

نموذج رقم "١٢"

جامعة/أكاديمية: وزارة التعليم العالي

كلية/ معهد: المعهد العالي للفنون التطبيقية -التجمع الخامس

قسم: الطباعة والنشر والتغليف

توصيف مقرر دراسي (٢٠١٧-٢٠١٨)

١ - بيانات المقرر						
الفرقة/المستوى: الثانية / الفصل الدراسي الثاني		إسم المقرر: التجهيز النهائي والتحويل			الرمز الكودي: ٢١٢٣	
٠	عملي	٢	نظري	عدد الوحدات : ٢		التخصص: طباعة ونشر وتغليف
٢ - هدف المقرر: اكساب الطلاب المعارف والمهارات الخاصة بعمليات الإنتاج على الخطوط المنفصلة والمتكاملة عمليات (التجليد- الورنيشة والتصفيح- تحويل العبوات المسطحة إلى مجسمة- تحويل الورق إلى كرتون)						
٣ -المستهدف من تدريس المقرر: في نهاية المقرر يكون الطالب قادراً على أن :						
أ - المعلومات والمفاهيم		<p>١أ) يشرح العمليات والنظريات المختلفة للتجليد وإنتاج منتج نهائي.</p> <p>٢أ) يوضح النظريات والطرق المختلفة للورنيشة والتصفيح.</p> <p>٣أ) يشرح القواعد التكنولوجية لمراحل وطرق تشكيل العبوات المسطحة والمجسمة</p> <p>٤أ) يصف عمليات تحويل الورق إلى كرتون</p>				
ب- المهارات الذهنية		<p>١ب) يفسر عمليات الإنتاج للطرق المختلفة للتجليد والتجهيز النهائي للمطبوع.</p> <p>٢ب) يفسر عمليات الإنتاج والتكنولوجية المتبعة لتشكيل العبوات.</p> <p>٣ب) يختار نظم القياس والتحكم وضبط الجودة وفقاً للعمليات الانتاجية الخاصة بجودة التجليد وتشكيل العبوات.</p>				
ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر		<p>١ج) يطبق التكنولوجيا المناسبة لحل المشاكل الخاصة بعمليات تشكيل العبوات المسطحة والمجسمة</p> <p>٢ج) يستخدم التحليل الاحصائي للتمييز بين المواصفات المختلفة لطبقات التغطية والورنيشات بما يتوافق مع المواصفات القياسية.</p> <p>٣ج) يستخدم النظم المختلفة في مراحل التجهيز النهائي والتحويل.</p>				
د- المهارات العامة		<p>١د) يعمل في فريق</p> <p>٢د) يجيد تحليل البيانات واعداد البحوث.</p> <p>٣د) يستخدم تكنولوجيا المعلومات</p>				
٤ - محتوى المقرر		الموضوع			الأسبوع	عملي
		عدد الساعات	نظري			

٢	٢	التعريف بالمقرر واهدافه واعلام الطلاب بنتائج استبيان تقييم المقرر للعام الماضي	١	
٦	٦	عمليات التجليد - الطي - التجميع والقص - طرق وخامات التجليد - ضبط جودة عمليات التجليد	٤-٢	
٢	٢	تحويل الورق إلى كرتون	٥	
٢	٢	عمليات تشكيل العبوات المسطحة والمجسمة	٦	
٢	٢	عمليات الورنيشة والتصفيح	٧	
٢	٢	اختبار منتصف الفصل الدراسي	٨	
		زيارة ميدانية	٩	
٢	٢	القطع والتحزيز	١٠	
٢	٢	تشكيل العبوات الخاصة بالمواد الصلبة والسائلة	١١	
٢	٢	اختبار منتصف الفصل الدراسي ثانی	١٢	
٢	٢	عمليات مكملة - ضبط جودة عمليات تشكيل العبوات	١٣	
٢	٢	تقييم الأبحاث والتقارير	١٤	
٢	٢	اختبار نهاية الفصل الدراسي	١٥	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- المحاضرة</li> <li>- زيارة ميدانية لدار طباعية يتوفر بها ماكينات التجهيز النهائي</li> <li>- اجراء بحوث</li> </ul>				٥ - أساليب التعليم والتعلم
محاضرات (خلال الساعات المكتبية).				٦ - أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوى الاحتياجات المحدودة
				٧ - تقويم الطلاب:

<p>١. امتحان نظري منتصف الفصل الدراسي ٢. مناقشات وواجبات منزلية ٣. امتحان نظري نهاية الفصل الدراسي</p>	<p>أ- الأساليب المستخدمة:</p>
<p>١. تقييم (١) : الاسبوع ٨ ، ١٢ ٢. تقييم (٢):الاسبوع ١٤ ٣. تقييم (٣): الاسبوع ١٥</p>	<p>ب- التوقيت:</p>
<p>١. امتحان نظري منتصف الفصل الدراسي : ٣٠% ٢. مناقشات وواجبات منزلية : ١٠% ٣. امتحان نظري نهاية الفصل الدراسي : ٦٠% المجموع ١٠٠%</p>	<p>ج- توزيع الدرجات:</p>
<p>٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع:</p>	
<p>اوراق تصور وتوزع على الطلاب</p>	<p>أ- مذكرات</p>
<p>لا يوجد</p>	<p>ب- كتب/ ملزمة</p>
<p>١- د/عبير سيد محمود- تأثير عمليات ما بعد الطبع على خواص الأداء للعبوات الغذائية المصنوعة من الكرتون المطوى المحلى- رسالة ماجستير غير منشورة- ١٩٩٩ . ١- د/منى عبد الحميد العجوز, تجليد وتشطيب المطبوعات -مذكرة بدون ناشر , ٢٠٠٠ . م/ميرفت محمود محمد_ نظم التعبئة وارتباطها بالشكل البنائى والجرافيكى للعبوات الكرتونيه المطويه( دراسته حاله للسوق المصرى)- ٢٠٠٨ . - paul jackson _folding techniques for designers from sheet to form _٢٠١٢. -Hflman Kipphan (Ed) , Handbook of Print Media (technologies and production Methods), Springer – Verlag Berlin Heidelberg p: ٧٧٣:٩٠١</p>	<p>ج- كتب مقترحة</p>
<p><a href="http://www.printoutlet.us/cheap_printing/Finishing">www.printoutlet.us/cheap_printing/Finishing</a> <a href="http://www.desktoppub.about.com">www.desktoppub.about.com</a></p>	<p>د- دوريات علمية أو نشرات..... إلخ</p>