

## معامل كلية اداب

### معامل اللغة الإنجليزية

تضم الكلية خمسة معامل للغة الإنجليزية، اثنان للغة الإنجليزية، وثلاثة لبرنامج الترجمة.

#### المهام

- عقد دورات ELPT.
- عقد دورات وامتحانات التوفيل.
- عقد دورات وبرنامج التدريس الصيفي لطلاب برنامج الترجمة.
- تدريس مادة الصوتيات لفرق الكلية الأربعة وطلاب اللغة الإنجليزية.
- التدريس لطلاب الدراسات العليا بقسم اللغة الإنجليزية.

#### التجهيزات

• تجهيزات معامل اللغة الإنجليزية (1) (2)

1. عدد (2) جهاز كمبيوتر.

2. عدد (2) جهاز داتاشو.

3. عدد (2) سماعات خارجية.

4. عدد (2) شاشة عرض.

5. عدد (2) مايك.

6. عدد (2) وحدة توزيع.

• تجهيزات معامل اللغة (3) (4) (5)

• عدد (20) جهاز كمبيوتر بكل معمل.

• عدد (3) جهاز داتاشو.

- عدد (2) جهاز كمبيوتر.
- عدد (2) جهاز معمل اللغات.

## معمل ومتحف الجغرافيا

### المهام:

- استعارة الخرائط ذات مقاييس رسم مختلفة ولسنوات متعددة لمساعدة الباحثين بالقسم.
- استعارة الأجهزة والمعدات الجغرافية والمساحية.
- تدريب الطلاب على رسم وشف الخرائط اليدوية والأعمال المساحية.

### التجهيزات:

- قامة تلسكوبية معدنية طول 4 متر مستورد
- عجلة قياس على اللوحة.
- بوصلة منشورية للمساحة بها لكتوميتر مستورد.
- بوصلة عادية.
- استريوسكوب جيب S.AX.
- بلاميتر PLA.
- بانتواجراف عادي.
- جهاز فانوس سحري بالصوت.
- مثلث مساح مستورد.
- منشور مرئي مزدوج.
- شاشة عرض متنقلة.
- بلانشيطة مازوج بالحامل.
- أبيديا سكوب.
- نظارة مكبرة.

•جهاز.GPS

•تلفزيون

•جهاز فيديو.

•كاميرا فيديو سوني.

•جهاز الرؤية المجسمة بواسطة المرايا.

•هزاز كهربائي.

•فرن تجفيف.

•جهاز تيودايت.

•بلانشيطة مازوج بالحامل.

•ابني ليفل.

•ترمومتر.

•جهاز المحطة المساحية.

متحف الجغرافيا:

تم إعداد متحف من عينات الصخور التي تمثل مختلف الأزمنة والعصور الجيولوجية والتي تم جمعها من مختلف الأقاليم الجيومورفولوجية المصرية، ويضم المتحف عشرة دواليب زجاجية لعرض هذه العينات مع توضيح اسم كل عينة صخرية باللغة العربية، وقد تم تقسيم العينات وفقا للتصنيف الرئيسي للصخور بحيث ضمت الدواليب صخور رسوبية ونارية و متحولة، وقد تعاون قسم الجيولوجيا بكلية العلوم في إعداد هذا المتحف.

## معمل الآثار

### المهام:

- يقوم المعمل باحتواء جميع المحاضرات والسكاشن لجميع الفرق الأربعة.
- تسليم الأدوات لأعضاء هيئة التدريس بقسم الآثار وذلك في الاستكشافات الأثرية في ربوع مصر.
- يحتوي على محاضرات الدراسات العليا بقسم الآثار.

## التجهيزات:

- عدد (1) جهاز كمبيوتر.
- عدد (3) جهاز داتاشو لعرض المحاضرات.
- عدد (3) شاشة عرض.
- عدد (1) سبورة ضوئية.
- كاميرات تصوير مختلفة الأنواع والاستخدامات لاستخدامها في الاستكشافات الأثرية والرحلات العلمية.
- عدد (2) نظارة مكبرة.
- عدد (4) بوصلة تحديد الاتجاهات.
- امتار مختلفة المقاسات.
- عدد (3) جهاز GPS.
- عدد (2) جهاز هدير جيكتور.
- عدد (2) جهاز برجيكاتور سلايت.

