



أهداف المقرر :

- ١- التعرف على الخامات المختلفة التي تصنع منها الأدوات والأجهزة .
- ٢- دراسة الأدوات والأجهزة الصغيرة المستخدمة في المنزل من حيث طريقة تركيبها وميكانيكية عملها وطرق اختيارها وصيانتها والعناية بها .
- ٣- إدراك الطالبة لأهمية العناية بالأدوات والأجهزة المنزلية وصيانتها ومعرفة طرق تنظيفها .

محتوى المقرر :

- المواد الأساسية التي تصنع منها الأدوات والأجهزة المنزلية (الألمنيوم - الحديد - الصلب - النحاس - الزنك - الفضة - الزجاج - البلاستيك) .
 - المواد المستخدمة في تغطية بعض المعادن (الكروم - النحاس - النيكل - الصاج - الصاج المعدني - الصفيح الزنك)
 - المواد المستعملة في تغطية الأرضيات والمناضد (البلاط - القيشاني - الرخام - الفورميكا - المشمع - البلاط المضغوط - الزنك) .
 - المواد العازلة .
 - ألياف الزجاج - الميكا - الصوف المعدني .
 - الأدوات والأجهزة المنزلية .
 - أسس شراء الأدوات والأجهزة المنزلية .
 - كفاءة الأجهزة المنزلية - العمر الافتراضي - العمر الاستهلاكي - العمر الاقتصادي .
- الأدوات المنزلية :
- أدوات القطع - أدوات القياس - أدوات الخلط والخبز - أدوات الطهي - أدوات المائدة - أدوات النظافة .
- الأجهزة المنزلية :
- الأسس العلمية لاستخدام الأجهزة المنزلية .



- أجهزة إعداد وتحضير الطعام
- أجهزة الطهي
- أجهزة التبريد والتجميد
- أجهزة التهوية والتدفئة والتكييف
- أجهزة النظافة

أساليب تدريس المقرر :

- ١- المحاضرة .
- ٢- الحوار والمناقشة .
- ٣- التطبيقات العملية .

أساليب تقويم أداء الطالبات :

- . تقويم مبدئي للتعرف على المعلومات السابقة لدى الطالبات والمتصلة بالمقرر الجديد .
- . تقويم تكويني (الاختبارات الفصلية) ، ويشمل اختبارين فصليين على الأقل واحد منهما تحريري .
- (٥٠ درجة توزع حسب طبيعة الاختبار ، عملي - نظري - أنشطة ...)
- . تقويم نهائي ، يتمثل في اختبار نهاية الفصل . (٥٠ درجة على الاختبار النظري)
- . يراعى أن تكون أسئلة الاختبار تتمتع بالموضوعية والثبات والصدق والشمولية لكل من المحتوى
- "معرفة ، فهم ، تطبيق ، تحليل ، تركيب ، تقويم " بما يتناسب مع طبيعة المقرر .

المراجع :

- ١- مها سليمان أبو طالب - (١٩٩٤م) : الإدارة العلمية للأدوات والأجهزة المنزلية - الإسكندرية .
- ٢- كوثر كوجك - (٢٠٠٤م) : الأدوات والأجهزة المنزلية - عالم الكتب - القاهرة .
- ٣- ليلى الخضري - مها أبو طالب - (١٩٩٩م) : الاتجاهات الحديثة في علوم الأسرة
دار الفكر للنشر والتوزيع - دبي .
- ٤ - ليلى نشوات - وآخرون - (٢٠٠٢م) : اقتصاديات الأسرة وإدارة المنزل - الطبعة الأولى
دار الشرق - عمان .