



قسم هندسة الحاسبات والنظم

المعامل التابعة لقسم هندسة الحاسبات والنظم:

- 1- معمل الدوائر المنطقية .
- 2- معمل معمار الحاسب .
- 3- معمل شبكات الحاسب .
- 4- معمل التحكم المنطق المبرمج (PLC) .
- 5- معمل القياسات والمستشعرات .
- 6- معمل الحاسب الآلي (أ) .
- 7- معمل الحاسب الآلي (ب) .
- 8- معمل المحاكاة الذكية .
- 9- معمل HP .
- 10- معمل البرمجيات

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

- القسم : هندسة الحاسبات والنظم
رقم الكود: C1114.
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.
معمل : * الدوائر المنطقية

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	18	Computer (Pentium4, Ram 512,160GB)	1
الأجهزة مساهمة من CIQAP			25	PC MB: Intel Chipset, Processor: Intel core2 Duo 3.5/IM cache – Ram 2GB – HD 160 GB, R/W CD-ROM – LCD 15" monitor – ATX case + KB + Optical Mouse	2

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

- القسم : هندسة الحاسبات والنظم
رقم الكود: C115 .
معمل : معمار الحاسب .
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	18	Computer (Pentium4, ,Ram 512,160GB)	1

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

القسم : هندسة الحاسبات والنظم
معمل : * شبكات الحاسب .
رقم الكود: C1116 .
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	6	Computer (Pentium4,Processor3,Ram 512,80GB)	1
		✓	4	Computer(Pentium4,Processor2. 1,Ram 256,80GB)	2
		✓	1	Computer(Pentium4,Processor1. 3,Ram 256,40GB)	3

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

القسم : هندسة الحاسبات والنظم
رقم الكود: C1117.
معمل : التحكم المنطق المبرمج (PLC).
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
	x		6	Stabilized power supply	1
		✓	6	Digital multi meters	2
		✓	6	Oscilloscope	3
		✓	2	Function Generator	4
		✓	5	Power Electronics kits	5

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

القسم : هندسة الحاسبات والنظم
رقم الكود: C1118.
معمل : القياسات والمستشعرات .
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	6	PLC Kits	1
		✓	1	Computer p111	2

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

القسم : هندسة الحاسبات والنظم
رقم الكود: C2112.
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.
معمل : * الحاسب الآلى (أ)

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	23	جهاز كمبيوتر	1
		✓	1	طابعة ليزر 1200	2
الأجهزة مساهمة من CIQAP			25	PC MB: Intel Chipset, Processor: Intel core2 Duo 3.5/IM cache – Ram 2GB – HD 160 GB, R/W CD- ROM – LCD 15" monitor – ATX case + KB + Optical Mouse	3

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

القسم : هندسة الحاسبات والنظم
رقم الكود: C2113.
معمل : الحاسب الآلى (ب)
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	21	جهاز حاسب آلي	1

حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالكلية

معمل : المحاكاة الذكية .

القسم : هندسة الحاسبات والنظم

موقع المعمل : مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.

رقم الكود: C1119 .

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	9	جهاز حاسب آلي مجمع	1
		✓	1	جهاز حاسب آلي (Ram256,monitor 15inch, 80 GB ,processor 1.2)	2
		✓	5	جهاز كمبيوتر بانوراما (PIII, ram256,)	3
		✓	1	جهاز عرض بالحاسب Sanyo	4
		✓	2	Compressor with 241 tank	5

حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالكلية

القسم : هندسة الحاسبات والنظم
معمل : HP جزء من معمل الشبكات .
رقم الكود: C1120 .
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	1	HP net education center	1
		✓	20	HP tablet PC (80GB,processor 1.8,Ram 512)	2
		✓	20	HP external DVD writer	3
		✓	1	HP intel pc1802 ha1916 wireless card	4
		✓	1	HP psp2 573 printer	5
		✓	1	HP r87 camera	6
		✓	1	HP advanced bocking station	7
		✓	1	HP mobile card	8
		✓	1	Link sys wireless access point	9

حصر الأجهزة العلمية الموجودة

القسم : هندسة الحاسبات والنظم
موقع المعمل: مبنى المعامل البحرية - الدور الثاني.
رقم الكود: C2111 .
معمل : البرمجيات.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	3	Computer (Pentium III , processor 1000/256, Hard 40GB, Ram 128, monitor 15")	1
		✓	15	Computer (Pentium IV , processor 2.4/512, Hard 40GB, Ram 256, monitor 15")	2
		✓	1	Computer (Pentium IV, processor 3/512, Hard 160 GB, Ram 512, monitor 15")	3
		✓	2	Printer HP 1200	4
		✓	2	Sanyo Projector	5
		✓	1	Scanner	6
الأجهزة مساهمة من CIQAP			2	PC MB: Intel Chipset, Processor: Intel core2 Duo 3.5/IM cache – Ram 2GB – HD 160 GB, R/W CD- ROM – LCD 15" monitor – ATX case + KB + Optical Mouse	7

<u>أجهزة جديدة مضافة لكل معامل القسم لعام 2017</u>	
20	Relays 220V-AC 11or 14 terminals
6	Contractors 5 Kw
5	Overload 16A or 10 A
5	Timer
1	DC motor 500 watt
1	Three phase star- Delta motor 3KW
30	Push buttons red &green
10	Emergency stop button
40	Indicators Red &green
20	Selector Switches
20	Limit Switches
4	Phase failure detector 2 stages
5	Relays 220V-AC 11or 14 terminals
5	Contractors 5 Kw
5	Overload 16A or 10 A
5	Timer
3	DC motor 500 watt
2	Three phase star- Delta motor 3KW
5	Push buttons red &green
5	Emergency stop button
5	Indicators Red &green
5	Selector Switches
5	Limit Switches
5	Phase failure detector 2 stages