



جامعة القاهرة كلية الهندسة
قسم هندسة القوى الميكانيكية
معمل التحكم الأوتوماتيكي



ACC
Virtual Labs
Automatic Control Circuits & Virtual Labs
for Mechanical Power Systems
معمل التحكم الأوتوماتيكي و المعامل الافتراضية لأنظمة القوى الميكانيكية

دبلوم تطبيقات التحكم الأوتوماتيكي وتأهيلي ماجستير

**توضيح وشرح لنظام الدراسة لجميع مقررات
الدبلوم وتأهيلي الماجستير بأسلوب**

التعليم الإلكتروني الهجين

**Blended E-learning and
Self-study Method**

نظام الدراسة لمقررات الدبلوم وتأهيلي الماجستير بأسلوب التعليم الإلكتروني الهجين

Blended E-learning Method

1- كل مقرر له رابط مستقل على موقع معمل التحكم الأتوماتيكي acc-vlab.cu.edu.eg

2- كل مقرر له ملف توصيف يشرح ILOs المخرجات التعليمية المستهدفة + أهدافه + محتواه + طرق التقييم + المراجع + الإمتحان.. الخ (حسب متطلبات ومعايير نظم الجودة والاعتماد).

3- محاضرات مباشرة منتظمة كل يوم سبت حسب جدول المحاضرات على موقع معمل التحكم.

4- كل طالب يأخذ بريده الإلكتروني + كل مقرر له مجموعة تواصل تضم كل المقيدون في هذا المقرر.

5- نص المحاضرة والشيت ملفات pdf على البريد الإلكتروني عدة أيام قبل موعد كل محاضرة.

6 - نرسل روابط ضمن البريد الإلكتروني لموقع معمل التحكم لكل مقرر وتضم هذه الروابط : مادة علمية إضافية + ملفات متنوعة للدراسة الذاتية + فيديوهات + مراجع إلكترونية للمقرر

7- يوجد درجات أعمال سنة لكل مقرر 30% ولا يوجد أي درجات على الحضور والغياب. درجات أعمال السنة على تقديم حلول شيتات أو تقارير مطبوعة حسب التنبيهات الدورية في البريد الإلكتروني.

8- يوجد تقارير وشيتات مطلوبة في أوقات موضحة بالبريد الإلكتروني ويكون عليها درجات محددة. وعدم تقديمها في الموعد المحدد لذلك يعني عدم رصد أي درجات لها بعدها الموعد النهائي. ويمكن فقط إرسال نسخة بالبريد لتأكيد الحل ولا يتم رصد درجات إلا بعد تسليم نسخة مطبوعة.

9- أي تقرير غير محدد له موعد للتسليم يكون تقديمه في نهاية الترم بعد الإمتحان التحريري.

10- كل الإمتحانات بنظام الكتاب المفتوح Open Book Exam وغير مسموح بوجود الموبايل أو التابلت أو اللابتوب (المسموح فقط هو أي أوراق أو مادة علمية مطبوعة أو مصورة).