



كلية الاقتصاد المنزلي  
وحدة ضمان الجودة والاعتماد

جامعة المنوفية

## نموذج توصيف مقرر دراسي

البرنامج الذي يتبعه المقرر: برنامج البكالوريوس لقسم ادارة المنزل والمؤسسات.  
القسم الذي يتبعه البرنامج: قسم ادارة المنزل والمؤسسات. العام الدراسي: 2008/2007  
القسم الذي يتبعه المقرر تغذية وعلوم اطعمة  
تاريخ إقرار التوصيف: .....

### أ- معلومات أساسية:

اسم المقرر: اجهزة منزلية (ب) الرمز الكودي: الفرقة/ المستوي: الثانية  
عدد الوحدات/ الساعات الدراسية: 2 نظري 2 عملي و / أو تمارين 4 إجمالي  
HENFS(22)4

### ب- معلومات متخصصة:

- 1- أهداف المقرر Aims
- 1- التعرف على أكثر القوى المحركة للاجهزة شيوعاً في الاستخدام .
  - 2- اكتساب مهارات في كيفية تحديد الكم الاستهلاكي من القوى المحركة للاجهزة المستعملة في المنزل وحساب التكلفة الناتجة عن الاستخدام.
  - 3- اكتساب مهارات في كيفية الاستخدام والعناية بالعديد من الاجهزة المستخدمة في المنزل .
  - 4- اكتساب مهارات في كيفية التعرف على بعض الاعطال في الاجهزة وكيفية اصلاحها.

### 2-المخرجات التعليمية المستهدفة من تدريس المقرر:

#### Intended Learning Outcomes

- أ- المعرفة و الفهم  
Knowledge and Understanding
1. شرح تركيبات وتصميمات الأجهزة ، والأسس السليمة لاستخدام الأدوات والأجهزة المنزلية وطرق العناية بها ، والمواد المستخدمة في العناية.
  2. تحديد المواد المستخدمة في صناعة الاجهزة المختلفة.
  3. التعرف على أكثر القوى المحركة للاجهزة شيوعاً في الاستخدام.
- ب- القدرات الذهنية  
Intellectual skills
1. القدرة علي إستنتاج أسس إختيار الأدوات والأجهزة الحديثة علي الأسس العلمية السليمة وفقاً للإحتياجات المطلوبة .
  2. الربط بين نوعية الأجهزة والأدوات التي تخدم الأسرة بما يؤثر علي وقت وجهد القائم بالعمل.

ب.3. القدرة على حل المسائل المتعلقة بالقوى المحركة للاجهزة و كيفية تحديد الكم الاستهلاكى من القوى المحركة للاجهزة وحساب تكاليف الاستخدام .

ج.1. اكتساب مهارات فى كيفية الاستخدام والعناية بالعديد من الاجهزة المستخدمة فى المنزل .  
ج.2. اكتساب مهارات فى كيفية التعرف على بعض الاعطال فى الاجهزة وكيفية اصلاحها.  
ج.3. اكتساب مهارات فى فك وتركيب الاجهزة والتعرف على الاجزاء الداخلية المكونة لها.

د.1. التعامل مع الوسائل التكنولوجية الحديثة .  
د.2. استخدام المهارات الإدارية .  
د.3. الاستفادة من الموارد المتاحة لاقصى حد ممكن .

