



MEP 4006 Application of Virtual Lab in Mechanical Power Systems (Case Study: Gas Turbine Control Systems)

Dr. Mohsen Soliman, Manager of ACC Lab & ACC Web site

رابط الدخول للمقرر على موقع مقرر مكق 4006 على موقع
معمل التحكم الأوتوماتيكي ACC للدكتور محسن سليمان
<http://www.acc-vlab.cu.edu.eg/>

شرح لنظام الدراسة في المقرر بطريقة التعليم الإلكتروني الهجين أو المختلط
Blended E-learning and Self-study Method

Home Page of ACC

MEP4006 Application of Virtual
Labs for Control Systems

المدة العلمية وملفات مهمة تدرج
2023-2022
Important Teaching Material files
Fall 2022-2023

Welcome

Overview of Automatic Control Diploma

Diploma of Graduate Studies - Applications of Automatic Control in Mechanical Power Systems.

Read More: English - عربي

1- موقع معمل التحكم الأتوماتيكي ACC على النت هو وسيلة أساسية فى تدريس المقرر. والمقرر له كود خاص+رابط مستقل على الصفحة الرئيسية home page لموقع معمل ACC للتحكم الأتوماتيكي acc-vlab.cu.edu.eg المقررموجود أيضاً على منصة نظام المعلومات للكلية (أيقونة التواصل مع الطلاب) وهى وسيلة إضافية لتدريس المقرر+ تقييم الطلاب.

2-المقرر له ملف توصيف به ILOs المخرجات التعليمية المستهدفة + المحتوى + طرق التقييم + المراجع + الإمتحان.. الخ (حسب متطلبات ومعايير نظم الجودة والاعتماد). كل طالب مسئول عن مراجعة ILOs وجميع بيانات توصيف المقرر فى هذا الملف.

3- حسب جدول المحاضرات على موقع الكلية + ملف خطة الدراسة المعلن على موقع ACC يوجد محاضرة كل أسبوع + حصة تمارين مباشرة كل أسبوع لمناقشة أهم نقاط فى المادة العلمية التى يجب أن تكون موجودة سابقاً مع الطالب قبل موعد المحاضرة أو السكشن من خلال موقع معمل التحكم + موقع كلية الهندسة (نظام المعلومات والتواصل مع الطلاب)
وكل طالب مسئول عن تنزيل أى مادة علمية من الموقع+ الإطلاع عليها + فحصها قبل موعد المحاضرة وكذلك فحص ملفات الشيتات وملفات الدراسة الذاتية قبل حصة التمارين.

4-هام جداً: تسجيل أى محاضرة سوف يتم رفعه من موقع ACC بعد عدة أيام من موعد المحاضرة لضمان إنتظام المتابعة بصفة أسبوعية وعدم تأجيل تنزيل وفحص المادة العلمية لكل جزء من المقرر.

5-ملفات pdf للمحاضرة + الشيت + روابط لتسجيل المحاضرة.. الخ نرفعهم على موقع المعمل عدة أيام قبل موعد المحاضرة والسكشن.

6-نرفع على موقع الكلية كل أسبوع روابط على موقع معمل ACC للمقرر. تضم هذه الروابط : تسجيل للمحاضرة + مادة علمية إضافية + ملفات للدراسة الذاتية +فيديوهات + مراجع إلكترونية للمقرر.... الخ

7-إجمالى درجات أعمال السنة=30درجة موزعة كما يلى: درجة الميد ترم التحريرى 15درجة. وباقى أعمال سنة والسكشن 15 درجة على تقديم تقارير وكويزات تحريرية(كذلك درجات على الحضور والغياب فى المحاضرة والسكشن). تقديم التقارير المطلوبة تكون مطبوعة وليست ملفات إلكترونية حسب المواعيد المعلنة أو المحددة(سواء فى المحاضرة أو التقرير أو فى التنبيهات على موقع المعمل أو نظام SIS للكلية).

8-عدم تقديم التقارير مطبوعة فى الموعد المحدد لها= عدم رصد درجات بعد الموعد النهائى. ملاحظة للأعدار المقبولة: فقط فى حالة موافقة أستاذ المقرر على قبول العذر عن عدم القدرة على تسليم التقرير فى الموعد يمكن إرسال نسخة على البريد الإلكتروني accvlab@gmail.com وذلك يكون قبل إنقضاء الموعد النهائى لتأكيد الحل والإلتزام بالموعد ولكن لا يتم رصد أى درجات للتقرير إلا بعد تسليمنا نسخة مطبوعة.

9-كل الإمتحانات بنظام الكتاب المفتوح Open Book Exam ملاحظة هامة غير مسموح بوجود الموبايل أو التابلت أو اللابتوب (المسموح فقط هو أى أوراق أو مادة علمية مطبوعة أو مصورة).