



Assiut University  
Faculty of Engineering  
Electrical Engineering Dept  
2<sup>nd</sup> Term - Final Exam  
2019/2020 - May 2020

Mechatronics and Robotics  
Course: Seminar in  
Mechatronics and Robotics  
Max Points: 100



## نوع التقييم: مقال بحثي

على كل طالب اتباع الاتي:

- (١) عدد الصفحات المطلوبة من 10 - 5 صفحات
- (٢) تتضمن صفحة الغلاف المعلومات التالية: اسم الطالب-اسم المقرر-عنوان البحث
- (٣) يكتب البحث على ورق A4 بخط اليد او الحاسب الالى
- (٤) يقوم الطالب باسال نسخة من المقال البحثي بصورة PDF قبل إنتهاء الموعد المحدد للتسليم على البريد الالكتروني التالي:

moumenteach@gmail.com

### Write a report on ONE of the following:

- (1) Give an example of a mechatronics system, and describe its use and its components. Clearly present its mechanical, electronic, and computer technology elements, and how they are integrated.
- (2) A good presentation has several key elements. Discuss.

GOOD LUCK!

Dr. Moumen El-Melegy