وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جـــهاز الإشـــراف والتقـويم العلـمي

دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : **المثنى**

الكلية/ المعهد: **العلوم**

القسم العلمي : علوم الحياة

تاريخ ملء الملف : **2022/3/7**

التوقيع :

اسم رئيس القسم :

التاريخ :

التوقيع :

اسم المعاون العلمي :

التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

1. المؤسسة التعليمية	جامعة المثنى /كلية العلوم
2. القسم العلمي / المركز	قسم علوم الحياة
3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	التلوث البيئي
4. اسم الشهادة النهائية	البكالوريوس
5. النظام الدراسي : سنوي /مقررات /أخرى	كورسات
6. برنامج الاعتماد المعتمد	محاضرات علمية
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	البحوث العلمية والتقارير فضلا عن المعلومات الحديثة على الشبكة العكنبوتية (الانترنيت).
8. تاريخ إعداد الوصف	2022/3/7
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	
• التعرف على مفهوم التلوث البيئي .	
• مصادره الرئيسية.	
• أنواعه	
• تأثيراته على الاحياء والبيئة.	
• الادراك بأهمية المحافظة على البيئة.	

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية أ1- ما اهمية التلوث البيئي. أ2- مفهوم الملوثات. أ3- الخصائص والصفات. أ4-التصنيفات.
ب – الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج ب 1 – دراسات حالات تلوث وامثله محلية وعالمية. ب 2 – تمكين الطلبة من التميز بين الانواع.
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرة ، المناقشة ، حل المشكلات ، التعليم التعاوني ، تجارب المختبر ، تبادل الادوار .
طرائق التقييم
الاختبارات التحريرية ، الواجبات ، كتابة التقارير العلمية ، المناقشات الصفية .
ج- الأهداف الوجدانية والقيمية . ج1- تعزيز التعليم التعاوني. ج2- غرس روح المبادرة لدى الطلبة بما ينسجم مع المهارات العملية . ج3- حث الطلبة على ضرورة مزاوجة المعلومة النظرية بالعملية. ج4- اكساب الطلبة المهارات الخاصة بنظريات التعلم الحديثة.
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرة بطريقة المناقشة ، كتابة التقارير الخاصة بالمادة العلمية، اجراء الجارب العملية.
طرائق التقييم
الامتحانات اليومية، المشاركة المفتوحة بالمناقشات، التجارب العملية واخيرا الامتحانات الشهرية والنهائية.

د -المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

طرائق التعليم والتعلم

المناقشة المفتوحة بين الطلبة ، التجارب المختبرية، اعتماد نظريات التدريس الحديثة بما يضمن جعل الطالب محور العملية التعليمية.

طرائق التقييم

الامتحانات اليومية، المشاركة المفتوحة بالمناقشات، التجارب العملية واخيرا الامتحانات الشهرية والنهائية.

11.بنية البرنامج

المرحلة الدراسية	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
			نظري	عملي
الثالثة		التلوث البيئي	2	2

12.التخطيط للتطور الشخصي
العمل البحثي والعملي
13.معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
القبول المركزي من وزارة التعليم العالي **المفاضلة بين الاقسام العلمية**
14.أهم مصادر المعلومات عن البرنامج
الكتب والمصادر الاخرى المتوفرة والحديثة عن طريق شبكة الانترنيت.

مخطط مهارات المنهج																			
يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم																			
				مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج															
السنة / المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	أساسي أم اختياري	الأهداف المعرفية				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف الوجدانية والقيمية				المهارات العامة والتأهيلية المنقولة(المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)			
				أ1	أ2	أ3	أ4	ب1	ب2	ب3	ب4	ج1	ج2	ج3	ج4	د1	د2	د3	د4
الثالثة/ الفصل الدراسي الثاني		تلوث بيئي	اساسي	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

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.؛

1. المؤسسة التعليمية	جامعة المثنى/ كلية العلوم
2. القسم العلمي / المركز	علوم الحياة
3. اسم / رمز المقرر	التلوث البيئي
4. أشكال الحضور المتاحة	الحضور داخل المختبر والحضور داخل القاعة الدراسية
5. الفصل / السنة	الثاني/ 2021-2022
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	4 ساعات اسبوعيا (نظري + عملي)
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2022/3/7
8. أهداف المقرر	
التعرف على مفهوم التلوث البيئي	
مصادره الرئيسية.	
أنواعه	
تأثيراته على الاحياء والبيئة.	
الادراك بأهمية المحافظة على البيئة.	
امثلة وحالات وكوارث	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
أ- الأهداف المعرفية أ1- أ2- أ3- أ4- أ5- أ6-
ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر. ب1 - ب2 - ب3 - ب4-
طرائق التعليم والتعلم
طرائق التقييم
ج- الأهداف الوجدانية والقيمية ج1- ج2- ج3- ج4-
طرائق التعليم والتعلم
طرائق التقييم

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي). د1- د2- د3- د4-

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم

12. البنية التحتية	
1- الكتب المقررة المطلوبة	
2- المراجع الرئيسية (المصادر)	
ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية ، التقارير ،....)	
ب - المراجع الالكترونية، مواقع الانترنيت	

13. خطة تطوير المقرر الدراسي