## معمل المكتبات والوثائق والمعلومات

### المهام:

- يستخدم معمل الحاسب الآلي في عدة أغراض:
- التطبيقات العملية للمقررات الدراسية.
- عقد حلقات البحث العلمية (السيمنارات) لطلبة الماجستير والدكتوراه.
- محاضرات طلبة الماجستير والدكتوراه.

### التجهيزات:

- يشتمل المعمل على:
- عدد (24) جهاز كمبيوتر متصلة بالإنترنت.
- عدد (2) جهاز داتاشو (1) ثابت + (1) متنقل.

• جهاز سكانر.

•بالإضافة إلى وجود نسخ من أدوات عمل خاصة بالإعداد الفني للمجموعات،  
مثل: (خطط تصانيف، قوائم رؤوس موضوعات، قوائم الضبط الاستنادية).

## معمل ICDL

### المهام:

- يقوم المعمل من خلال فريق عمل متميز من تقديم البرنامج التأهيلي لدخول امتحان الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الآلي. ICDL
- يهدف المعمل إلى إعداد عضو هيئة تدريس، طالب، خريج وموظف متميز في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.
- العمل على نشر ثقافة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مجتمع الجامعة والمجتمع المحيط بها عن طريق إعداد متدرب مؤهل في مجال الحاسب الآلي وقادر على مواكبة التطور في مجال البحث العلمي عن طريق تأهيل المتدرب للحصول على الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الآلي. ICDL

### التجهيزات:

- عدد (1) طابعة الوان.
- عدد (23) جهاز كمبيوتر.
- عدد (2) طابعة.
- عدد (1) جهاز داتاشو.

## معمل علم النفس

### المهام:

- إن معمل علم النفس يحتوى على الكثير من الاختبارات والمقاييس النفسية والأجهزة الإلكترونية التي تسهم في تزويد الطالب بكيفية تشخيص حالته النفسية، كما تساعده على التفرقة بين المرض النفسي والعقلي وتنقسم الأجهزة إلى:
  - أجهزة تطبق على ذوي الاحتياجات الخاصة مثل (لوحة جوردرد- الأبعاد والأوزان- زمن الرجع السمعي).

• أجهزة تطبق على الأشخاص العاديين مثل (التغذية الرجعية- ثبات اليد الكهربائي- الاقتران بالتعزيز).

وتفيد هذه الأجهزة في مساعدة الطالب على معرفة السلوك الذي يخضع للتجريب وكيفية إجراء التجارب به مثل تجارب (الإدراك- التعلم- الانتباه- الذاكرة- التفكير- حل المشكلات).

كما يحتوي المعمل على اختبارات تستخدم لقياس القدرات العقلية مثل (مقياس استانفورد بينيه للذكاء، ومقياس وكسلر لذكاء الراشدين والأطفال) كما يتعرف الطالب على النظريات التي تتناول التنظيم العقلي المعرفي للقدرات العقلية مما يفيد في تطبيق مثل هذه الاختبارات في مجالات كثيرة كالمدراس والمصانع ومراكز التخاطب والفئات الخاصة.

ويحتوي المعمل أيضاً على اثنا عشر جهاز كمبيوتر متاح للاستخدام في مجالات كثيرة مثل الإحصاء الوصفي وكتابة الأبحاث العلمية، كما يوجد جهاز عرض ضوئي يستخدم في شرح المادة العلمية.

كما يسمح للطلاب بساعات تدريبية للقيام بتطبيق التجارب والاختبارات التي تم شرحها لهم، ولا شك أن ذلك كله يسهم في تخريج أجيال ذات كفاءة مهنية وعليه تتم عملينا الاختيار المهني، والتوجيه المهني بشكل دقيق.

### التجهيزات:

- جهاز الارتباط الشرطي 3
- جهاز مستوي الطموح 5
- جهاز الرسم في المرآة 3
- جهاز قياس زمن الرجوع 7
- جهاز التشتت الكهربائي 5
- جهاز ثبات اليد 5
- جهاز الاقتران بالتعزيز 4
- جهاز الانتباه والقدرة علي التركيز المركب 5
- جهاز كمبيوتر 12
- داتا شو

• اسكانر

• جهاز بلوتر

• خط نت