



اداره المعامل الهندسيه



قسم هندسة الغزل والنسيج (TXE)



اداره المعامل الهندسية



المعامل التابعة لقسم هندسة الغزل والنسيج:

- 1- معمل الغزل ومراقبة الجودة (اختبارات الخيوط).
- 2- معمل الصباغة والتجهيز (تجهيز المنسوجات).
- 3- معمل الفحص الميكروسكوبي.
- 4- معمل التريكو و الملابس.
- 5- معمل الاختبارات النسيجية.
- 6- معمل الحاسب الآلي.



اداره المعامل الهندسية



حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالمعامل التابعة للقسم

القسم : هندسة الغزل و النسيج
معمل: الغزل ومراقبه الجوده.
رقم الكود: E1124 .
موقع المعمل:مبنى المعامل الشرقية - الدور الثاني.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	1	المسجل المباشر 74488	1
		✓	1	المكبر الديناميكي للانفعال	2
		✓	1	جهاز اوسليسكوب بذاكره	3
		✓	1	جهاز قياس السرعه	4
		✓	1	جهاز قياس احتكاك الخيوط	5
		✓	1	جهاز الاهتزازات	6
		✓	1	جهاز ميكروسكوب امريكي	7
		✓	1	ميكروسكوب بكاميرا	8
		✓	1	ميكروسكوب بالكاميرا	9
		✓	1	ميكروميتر من صفر : 250 مم	10
		✓	1	ميكروميتر داخلي	11
		✓	1	ميكروميتر لولبي	12
		✓	1	فرن كهربائي	13
		✓	1	ميكروسكوب مستقطب	14
		✓	1	جهاز شد الخيوط	15
		✓	1	ماكينة لف بكر يدوي	16
		✓	1	ماكينة خياطة برازر	17
		✓	1	ماكينة خياطة جولي	18
		✓	1	Twist tester metric model moyorized	19



اداره المعامل الهندسية



ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	1	National Panasonic noise meter model VP9680A	20
		✓	1	Yarn bulk meter	21
		✓	1	Scanner .Helios	22
		✓	1	Electronic Data Processing of measured values in to statistical informations consisting	23
		✓	1	Uster Tester venness testing instrument	24
		✓	1	Helios multereind R5 232	25
الأجهزة مساهمة من مشروع CIQAP		✓	1	Digital Yarn Length and Speed Meter	26
		✓	1	TWIST Tester Electronic	27
		✓	1	Electronic Yarn Count System	28
		✓	3	SHIRLASTAIN Fiber Identification Stain ML (500)	29
		✓	1	Digital Pneumatic Stiffness Tester	30



اداره المعامل الهندسية



حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالمعامل التابعة للقسم

القسم : هندسه الغزل و النسيج
معمل: تجهيز المنسوجات (الصباغة والتجهيز).
رقم الكود: D1029 .
موقع المعمل: مبنى إدارة الورش - الدور الأرضي.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	1	جهاز القياسات الضوئية SUNTEST	1
		✓	1	جهاز اختبار الاشعه SPECTRONIC 21	2
		✓	1	فرن تجفيف	3
		✓	1	ميزان حساس	4



اداره المعامل الهندسية



حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالمعامل التابعة للقسم

القسم : هندسه الغزل و النسيج

معمل: الفحص الميكروسكوبي.

