



**KFU**  
**جامعة الملك فيصل**  
KING FAISAL UNIVERSITY  
جامعة ووطن.. نماء.. واستدامة..



أجهزة كلية الهندسة

اسم المعمل Lab	صورة للجهاز image	الموديل model	تطبيقات الجهاز Applications	اسم الجهاز instrument	م
هندسة البيئة		AA-7000/GFA-7000/ASC-7000	يستخدم مطياف الامتصاص الذري في المختبر لقياس محتوى المعادن في العينات غير العضوية أو العضوية	مطياف الامتصاص الذري Atomic absorption spectroscopy (ASS)	1
هندسة البيئة		GC-2010 Plus	كروماتوغرافيا الغاز (GC) هي واحدة من أكثر التقنيات حساسية والأكثر استخدامًا لفصل وتحديد المركبات العضوية التي يمكن أن تتطاير	جهاز كروماتوغرافيا الغاز Gas Chromatograph	2
هندسة البيئة		DGU-20A/LC-20AD/SIL-20A/SPD-20A/CTO20AC	طريقة كروماتوغرافية تُستخدم لفصل خليط من المركبات في الكيمياء التحليلية والكيمياء الحيوية لتحديد أو تنقية المكونات الفردية للخليط.	جهاز الكروماتوغرافيا السائل عالي الأداء High Performance Liquid Chromatograph (HPLC) "	3