



مختبرات قسم هندسة الحاسبات

Laboratories

- 1- Computer Network Lab
- 2- Real Time Lab
- 3- Logic and Control Lab
- 4- Software Lab
- 5- Electronic and communication Lab
- 6- Maintenance Lab

مختبر شبكات الحاسبات (Computer Network Lab)

المواد العملية التي تدرس بهذا المختبر تتضمن:

- تجارب مختبر شبكات الحاسبات (للفيف الرابع)
- تجارب مختبر هندسة برمجيات (للفيف الرابع)
- تجارب مختبر (FPGA) (للفيف الثالث)



مختبر منظومات الزمن الحقيقي (Real Time Lab)

المواد العملية التي تدرس بهذا المختبر تتضمن:

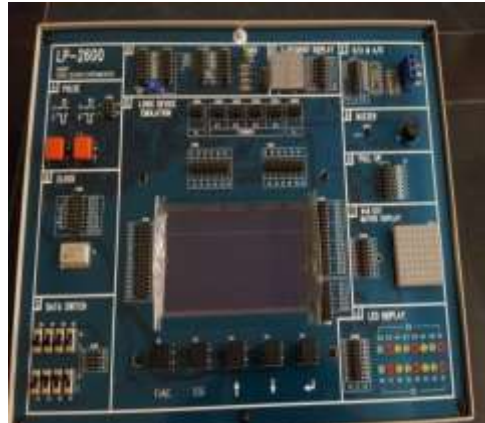
- مختبر منظومات الزمن الحقيقي (للفصل الرابع)
- مختبر مايكروبروسيسر ومايكروكونترولر (للفصلين الثاني، ثالث)
- مشاريع التحرج وبحوث وبرامجيات الزمن الحقيقي.



مختبر السيطرة والمنطق (Logic and Control Lab)

المواد العملية التي تدرس بهذا المختبر تتضمن:

- تجارب مختبر سيطرة (للفصل الرابع)
- مختبر منطق (للفصل الرابع)



مختبر خوارزميات (Software Lab)

المواد العملية التي تدرس بهذا المختبر تتضمن:

- مختبر ماتلاب (ثالث)
- مختبر خوارزميات الحاسبة وهياكل البيانات (ثاني)
- مختبر برمجة حاسبات C (اول)
- مختبر الرسم الهندسي بالحاسبة اوتوكاد (اول)



مختبر الالكترونيات والاتصالات (Electronic and communication)

المواد العملية التي تدرس بهذا المختبر تتضمن:

- مختبر دوائر كهربائية (للف الاول)
- مختبر الدوائر الالكترونية (للف الثاني)
- مختبر اتصالات (للف الثالث)

مختبر الصيانة (Maintenance)

المواد العملية التي تدرس بهذا المختبر تتضمن:

- مختبر صيانة (للف الثالث)
- مختبر نظم تشغيل (للف الثالث)
- مختبر مشاريع التخرج (للف الثاني)