

أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونه بقسم الأراضي و الموارد الطبيعية

Laboratory Staff:

Name	Position	Tel.	E-Mail
Dr. Ahmed Ghllab Mohamed	Emeritus Professor	01018595609	abdallahali@agr.aswu.edu.eg
Dr. Ahmed Abdelaziz Mahmoud	Associate Professor	01000421124	ahmed.abdelaziz@agr.aswu.edu.eg
Dr. Atef Abdelaziz Ali	Associate Professor	01229112815	atefsweed@agr.aswu.edu.eg
Dr. Alaa Hashem AbdelAzim	Assistant Professor	01111043550	a.hashem@agr.aswu.edu.eg
Abdelsalam Abdelfattah Kamel	Administrator	01112474361	Abdelsalamabdelfatah@agr.aswu.edu.eg
Esraa Said Mohamed	Administrator	01120214056	esraasaid171@agr.aswu.edu.eg
Rehab Ramadan Sayed	Administrator	01129910313	rehabramadan@agr.aswu.edu.eg
Fatma Abd-Elfatah Hamed	Administrator	01141483327	Fatmaabdalfatah@agr.aswu.edu.eg

أجهزة معامل قسم الأراضي والموارد الطبيعية

جهاز تنقية المياه water purification



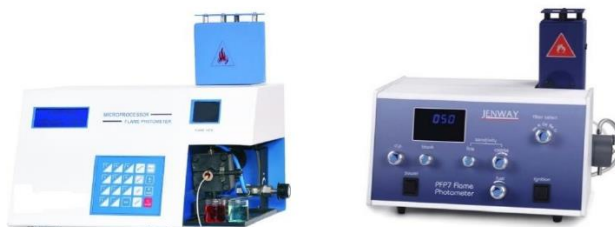
Master – Q15UT	الموديل Model
1709182	رقم التسلسل Serial number
تنقية وتقطير الماء	الاستخدام Usage

جهاز تقطير المياه Automatic water still



WSA - 04	الموديل Model
S11P2002-0207	رقم التسلسل Serial number
يعمل علي تقطير المياه	الاستخدام Usage

جهاز قياس عناصر Flame photometer



902	PFP7	الموديل Model
1406007	53391	رقم التسلسل Serial number
قياس عناصر (Na, K, Ca, Li, B)		الاستخدام Usage

كلداهل Kjeldahl



VAP 200		الموديل Model
5200 18 0093		رقم التسلسل Serial number
جهاز تقطير النيتروجين		الاستخدام Usage

جهاز طرد مركزي Benchtop Centrifuge



Pro-Analytical CR2000	الموديل Model
217692 - 4	رقم التسلسل Serial number
يستخدم في عمل طرد مركزي للعينات	الاستخدام Usage

الميزان الحساس Analytical Balance



ATZ	ALZ 220	الموديل Model
138	1243	رقم التسلسل Serial number
وزن وتقدير العينات، يتميز بحساسيته العالية حتى أربعة أرقام عشرية ومزود بغرفة زجاجية تقوم بحجب تيار الهواء		الاستخدام Usage

جهاز الطيف الضوئي UV/VIS Spectrophotometer



T80	الموديل Model
26 - 1884 - 01 - 0006	رقم التسلسل Serial number
قياس العناصر بالطرق اللونية	الاستخدام Usage

جهاز قياس التوصيل الكهربائي Conductivity meter



No:-3175 KA	الموديل Model
JC00839	رقم التسلسل Serial number
يستخدم في قياس التوصيل الكهربائي	الاستخدام Usage

جهاز قياس الحموضة pH meter



HI 2211	الموديل Model
E0070007	رقم التسلسل Serial number
يستخدم في قياس رقم الحموضة	الاستخدام Usage

جهاز رج Orbital shaker



OS - 300	الموديل Model
XP0018636	رقم التسلسل Serial number
يستخدم في رج العينات	الاستخدام Usage

مُقلب مغناطيسي مع الحرارة Hot plate Magnetic Stirrer



Hot-plate Stirrer F91	الموديل Model
A170367	رقم التسلسل Serial number
تقليب العينات عن طريق مغناطيس مع التسخين	الاستخدام Usage

حمام مائي Water Bath



Water Bath -22	الموديل Model
040070216AK023	رقم التسلسل Serial number
تدفئة المحاليل قبل استخدامها او تسخين المحاليل بطريقة غير مباشرة	الاستخدام Usage

فرن Oven



WOF - 105	الموديل Model
100011516B5002	رقم التسلسل Serial number
يستخدم في تجفيف العينات علي درجة حرارة من ٦٠ – ٢٥٠ درجة مئوية	الاستخدام Usage

حضان Digital incubator



WIG - 105	الموديل Model
100010211534006	رقم التسلسل Serial number
يستخدم في تحضين العينات حتي درجة حرارة ٧٠ درجة مئوية	الاستخدام Usage

جهاز حرق عينات Digital muffle furnace



F-27	الموديل Model
10002341546001	رقم التسلسل Serial number
يستخدم في حرق العينات حتى درجة حرارة ١٠٠٠ درجة مئوية	الاستخدام Usage

جهاز حث البلازما Inductively Coupled Plasma



ICAP 7400	الموديل Model
IC74DU0223	رقم التسلسل Serial number
قياس العناصر الصغرى والثقيلة باستخدام البلازما	الاستخدام Usage