ج- المهارات المهنية

Professional Skills

د- المهارات العامة

General Skills

3- محتوى المقرر Syllabus

عدد الساعات		الاسبوع	الموضوعات
ع	ن		
6	6	الأول - الثالث	الوحدة الأولى : القوى المحركة للأجهزة (الكهرباء - الغاز)
12	12	الرابع _ التاسع	الوحدة الثانية : أجهزة إعداد وطهى وحفظ الاطعمة (الخلاط- المضرب - السكين الكهربى - فتاحة العلب الكهربية - الشواية الكهربائية - المقلاة الكهربائية - جهاز عمل الزبادى - جهاز الارز الكهربى التوستر - المواقد - الثلاجات - المجمدات)
8	8	العاشر - الثالث عشر	الوحدة الثالثة : أجهزة التدفئة و التهوية. اجهزة التنظيف للارضيات. أجهزة العناية الشخصية أجهزة الحماية الشخصية
2	2	الرابع عشر	الوحدة الرابعة: المبادئ والمهارات الأساسية فى صيانة الاجهزة المنزلية

المحاضرات النظرية  
المناقشة.  
التقارير.  
البيان العملى.

4- أساليب التدريس والتعلم

Teaching and learning methods

5.أ. قراءات موضوعات متعلقة بالمادة عن طريق المكتبات الموجودة فى مصر و عبر شبكة الإنترنت ثم مناقشتها ، و

5- أساليب التدريس والتعلم للطلاب ذوي القدرات المحدودة

تدخل ضمن محتويات المادة و يقوم الطالب بأداء الامتحان فيه  
5.ب . المناقشة  
6.أ. التعلم الذاتي من خلال اعداد الطلاب للتقارير واستخدام  
شبكة الانترنت للتعرف على الحديث فى المواد المستخدمة فى  
صناعة الاجهزة المنزلية والحديث فى الاجهزة المنزلية .  
6.ب. العصف الذهنى واعداد التقارير.

Teaching and Learning methods for  
disables  
6- أساليب التدريس والتعلم للطلاب المتميزين

#### 7- تقييم الطلاب Students assessment:

التفاعل الصفي  
تقييم التقارير  
تقييم العملى  
السعى الاول ..... لقياس الوحدة الاولى  
نصف التيرم..... قياس الجزء الاول من الوحدة الثانية  
السعى الثانى..... لقياس الوحدة الثالثة  
النهائى..... لقياس المقرر باكملة  
الأسبوع السادس  
الأسبوع الثامن  
الأسبوع الثانى عشر  
الأسبوع السادس عشر  
نهاية الفصل الدراسي 80 %  
منتصف الفصل الدراسي 5 %  
الامتحان الشفوي 5 %  
الامتحان العملي 5 %  
أعمال فصلية 5 %  
اقل من 30 :ضعيف جداً  
من 30 لاقل من 50 ضعيف  
من 50 لاقل من 65 مقبول  
من 65 لاقل من 75 جيد  
من 75 لاقل من 85 جيد جداً  
من 85 الى 100 ممتاز

Tools أ- الأساليب المستخدمة

Time schedule ب- التوقيت

ج- توزيع الدرجات

د - نظام تحديد التقديرات Grading system

#### 8- قائمة الكتب الدراسية والمراجع List of references:

أ- مذكرات Course notes

ب- كتب ملزمة

د.سمحاء سمير ابراهيم محمد ( 2006 ) : المرشد فى اجهزة  
المنزل والمؤسسات، دار الحسين للطباعة والنشر. ج.م.ع.

Required books (Text books)

1- كوثر كوجك(1996): الأدوات والأجهزة المنزلية، عالم الكتب، القاهرة.

2- محمد العناتى (ب.ت): الأجهزة الكهربائية المنزلية – أنواعها- أجزاءها- أعطالها – صيانتها، دار الشروق للنشر والتوزيع، القاهرة.

موقع شبكة العلوم التكنولوجية  
موقع ويكيبيديا الموسوعة الحرة

ج- كتب مقترحة  
Recommended books

د- دوريات علمية أو نشرات ... الخ  
Periodicals, web sites.. etc.

جهاز Data Show  
الاجهزة الموجودة بالمقرر للتدريب عليها

9- الامكانيات المطلوبة للتدريس و التعلم

منسق المقرر(أستاذ المادة) : د . سمحاء سمير ابراهيم محط  
رئيس القسم: أ. د. نعمة مصطفى رقبان  
التاريخ / /