جامعة المثنى
كليـــة العلوم

لائحة الاجهزة المختبرية

نظرا لكون كلية العلوم جامعة المثنى من الكليات العلمية التي تجمع بين اغلب العلوم الفيزيائية والكيميائية والبايولوجية فهي تتميز بأمتلاكها اجهزة علمية حديثة ومتطورة تختص في اجراء التحليلات العلمية التي تختص بالبحث العلمي . أن الهدف العام من حداثة الاجهزة المختبرية في المختبرات هو النهوض بمستوى المتعلم واعداد جيل مفكر يستطيع مواكبة التطورات العلمية والتكنولوجية الحديثة في العلوم التطبيقية لكي يسهم في بناء العراق الجديد ويلبي حاجات المجتمع الحالية والمستقبلية لذلك كرست كلية العلوم جهودها من أجل الارتقاء بالباحثين وطلبة الدراسات العليا والاولية وتوظيف الدروس النظرية في الجانب العملي لاهمية اكتساب المعرفة إلى جانب الدروس النظرية . وعملت عمادة كلية العلوم متمثلة بالسيد عميد الكلية الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد على مواكبة الحداثة والتطور والتكنولوجيا والتغيرات السريعة في الجامعات من أجل توظيف المجالات المعرفية والتقنية لخدمة المجتمع

جامعة المثنى
كليـــة العلوم
لائحة الاجهزة المختبرية

نظرا لكون كلية العلوم جامعة المثنى من الكليات العلمية التي تجمع بين اغلب العلوم الفيزيائية والكيميائية والبايلوجية فهي تتميز بأمتلاكها اجهزة علمية حديثة ومتطورة تختص في اجراء التحليلات العلمية التي تختص بالبحث العلمي .ادناه سجل اهم الاجهزة المختبرية في **مختبرات قسم الفيزياء.**

Ultrasonic Processor

Ultrasonic Processor for Dispersing, Homogenizing and Mixing Liquid Chemicals

سعر العينة 5 الف د.ع.

Keithley

- Keithley's Standard Series 2400 Source Measure Unit (SMU)

سعر العينة 15 الف د.ع.

IM 3536 LCR Meter

•LCR Meters with Measurement Frequency
• from DC, 4Hz to 8MHz.

سعر العينة 15 الف د.ع.

T80 UV/VIS Spectrophotometer

Oasis Scientific Inc. PG Instruments T80 UV/VIS Spectrophotometer (190-1100 nm)

سعر العينة 10 الف د.ع.

Omega Laser Xp Clinic

Tunable laser system

سعر العينة 15 الف د.ع.

Hoods

- Laboratory Fume Hoods

سعر العينة 5 الف د.ع.

Desktop Computer

Workstation Computer

الف د.ع.10سعر العينة

Phywe X-Ray Basic Unit - Aar 3628A

X-Ray Basic Unit

الف سعر العينة 10 د.ع.

Backchecking Loading Model 100-800

Operation Memmert Laboratory Oven (Heating and drying)

د.ع. 5 الف سعر العينة

STZK-82 Vacuum Drying Oven- 1200

- Laboratory Oven (Heating and drying)

الف د.ع.10سعر العينة

Electrospinning Unit

Labscale Electrospinning Unit (Electroris)•

سعر العينة 25الف د.ع.