رقم الكود: E1214 . موقع المعمل: مبنى المعامل الشرقية - الدور الثالث.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	1	Microscope projection type	1
		✓	10	Monitor Microscope student	2
		✓	10	ميكروسكوب حجم صغير للطلبة	3
		✓	3	ميكروسكوب مجسم مزدوج طراز SD-35B مزود بالعدسة	4
		✓	7	ميكروسكوب بالحامل كامل طراز MC4 بالعلبه و مزود بالعدسات العينية	5
		✓	1	ميكروسكوب بولارندتج بدون كاميرا	6
		✓	1	ميكروسكوب مزدوج العينين بالكاميرا	7
		✓	10	Monocular Microscope Model X5p13A	8
		✓	2	ميزان حساس Torsion 250 mg	9
		✓	1	ميزان حساس رقم عشري واحد صناعه امريكي Capacity 1200 gram over capacity 103 Auto calibration 04 Aus	10
		✓	1	Electronic Balance Model LP 502	11
		✓	1	مقص كهربائي صيني 10 بوصه كامل	12
		✓	1	مقص كهربائي صناعه الصين موديل RxH1-1 بالاكسسوارات	13



اداره المعامل الهندسيه



		✓	1	مقص كهربائي دائري 4 بوصه صيني كهرباء 220 فولت بالموتور	14
		✓	1	غسالة استيل أطفال	15
		✓	1	مكواة بخار مونيلكس	16
		✓	1	ماكينة حياكة ماركة "حوكي" صناعه الصين بجميع الاكسسوارات	17
		✓	1	جهاز كمبيوتر	18
		✓	1	طابعه H.P1 100	19
		✓	1	طابعه Epson styles 690	20
		✓	1	جهاز كمبيوتر	21



اداره المعامل الهندسية



حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالمعامل التابعة للقسم

معمل: الاختبارات النسيجية.

القسم : هندسه الغزل و النسيج

موقع المعمل: مبنى إدارة الورش - الدور الثاني.

رقم الكود: D1127.

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
		✓	1	مجموعه ترمومترات لقياس الحرارة	1
		✓	1	مجموعه أجهزة لقياس الرطوبة النسبية	2
		✓	2+6	أجهزة الأمشاط لقياس أطوال الشعيرات	3
		✓	1	فرن تجفيف	4
		✓	1	جهاز لقياس الرطوبة لشعيرات و خيوط القطن	5
		✓	1	جهاز وايرا لقياس دقه شعيرات القطن	6
		✓	2	جهاز بريسلي لقياس متانة الشد في الشعيرات	7
		✓	5	مجموعه ميكروسكوبات صغيره	8
		✓	2	مجموعه موازين حساسة بكتفين	9
		✓	1	جهاز قياس قطر الشعيرات بالإسقاط الضوئي	10
		✓	1	جهاز قياس نسبة التشريب لخيوط الأقمشة المنسوجة	11
		✓	1	جهاز تسجيل انتظام الغزل	12
		✓	1	جهاز تدوير الشله (يدوي)	13



اداره المعامل الهندسيه



		✓	1	مقياس شيرلي لقياس مدي تحرك دورات النول	14
		✓	1	جهاز لف الخيوط ماركه شيرلي	15
		✓	1	جهاز لف الخيوط تحت شد ثابت	16
		✓	1	جهاز قياس ذبذبة اسطوانة السحب	17
		✓	1	جهاز شيرلي لقياس عجله المكوك	18
		✓	1	جهاز قياس قوه القطع للخيوط و الأقمشة ذو البندول	19
		✓	1	جهاز قياس سرعه المكوك	20
		✓	1	جهاز " هارترا " لقياس صلابه الخيوط (معه -16) صنجية	21
		✓	1	جهاز اختبار الانكماش للخيوط موديل FM 18/A	22
		✓	1	جهاز قياس انتظاميه الغزل (فيلدين)	23
		✓	1	جهاز شيرلي لقياس قيمه الاحتكاك في الخيوط	24
		✓	1	مجموعه عدسات تحليل الاقمشه	25
		✓	1	جهاز قياس كرمشه الاقمشه	26
		✓	1	جهاز قياس صلابه الاقمشه	27
		✓	1	جهاز قياس سمك الاقمشه	28
		✓	1	جهاز قياس نفاذيه الاقمشه للهواء	29
		✓	1	جهاز قياس نفاذيه الاقمشه للماء	30
		✓	1	جهاز انسداليه الاقمشه	31
		✓	1	جهاز اختبار مقاومه الاقمشه للتمزيق	32



