

# بيان

بأجهزة المعامل بكلية  
الآداب وخطتها لصيانة  
الأجهزة العلمية (SOP)

## بيان بأجهزة معمل المكتبات والوثائق والمعلومات وصيانتها

المهام:

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

| م | الأجهزة         | العدد | الطريقة المثلى<br>لتشغيل<br>SOP | عدد ساعات العمل<br>LOG BOOK | خطة الصيانة<br>الدورية |
|---|-----------------|-------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 1 | أجهزة الكمبيوتر | 24    | زرار تشغيل يدوي                 | 5 ساعات                     | شهرية                  |
| 2 | داتا شو         | 1     | يعمل بالريموت                   | 4 ساعات                     | شهرية                  |
| 3 | طباعة ليزر      | 1     | تعمل                            | 5 ساعات                     | شهرية                  |
| 4 | اسكر            | 1     | تشغيل يدوي                      | لا يعمل باستمرار            | شهرية                  |
| 5 | خط النت         | 1     | يعمل                            |                             | شهرية                  |

بيان بأجهزة مركز وحدة نظم المعلومات (جغرافيا)

| م | الأجهزة         | الطريقة المثلى لتشغيل<br>SOP | عدد ساعات العمل<br>LOG BOOK | خطة الصيانة الدورية |
|---|-----------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 1 | 12 جهاز كمبيوتر | زرار تشغيل يدوي متوسط        | 4 ساعات يومياً              | شهرية               |
| 2 | داتا شو         | يعمل بالريموت                | 4 ساعات يومياً              | شهرية               |
| 3 | اسكانر          | تشغيل يدوي                   | لا يعمل باستمرار            | شهرية               |
| 4 | جهاز بلوتر      | يعمل                         | لا يعمل باستمرار            | شهرية               |
| 5 | خط نت           | يعمل                         |                             | شهرية               |

## بيان بأجهزة معمل علم النفس

| م | الأجهزة                                    | الطريقة المثلى لتشغيل<br>SOP | عدد ساعات العمل<br>LOG BOOK | خطة الصيانة الدورية |
|---|--------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 1 | 3 جهاز الارتباط الشرطي                     | يعمل يدوي                    | 6 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 2 | 5 جهاز مستوي الطموح                        | يعمل يدوي                    | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 3 | 3 جهاز الرسم في المرآة                     | تشغيل يدوي                   | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 4 | 7 جهاز قياس زمن الرجوع                     | يعمل يدوي                    | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 5 | 5 جهاز التشتت الكهربائي                    | يعمل يدوي                    | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 6 | 5 جهاز ثبات اليد                           | يعمل يدوي                    | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 7 | 4 جهاز الاقتران بالتعزيز                   | يعمل يدوي                    | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 8 | 5 جهاز الانتباه والقدرة علي التركيز المركب | يعمل يدوي                    | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |

## بيان بأجهزة معمل الآثار

### المهام:

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

| م | الأجهزة           | الطريقة المثلى لتشغيل<br>SOP    | عدد ساعات العمل<br>LOG BOOK | خطة الصيانة الدورية |
|---|-------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 1 | 3 جهاز داتا شو    | عرض المحاضرات عن طريق الكمبيوتر | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 2 | 2 أوفر هد برجكتور | تشغيل يدوي لعرض شرائح المحاضرات | 4 ساعات                     | سنوية               |
| 3 | 2 يروجكتور سلايت  | تشغيل يدوي لعرض شرائح المحاضرات | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |
| 4 | 5 كاميرات مختلفة  | للاستخدام أثناء الرحلات الأثرية |                             | سنوية               |
| 5 | 3 شاشات عرض       | يعمل يدوي لعرض المحاضرات        | 4 ساعات يومياً              | سنوية               |

|   |               |                                        |  |       |
|---|---------------|----------------------------------------|--|-------|
|   |               |                                        |  |       |
| 6 | 2 بوصة        | تعمل يدوي أثناء الاستكشافات<br>الآثرية |  | سنوية |
| 7 | 2 نظارة مكبرة | تعمل يدوي أثناء الاستكشافات<br>الآثرية |  | سنوية |

\_\_\_\_\_

## بيان بأجهزة معمل الجغرافيا وصيانتها

| م  | الأجهزة                       | العدد | الطريقة المثلى لتشغيل<br>SOP    | عدد ساعات<br>العمل<br>LOG BOOK | خطة الصيانة الدورية |
|----|-------------------------------|-------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| 1  | جهاز الفانوس السحري<br>بالصوت | 1     | زرار تشغيل يدوي                 | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |
| 2  | جهاز GPS ملاحي                | 1     | تشغيل يدوي                      | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |
| 3  | 1 ميزان اتوماتيكي             | 1     | تشغيل يدوي                      | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |
| 4  | 5 ابني ليفل                   | 5     | يعمل يدوي للدراسات<br>الميدانية | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |
| 5  | أبيديا سكوب                   | 1     | تشغيل يدوي                      | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |
| 6  | جهاز الرؤية المجسمة           | 1     | تشغيل يدوي                      | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |
| ١7 | جهاز المحطة المساحية          | 1     | تشغيل يدوي                      | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |
| 8  | جهاز تيودوليت                 | 1     | يعمل يدوي لرسم الخرائط          | لا يعمل باستمرار               | سنوية               |

## بيان بأجهزة معمل اللغة الانجليزية (1)

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 لطالب برنامج الترجمة.
- تدريس مادة الصوتيات لفرق الكلية الرابعة وطالب اللغة الانجليزية.
- التدريس لطالب الدراسات العليا بقسم اللغة الانجليزية.

