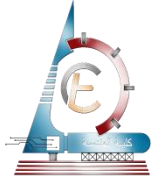




Dept. of Civil Eng.  
Faculty of Engineering  
Assiut University  
2<sup>nd</sup> Semester evaluation  
2019/2020 - June 2020

Const. Eng. & P. M. Program  
Tunnels Engineering and Networks  
3<sup>rd</sup> level  
Course evaluation  
Mark: 100



	اسم الطالب
	الرقم الأكاديمي
	المستوى
هندسة الأنفاق والشبكات (Tunnels Engineering and Networks)	أسم المقرر
	عنوان المقال البحثي

توقيع لجنة الامتحان

أ.د. مصطفى عبده عبدالنعم + اللجنة

Email: [mostafaabdo6689@gmail.com](mailto:mostafaabdo6689@gmail.com)

## طريقة الإعداد والكتابة:

يقوم الطالب باختيار أحد الموضوعات التالية

- 1- Different types of tunnels according to (shape – uses) and Preliminary Studies.
- 2- Different method of tunnels excavation (Tunneling).
- 3- Ground Surface movements due tunnels excavation and their effect on adjacent structures.

- ◆ أن يقوم الطالب بإعداد البحث فيما لا يقل عن ٥ صفحات ولا يزيد عن ١٠ صفحات (A4).
  - ◆ المسافة البينية بين السطور تساوى (Spacing = 1.5).
  - ◆ \* بنط الكتابة Time New Roman 14
  - ◆ \*التنسيق الجيد للبحث ضرورى.
  - ◆ الكتابة باللغة الإنجليزية أو العربية أو كلاهما.
  - ◆ المراجع من المحاضرات ويمكن الاستفادة بمعلومات أخرى عن طريق النت.
- توزيع الدرجات على البحث:

المقدمة (Introduction)	يكتب الطالب فيها معلومات عامة عن موضوع البحث و محتويات البحث الذى تم اختياره واهدافه. (10 Marks)
الموضوع (subject)	يكتب عناصر موضوع البحث وبعد ذلك كل عنصر يتم شرحه مع الأخذ في الاعتبار إذا كانت فيه رسومات مع ترقيم الرسومات. (75 Marks)
الخاتمة أو الاستنتاجات (Conclusions)	يكتب الطالب ملخص لأهم النقاط التي تم مناقشتها وماذا استفاد من هذا البحث واهميته في حياته العملية. ممكن للطالب يكتب الاستفادة والأهمية على هيئة نقاط وترقيمها. (10 Marks)
المراجع (References)	المراجع من المحاضرات ويمكن الاستفادة بمعلومات أخرى عن طريق النت. (5 Marks)

## طريقة التقديم:

على كل طالب ارسال **المقال البحثي بصيغة pdf** على البريد الالكتروني:

mostafaabdo6689@gmail.com