البكالوريوس
أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي
الفصل / السنة	الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٠-٢٠٢١
عدد الساعات الدراسية (الكلي)	٣٠ نظري
تاريخ إعداد هذا الوصف	٢٠٢١/٤/٢٠
اهداف المقرر: الاهتمام بمصادر المخلفات الصلبة والتقليل من المشاكل التي قد تنتج عنها وتأثيرها على البيئة والانسان	

الامتحانات الفصلية والفجائية
الواجبات الصفية والبيتية

ت	طرق التقييم	النسبة المئوية	تاريخ التقييم	ملاحظـــــــــات
١	امتحان شهري	٢٠%	الاسبوع 6	نظري(٢٠)
2	امتحان شهري	٢٠%	الاسبوع 12	نظري (٢٠)
3	امتحان نهائي	٦٠%	ضمن الجدول	نظري(٦٠)
	المجموع	١٠٠%		

الفصل الدراسي	المختبر	الامتحانات اليومية والشهرية	التدريب والمشروع	الامتحان النهائي
٤٠ %	–	%		٦٠ %

مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

١- مصادر المخلفات الصلبة المشعة
٢- توجيه بالمحافظة على البيئة والانسان
٣- معرفة أنواع المخلفات الصلبة المشعة
٤- طرق المعالجة والتخلص من مخلفات الصلبة المشعة

بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	المواضيع	الوحدة	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	2	المعالجة الأولية للنفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الثاني	2	فرز النفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الثالث	2	المعالجة النهائية للنفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الرابع	2	طرق المعالجة النهائية للنفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الخامس	2	تغليف النفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
السادس	2	الامتحان الأول	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
السابع	2	حرق النفايات المشعة الصلبة في المعالجة النهائية	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الثامن	2	خطوات حرق النفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
التاسع	2	معالجة الغازات المتصاعدة من المحارق	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
العاشر	2	خفض حجم النفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الحادي عشر	2	إدارة المخلفات الصلبة المشعة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الثاني عشر	2	اوعية احتواء المخلفات الصلبة المشعة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الاداء الصفي+ امتحانات دورية
الثالث عشر	2	الامتحان الثاني	ادارة ومعالجة مخلفات صلبةII	نظري	الأداء الصفي+ امتحانات دورية
الرابع عشر	2	نقل النفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبة II	نظري	الأداء الصفي+ امتحانات دورية
الخامس عشر	2	مقابر النفايات المشعة الصلبة	ادارة ومعالجة مخلفات صلبة II	نظري	الأداء الصفي+ امتحانات دورية

١. القبول	
المتطلبات السابقة	**مركزي**
أقل عدد من الطلبة	**٣٠**
أكبر عدد من الطلبة	**٧٠**

٢. البنية التحتية	
القراءات المطلوبة: ▪ كتب المقرر ▪ اخرى	• **إدارة النفايات الصلبة – أسامة عبدالرحمن : إبراهيم عبيد**
متطلبات خاصة	**- كتابة التقارير** **- واجبات صفية** **- الانترنت**
الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)	**الزيارات الميدانية للمكتبات ومركز المعلومات للاطلاع على مصادر المعلومات وتدريبهم على كيفية التعامل معها**

مدرس المادة

م.د حارث عبدالرحمن احمد