| م | الأجهزة                      | العدد | الطريقة المثلى<br>لتشغيل<br>SOP | عدد ساعات العمل<br>LOG BOOK | خطة الصيانة<br>الدورية |
|---|------------------------------|-------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 1 | أجهزة الكمبيوتر              | 2     | يعمل عن طريق<br>الداتا شو       | 7 ساعات                     | شهرية                  |
| 2 | داتا شو                      | 3     | يعمل بالريموت                   | 4 ساعات                     | سنوية                  |
| 4 | معمل صوتيات لغة              | 2     | تشغيل يدوي                      | 7 ساعات                     | كل (3) شهور            |
| 5 | معمل رقم (5)                 | 16    | يعمل يدوي                       | 7 ساعات                     | شهرية                  |
| 6 | تلفزيون ملون 29<br>بوصة سوني | 2     | يعمل يدوي                       | 6 ساعات                     | سنوية                  |
| 7 | كاسيت كبير                   | 1     | يعمل يدوي                       | 3 ساعات                     | سنوية                  |



|       |         |           |   |           |    |
|-------|---------|-----------|---|-----------|----|
| سنوية | 3 ساعات | يعمل يدوي | 4 | كاست صغير | 8  |
| سنوية | 3 ساعات | يعمل يدوي | 4 | فيديو     | 9  |
| سنوية | 3 ساعات | يعمل يدوي | 2 | بروجكتور  | 10 |

## بيان بأجهزة معمل نادي تكنولوجيا المعلومات

### 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.

| م | الأجهزة         | العدد | الطريقة المثلى<br>لتشغيل<br>SOP | عدد ساعات العمل<br>LOG BOOK | خطة الصيانة<br>الدورية |
|---|-----------------|-------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 1 | أجهزة الكمبيوتر | 11    | زرار تشغيل يدوي                 | 6 ساعات                     | شهرية                  |
| 2 | داتا شو         | 1     | يعمل بالريموت                   | 4 ساعات                     | شهرية                  |
| 3 | طباعة ليزر      | 6     | تعمل                            | 5 ساعات                     | شهرية                  |
| 4 | اسكنر           | 1     | تشغيل يدوي                      | 4 ساعات                     | شهرية                  |
| 5 | شاشة عرض        | 1     | يعمل                            |                             | شهرية                  |

## بيان

بعدد الاجهزة ببرنامج المساحة والخرائط ونظم المعلومات  
الجغرافية

### المهام:

• استعارة الخرائط ذات مقاييس رسم مختلفة ولسنوات متعددة  
لمساعدة الباحثين  
بالقسم.

• استعارة الأجهزة والمعدات الجغرافية والمساحية.  
• تدريب الطالب على رسم وشف الخرائط اليدوية والأعمال  
المساحية

| النوع   | العدد |   |
|---------|-------|---|
| كمبيوتر | 27    | 1 |
| داتاشو  | 1     | 2 |
| مراوح   | 2     | 3 |
| تكييف   | 2     | 4 |
| طابعة   | 2     | 5 |

# بيان الأجهزة الموجودة بأستوديو الإعلام

## الأجهزة الموجودة بأستوديو الإعلام

\*\*\*\*\*

أولاً : استديو الإذاعة والتلفزيون :

\*الأجهزة داخل حجرة الاستديو : studio floor

" تحوي حجرة الأستوديو على عدد 4 كاميرات رقمية عالية الجودة ، 2 كاميرا Panasonic VHS تعليمية " بالمواصفات التالية :

2 كاميرا Panasonic VHS

كاميرات تعمل بالنظام التماثلي Analogue من خلال شريط الفيديو تيب VHS ولها إمكانيات للتصوير الخارجي لاحتوائها على إمكانيات للمونتاج الفوري .

كاميرا Panasonic MD10000 وهي كاميرات رقمية ديجيتال لها جودة عالية بالصوت والصورة

كاميرا سوني SONI تعمل بالشريط الرقمي 1مم وتعطي جودة عالية للصوت والصورة بالإضافة إلى إمكانية التصوير الفوتوغرافي هي تحوي ذاكرة تسع 200 صورة .

2 كاميرا Panasonic M3500

– عدد 1 حامل Tripod مزدوج يكفي لعدد 2 كاميرا

عدد 2 حامل عادي

\*أجهزة الإضاءة :

عدد 6 كشافات إضاءة ( تعمل بإضاءة شديدة "Hard" وإضاءة خفيفة "Light" )

\*وحدة اتصال داخلي بين الاستديو وغرفة المراقبة وتتكون من ( 3 سماعات Head

Phone ، 2 سماعة Air pieces )

\*كونتر ( ترابيزة وكرسي مخصصان لنشرة الأخبار )

\*بالإضافة إلى عدد من الديكورات لخلفيات البرامج مجهزة لعمل اللقاءات تحتوي على صالون كامل مجهز للتصوير .

ثانياً الأجهزة داخل غرفة المراقبة : Control Room

2 تلفزيون 29 بوصة 8 مونتيزورز Monitors

3 مكسر صورة Video Mixer 1 ميكسر صوت Audio Mixer

1 أمبلي فير Amplifier جهاز تسجيل رقمي DVD

2 فيديو عرض وتسجيل عدد 3 ميكرفون يدوي

عدد 2 ميكرفون لاسلكي عدد 2 ميكرفون Nick mice

وحدة مونتاج خطي Linier Editing وحدة مونتاج لأخطي non Linier Editing