اداره المعامل الهندسية



		✓	1	جهاز اختبار تأكل الاقمشه	33
		✓	1	جهاز اختبار كثافه الاقمشه بميكروسكوب	34
		✓	1	جهاز قياس قابليه الاقمشه ذات الالياف الصناعيه لتكوين العقد	35
		✓	1	جهاز ضغط سرعه الانسياب	36
		✓	1	جهاز قياس معامل احتكاك القماش	37
		✓	1	جهاز قياس كثافه الخيوط بالاقمشه بطريقه الاسقاط الضوئي	38
		✓	1	ماكينة انفجار النسيج	39
		✓	1	جهاز قياس متانه الشد في الاقمشه	40
		✓	1	ميزان حساس	41
		✓	1	جهاز قياس قطر الخيوط الاسقاط الضوئي	42
		✓	1	جهاز سيراجراف لقياس الشد للخيوط علي المستور المائل	43
		✓	1	جهاز قياس مقاومه الاقمشه للثني المتكرر	44
2014		✓	2	كمبروسر 200 لتر	45
2014		✓	6	سخان كهربى 2 عين 1000 وات ، 1500 وات	46



اداره المعامل الهندسية



حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالمعامل التابعة للقسم

معمل: التريكو والملابس.

القسم: هندسه الغزل و النسيج

موقع المعمل: مبنى إدارة الورش - الدور الثاني.

رقم الكود: D1129 .

ملاحظات (تاريخ الشراء)	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
1997/3/29 (تعمل بكفاءة)		✓	2	ماكينه خياطه جوكي 5530 ياباني	1
1994/1/9 (تعمل بكفاءة)		✓	1	ماكينة خياطه جوكي 555 ياباني	2
1990/2/17 (تعمل بكفاءة)		✓	1	ماكينة اوفرلوك 571 ياباني	3
1997/1/7 (تعمل بكفاءة)		✓	1	ماكينة تطريز صناعي 391	4
1997/1/7 (تعمل بكفاءة)		✓	1	ماكينة تطريز أورليه 562	5
1997/3/29 (تعمل بكفاءة)		✓	1	مقص كهربائي رأسي مستطيل KM ياباني 8	6
1990/6/30 (تعمل بكفاءة)		✓	1	جهاز رامياج	7
1989/4/9		✓	1	ماكينة تريكو الكتروني 6000 ياباني	8
1989/4/9		✓	1	ماكينة تريكو ديوماتيك 80 باساب	9
1990/1/10		✓	2	ماكينة تريكو الكتروني 6000 باسات	10
2007/6/3		✓	1	ترايبزة كي بخار ومكواة ومولد بخار	18
2007/9/3		✓	1	ماكينة تطريز كمبيوتر رأسين	19
2008/5/27		✓	1	ماكينة خياطة غرزة السلسلة بإبرة	20
2008/5/27		✓	1	ماكينة خياطة بالكمبيوتر	21
2008/5/27		✓	2	ماكينة خياطة بالكمبيوتر تطريز	22
2008/5/27		✓	1	ماكينة أوفر لوك 5 فتلة	23



اداره المعامل الهندسية



2008/5/27		✓	1	ماكينة أوفر لوك 3 فتلة	24
-----------	--	---	---	------------------------	----



اداره المعامل الهندسية



حصر الأجهزة العلمية الموجودة بالمعامل التابعة للقسم

القسم : هندسه الغزل و النسيج
رقم الكود : D1128 .
معمل : الحاسب الآلي .
موقع المعمل : داخل معمل مراقبة جودة الغزل .

ملاحظات	الحالة الفنية		العدد	اسم الجهاز بالكامل ونوعه	م
	عاطل	صالح			
10 جهاز 2008/4/1 6 جهاز 2011/12/27		✓	16	عدد 16 جهاز (6 + 10)	1