## مشروع بحثى لتقييم مشكلة بيئية Research to assess Environmental Issue



60	درجة أعمال السنة	عمر ٢٦٣ ع _ المدن من المنظور البيئي	كود المقرر / أسم المقرر
	Total Term Grade	Arch 463 - Cities in Environmental Perspective	Course code/name
20	درجة المشروع البحثي	اً د. حازم محمد عویس	أستاذ الشعبة
	Research Grade	Prof. Hazem M. Ewais	Course Professor

## مشروع بحثى لتقييم مشكله بيئية

• نوع المشروع البحثى: حماعي

• التوقيت:

• الهدف من المشروع:

مشروع الفصل الدراسي

يهدف هذا المشروع إلى:

- 1. تدريب الطالب على مناقشة الإبعاد المختلفة للتلوث البيئي و التأثيرات الضارة له، وذلك من خلال عرض لمشكلة بيئية يختارها الطالب من واقع معايشته لها أو من خلال معرفته بها من المصادر المختلفة، سواء من خلال البحث على الانترنت او وسائل الإعلام المختلفة.
- ٢. قيام الطالب مع أفراد مجموعته البحثية بإجراء عمليات عصف ذهني يهدف إلى بيان الجوانب المختلفة للمشكلة وتوصيفها بدقة (توصيف المشكلة ودرجة خطورتها، مظاهرها وأضرارها، أسبابها، الطرق المختلفة التي اتبعت لعلاجها).
- ٣. قيام الطالب مع أفراد مجموعته البحثية بالتركيز على مجال من مجالات التلوث (تلوث الهواء، التلوث السمعي، التلوث البصري، تلوث الفراغات إما خارجية أو داخلية ... الخ) مع استعراض وتحليل الجوانب العلمية المختلفة لهذا المجال، مع تجميع وتبويب وصياغة المعلومات التي قاموا بالبحث عنها في المصادر المختلفة. ويمكن للطلاب تلخيص تقارير رسمية خاصة بالمشاكل البيئية و تقديمها على هبئة بحث
- قيام الطلاب بعرض المشكلة البيئية باستخدام أدوات الاتصال المختلفة.
- سوف تقوم كل مجموعة بعرض مشروعها أمام أستاذ المقرر وباقي المجموعات الاخرى في حلقة بحثية مع تقديم المشروع النهائي في صورة ملف A3 مع اسطوانة مدمجة.

المناقشة الشفوية: ۱۰ در جات

التقديم النهائي: ۱۰ درجة

• طريقة التقديم:

• طريقة التقييم: