

رؤية
2030
VISION OF EGYPT



ومده: ضمان الجودة



حصر بتجهيزات ونوع وحالة الأجهزة العلمية بالمعمل البحثي ومعامل الاقسام العلمية

عن العام الجامعي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣



SCAN ME

<https://tqac۲.tanta.edu.eg/units/agr>

tqac@agr.tanta.edu.eg

٠٠٢٠٤٠/٣٤٥٥٥٨٤

Fax: ٠٠٢٠٤٠/٣٤٥٥٥٧٠

حصر بتجهيزات ونوع وحالة الأجهزة العلمية بالمعمل المركزي والاقسام العلمية



منسق معيار الموارد المالية والمادية

د/رانيا احمد محمد

رانيا احمد محمد

اسم المعمل : المعمل المركزي

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لا يعمل
١	بنشآت بالوسط	٥	√	
٢	بنشآت اركان	٦	√	
٣	مكتبة معلقة	٢	√	
٤	جهاز نانو درب	١	√	
٥	جولد فاست (-٨٦)	١	√	
٦	جهاز طرد مركزي	١	√	
٧	جهاز حفظ العينات (٥ درج)	١	√	
٨	جهاز خط ورج العينات	١	√	
٩	جهاز حفظ العينات (٣ درج)	٢	√	
١٠	حمام مائي رقمي	١	√	
١١	حضان تبريد وتسخين	١	√	
١٢	جهاز PCR	١	√	
١٣	جهاز طرد الروائح	١	√	
١٤	ماكينة تصنيع ثلج	١	√	
١٥	لمينار فلو	١	√	
١٦	رافراكتوميتر	٢	√	
١٧	حضانة تبريد	١	√	
١٨	فرن تجفيف رقمي	١	√	
١٩	جهاز تكييف (٣ حصان)	٣	√	
٢٠	جهاز قياس درجة الحموضة	١	√	
٢١	ميزان حساس اربع ارقام عشرية	١	√	
٢٢	جهاز تعقيم الإبر والأدوات	١	√	
٢٣	حمام مائي هزاز	١	√	
٢٤	مزود طاقة للوحدات	١	√	
٢٥	مقلب مغناطيسي	١	√	
٢٦	جهاز تقطير مياه ثنائي	١	√	
٢٧	جهاز ديل تايم در سي ار	١	√	
٢٨	أوتوكلاف ديجيتال	١	√	
٢٩	جهاز جل الكترولسيزار أفقي	١	√	
٣٠	جهاز جل الكترولسيزار رأسي	١	√	

اسم المعمل : الانتاج الحيواني

قسم: الانتاج الحيواني

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لايعمل
١	جهاز طرد مركزي	١		✓
٢	ميزان ميكانيكي	١	✓	
٣	انبوبة بوتجاز	١		
٤	جهاز سوكلت	١	✓	
٥	فرن احترق امريكي	١	✓	
٦	فرن تجفيف الماني	١	✓	
٧	ميزان كهربائي	٢	✓	
٨	ميزان كهربائي حساس	٢	✓	
٩	مطرر كداهل	١		✓
١٠	جهاز قياس الحموضة	١		✓
١١	حمام مائي هزاز	١	✓	
١٢	ميكروسكوب مزدوج	١٠	✓	
١٣	وحدة طحن وتجانس الالياف	١	✓	
١٤	اسبكتروفوميتر تايواني	١	✓	
١٥	مقلب مغناطيسي	١	✓	
١٦	تفريد كهربائي افقي	١	✓	
١٧	تفريد كهربائي رأسي	١	✓	
١٨	مثبت كهربائي	١	✓	
١٩	حضان هزاز	١		✓
٢٠	اوتوكلاف محلي الصنع	١	✓	
٢١	وحدة تحليل الالياف	١	✓	
٢٢	تنك سائل نتروجين	١	✓	
٢٣	جهاز تقطير مياه كوري محلي	١		✓
٢٤	جهاز طرد مركزي	١	✓	
٢٥	مفرم لحمه	١	✓	
٢٦	فرن تجفيف عينات سعة ٦٠ لتر	١	✓	
٢٧	جهاز كرات الدم	١		✓
٢٨	حضان محلي	١	✓	

قسم: الاقتصاد الزراعي
اسم المعمل : الارشاد الزراعي

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لايعمل
١	جهاز كمبيوتر	٥	✓	
٢	كاميرا وثقائية	١	✓	
٣	Hp2515 طابعة ديسك	١	✓	
٤	جهاز GBS	١	✓	
٥	سبورة الكترونية	١	✓	
٦	L-G جهاز فيديو	١	✓	
٧	مسجل صوتي	١	✓	
٨	ريسيفر زومان	١	✓	
٩	كاميرا فوتو ديجيتال	٢	✓	
١٠	كاميرا فيديو سوني	٢	✓	
١١	شاشة LED	١	✓	
١٢	جهاز عرض بيانات سانو	١		✓
١٣	جهاز كمبيوتر	١		✓
١٤	جهاز أوفر هيدوير وجوكنز	١	✓	
١٥	جهاز اسيكور	١	✓	
١٦	كرسي قرص	٢٩		
١٧	كرسي خشب عادي	٥		
١٨	مكتب صاج + خشب طر بيطة	٢		
١٩	دولاب صاج + خشب	٢		

قسم : علوم وتكنولوجيا الاغذية
اسم المعمل : صناعات غذائية رقم (١ ، ٢)

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لايعمل
١	جهاز سوكلت	١	✓	
٢	جهاز كداهل	١	✓	
٣	ماكينة لحام بلاستيك	١	✓	
٤	حامل لهب ثلاثي	٥	✓	
٥	اتوكلاف كهربائية	٢	✓	
٦	حضانه لخض اللبن	١	✓	
٧	حمام مائي	٢		✓
٨	جهاز طرد مركزي	١	✓	
٩	فرن تجفيف وتعقيم	٢	✓	
١٠	ميزان الكتروني	٢		✓
١١	ثلاجة سيلتال ٣ اقدام	١	✓	
١٢	شاشة عرض علي حامل	١	✓	
١٣	جهاز حفظ عينات الكتروستار	١	✓	
١٤	بوتاجاز يونفرسال ٥ شعلة	١		✓
١٥	ميزان حساس	١	✓	
١٦	خلاط كهربائي زجاجي	٢		✓
١٧	فراز لافراز اللبن	١		✓
١٨	جهاز تقطير مياه زجاجية ٤ لتر	١		✓
١٩	جهاز تقطير مياه سعة ١٠ لتر	١		✓
٢٠	عصارة برتقال يدوية	١	✓	

قسم: المحاصيل
اسم المعمل: المحاصيل رقم (١، ٢)

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لايعمل
١	فراكتوميتر يدوي بولندي	٢	✓	
٢	فرن تجفيف ٢٥٠-٣٠٠ درجة	٢	✓	
٣	ماكينة دراس العينات	١	✓	
٤	ميزان حساس ميكانيكي	١	✓	
٥	ميزان ميكانيكي	٢	✓	
٦	موتور رش وتعفير	١	✓	
٧	مسطح تسخين	١	✓	
٨	جهاز تقطير مياه		✓	
٩	جهاز تقطير مياه	١	✓	
١٠	جهاز قياس التوصيل الكهربائي	١	✓	
١١	حمام PH	١	✓	
١٢	حمام مائي بولندي	١	✓	
١٣	خلاص SMS	٣	✓	
١٤	رشاش بلاستيك	١	✓	
١٥	ماكينة لحام بلاستيك	١	✓	
١٦	جهاز عرض شرائح الماني	١	✓	
١٧	ماكينة رباط	١	✓	
١٨	جهاز طرد مركزي	١	✓	
١٩	ميزان حساس كهربائي	١	✓	
٢٠	ميكروسكوب ابعاد وموديل ١٨×٢٩×٥٢	٢	✓	
٢١	ميكروسكوب موديل ٣٩×٣٥×٥٢	٢	✓	
٢٢	جهاز كذاهيل هضم وتقطير	١	✓	

	✓	١	فرن احتراق	٢٣
	✓	١	ميزان حساس	٢٤
	✓	١	جهاز كهربائي هزاز	٢٥
	✓	٧	ميكروسكوب طالب	٢٦
	✓	١	حمام مائي عادي محلي	٢٧
	✓	١	جهاز رج انابيب	٢٨

قسم: الوراثة
اسم المعمل: معمل الوراثة (١)

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لا يعمل
١	جهاز التفريد الكهربى	١		✓
٢	جهاز طرد مركزى	١	✓	
٣	جهاز أوتوكلاف	١	✓	
٤	جهاز PH	١	✓	
٥	الكتروور صاج احتياطي	١	✓	
٦	الكتروور بلاستيك احتياطي	١	✓	
٧	وحدة تفريد كهربى راسى	١	✓	
٨	طرد مركزى ألمانى الصنع (رأس) روتور	١	✓	
٩	وحدة تفريد كهربى أفقى	١	✓	
١٠	أنبوبة بوتوجاز	٢	✓	
١١	حضانة تسخين	١	✓	
١٢	فرن تعقيم بالهواء الساخن	١		✓
١٣	جهاز رج الانابيب	١		✓
١٤	ميزان حساس	١		✓
١٥	جهاز المطياف الضوئى	١	✓	
١٦	جهاز تفريد كهربى صغير	٢		✓
١٧	وحدة وسترن بلوت	١	✓	
١٨	وحدة اظهار الجيل	١	✓	
١٩	مقلب مغناطيسى	١	✓	
٢٠	جهاز طرد مركزى ٦٠٠ لفة	١		✓
٢١	ميزان كهربائى تحليلى	١	✓	

	✓	١	ثلاجة كريزي ٤ اقدام	٢٢
	✓	١	جهاز عرض البيانات (داتا شو)	٢٣
	✓	١	جهاز كمبيوتر HP	٢٤
	✓	١	جهاز اكلار الحمض النووي (PCR)	٢٥
✓		١	حضان هزاز	٢٦
	✓	١	جهاز تبريد فائق الجودة	٢٧
	✓	٢	ميكروسكوب ٢ عينية	٢٨
	✓	٨	ميكروسكوب	٢٩
	✓	١	طابعة ليزر الكل في واحد	٣٠
	✓	١	جهاز مزود الكهرباء	٣١
	✓	١	جهاز اليكتروفورزيس	٣٢
✓		١	حضانة من الالومينتال والزجاج	٣٣
✓		١	تانك لحفظ النيتروجين	٣٤
✓		١	جهاز تقطير مياه	٣٥
	✓	١	ميكرويف	٣٦
	✓	١	٣٥ شفاط ٣٥	٣٧
	✓	٤	كرسي دوران معمل	٣٨

قسم: البساتين
اسم المعمل: البساتين

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			لا يعمل	يعمل
١	فراكتوميتر يدوي			✓
٢	ميزان ميكانيكي			✓
٣	ثلاجة ايديال			✓
٤	فرن تجفيف			✓
٥	اسبكتوفوتوميتر		✓	
٦	ميزان ميكانيكي حمولة ٢٦١٠ جرام			✓
٧	مسطح تسخين			✓
٨	جهاز تحليل الغازات			✓
٩	مقلب أنابيب			✓
١٠	سخان ذات مقلب			✓
١١	فرن احتراق امريكي			✓
١٢	طابعة ليزر			✓
١٣	حمام مائي كهربائي		✓	
١٤	جهاز قياس التوصيل			✓
١٥	جهاز قياس صلابه الثمار			✓
١٦	رفراكتوميتر			✓
١٧	ترمومتر ثمار ألماني			✓
١٨	جهاز قياس اختبار صلابة الثمار			✓
١٩	جهاز مولد الاثليلين			✓

	✓		جهاز تقدير الحموضة	٢٠
	✓		حضان محلي	٢١
	✓		أوتوكلاف محلي	٢٢
	✓		جهاز تقطير	٢٣
	✓		جهاز شيكن هزاز	٢٤
	✓		حمام مائي عادي	٢٥
	✓		جهاز تعقيم الأبر	٢٦

قسم: الاراضي
اسم المعمل: الاراضي

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			لا يعمل	يعمل
١	مسطح تسخين	١	✓	
٢	ميزان حساس الكتروني	١	✓	
٣	جهاز هزاز	١	✓	
٤	حمام مائي	١	✓	
٥	جهاز مقلب	٣	✓	
٦	جهاز تقطير ستانلس	١	✓	
٧	فرن تجفيف مائي	١	✓	
٨	فرن تجفيف	١	✓	
٩	فرن احتراق	١	✓	
١٠	الميزان الالكتروني	١	✓	
١١	COD	١		✓
١٢	ميزان حساس ميكانيكي ١٥٠ جرام	١	✓	
١٣	ميزان حساس	١	✓	
١٤	ميزان حساس كفة ٣٠ ك	١	✓	
١٥	كلروميتر (جهاز قياس اللون الطيفي)	١	✓	
١٦	جهاز شيكر	١		✓
١٧	UV – Spectrophotometer جهاز	١		✓
١٨	(جهاز قياس المحتوي الرطوبي الحجمي) TDR جهاز	١		✓
١٩	Flame photometen جهاز	١		✓
٢٠	PH \EC جهاز	١		✓

	✓	١	Emmision جهاز انبعاث الغازات	٢١
✓		١	Hot Plate Stirrer جهاز المقلب الكهربى الحرارى	٢٢
✓		١	جهاز تقطير المياه ٤ لتر	٢٣
	✓	١	جهاز تقطير المياه معدني ١٠ لتر	٢٤
	✓	١	BOD جهاز	٢٥
	✓	١	Centerfugc جهاز الطرد المركزي	٢٦

قسم: وقاية النبات
اسم المعمل: الكيمياء

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لا يعمل
١	جهاز طرد مركزي	١		✓
٢	ميكروسكوب تشريح	٢	✓	
٣	جهاز قياس اللون الطيفي	١	✓	
٤	سخان كهربائي طويل	١	✓	
٥	فرن احتراق امريكي	١		✓
٦	حمام مائي بترموستات	١		✓
٧	فرن تجفيف ٣٠ لتر	١	✓	
٨	ميزان ميكانيكي	١	✓	
٩	موتور رش تعفير	١		✓
١٠	مسطح تسخين	١		✓
١١	حمام مائي ألماني	١	✓	
١٢	جهاز حفظ العينات	١	✓	
١٣	وحدة اشعة فوق البنفسجية	١	✓	
١٤	جهاز سبيكتروفوميتر	١	✓	
١٥	جهاز طرد مركزي	١	✓	
١٦	حضان محلي	١	✓	
١٧	جهاز تقطير ٤ لتر	١		✓
١٨	حمام مائي عادي	١	✓	

قسم: الهندسة الزراعية

م	اسم الجهاز	العدد	الحالة	
			يعمل	لا يعمل
١	بوصلة برنتون	٥	✓	
٢	البوصله الياباني	٥	✓	
٣	B20ميزان قامة اتوماتيكي	٤	✓	
٤	بلانميتر	٥	✓	
٥	التبودليت	٢	✓	
٦	جهازGPS	٢	✓	
٧	بلانميتر الكيتروني ديجيتال	٢	✓	
٨	C41ميزان قامة اتوماتيكي	٥	✓	
٩	محطة رصد متكاملة توتال استيشن	١	✓	
١٠	ميزان قامة يجيتال	١	✓	
١١	داتا شو	١	✓	
١٢	بلانميتر الكتروني ديجيتال	١	✓	
١٣	ميزان حساس للطلبة	٢	✓	
١٤	جهاز عرض شرائح	٢	✓	
١٥	علبة رطوبة المونيوم	٨٠	✓	
١٦	شريط تيل صيني	٥	✓	
١٧	شوكة حديد محلي	٢٠	✓	
١٨	قامة معدنية	٧	✓	
١٩	مثلث مساح	٥	✓	
٢٠	ساعة ايقاف	٥	✓	
٢١	ميكروسكوب ٧٠ وات	١	✓	
٢٢	جنزير ٢٠ متر محلي	٥	✓	
٢٣	جهاز أميتر	١	✓	