

نموذج وصف المقرر (2)

1. اسم المقرر علم الصحة البيئية (النظري)	
2. رمز المقرر 110ENVH	
3. الفصل الثاني/ السنة الاول / 2025	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف 2025/1/5	
5. أشكال الحضور المتاحة حضوري	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي) 125 الوحدات 5	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر) أ.م. أشرف صديق الياس محمد.	
الاسم: أ.م. أشرف صديق الياس محمد الأيميل: ashraf.saddik@uomosul.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية 1- تزويد الطالب بالمعلومات الاساسية عن مفهوم الصحة البيئية وأهم المصطلحات العلمية المتعلقة بالصحة العامة والبيئة 2- دراسة أنواع المواد الخطرة بيئياً مثل المواد الكيميائية والبايولوجية منها وتأثيراتها على صحة الانسان 3- دراسة انواع الأمراض المعدية وغير المعدية التي تسببها البكتريا والفيروسات وغيرها.	
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية 1- تمكين الطالب من تطبيق المادة النظرية في الميدان. 2- ان يكون المتخرج قادرا على التفكير العلمي والمنطقي في تحديد المخاطر البيئية.	

- 3- أن يتمكن من حل المشكلات و التفكير بطريقه ابداعيه
4- أن يكون قادر على العمل بروح الفريق.

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	مفهوم الصحة البيئية Introduction Environmental health	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني 5- الامتحان اليومي	النموذج التكويني
2	2	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	التحديات البيئية Environmental challenges	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	النموذج التكويني
3	2	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	أخطر التحديات البيئية العالمية The most serious global environmental challenges	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	النموذج التكويني
4	2	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	تلوث الهواء Air pollution	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	النموذج التكويني
5	2	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك	طرق التخلص والوقاية من التلوث الهوائي Methods of eliminating	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني	النموذج التكويني

	الامتحان اليومي	and preventing air pollution	الصحي الايجابي بين افراد		
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	Water التلوث المائي Pollution و التلوث Noise الضوضائي Pollution	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	6
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	Soil تلوث التربة Contamination و التلوث الإشعاعي Radioactive Pollution	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	7
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	الأمراض التي تسببها Diseases الإشعاعات caused by radiation	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	8
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	الأضرار الوراثية Genetic damage	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	9
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	طرق الوقاية من أضرار الإشعاع Ways to prevent radiation damage	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	10

النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	التلوث الضوئي: Light Pollution	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	11
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	التلوث البصري Visual pollution	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	12
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	التغير المناخي والاحتباس الحراري Climate change and global warming	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	13
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	الحلول لإيقاف التغير المناخي والاحتباس الحراري Solutions to stop climate change and global warming	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	14
النموذج التكويني	1- المحاضرات المباشرة 2- الأفلام التعليمية 3- المناقشات خلال المحاضرة 4- العصف الذهني الامتحان اليومي	مدخل الى علم السموم	التعرف على المشاكل الصحية الاساسية في المجتمع وكيفية نشر السلوك الصحي الايجابي بين افراد	2	15
النموذج التكويني	الامتحان النهائي			3	16

11. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	كتاب الصحة البيئية
المراجع الرئيسة (المصادر)	كتاب الصحة البيئية المؤلف: عبد الفتاح عبدربة قرمان
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية, التقارير...)	مجلة العلوم البيئية والبحوث العالمية الحديثة
المراجع الإلكترونية, مواقع الانترنت	https://www.who.int/ar/health-topics/environmental-health

اسم وتوقيع رئيس القسم او الفرع

اسم وتوقيع صاحب المقرر
أ.م. أشرف صديق الياس محمد