

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

الرمز الكودي: ١١١٨	إسم المقرر: نظم طباعة	الفرقة/المستوى: الاولي / فصل دراسي ثان
التخصص: الطباعة والنشر والتغليف	عدد الوحدات : ٢	نظري
		عملى ١

٢ - هدف المقرر: إكساب الطالب المفاهيم الأساسية لمسارية الإنتاج وتسلسل عمليات التشغيل لكل من نظم (الطباعة الليثوغرافية الغير مباشرة والترقيم والشرشرة والبصم) وحل المشكلات

٣ - المستهدف من تدريس المقرر: فى نهاية المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على أن:

أ- المعلومات والمفاهيم	أ-١- يعرف النظريات العلمية لنظم طباعة الليثوغراف والترقيم والشرشرة والبصم أ-٢- يعرف مجالات الاستخدام لكل نظام على حدة			
ب- المهارات الذهنية	ب-١- يميز مسارية الإنتاج لكل نظام طباعى ب-٣- يحدد مستلزمات وأدوات التشغيل للأنظمة السابقة			
ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر	ج-١- يستنبط مراحل التشغيل والمعالجة ج-٢- يتدرب على نظم الطباعة			
د- المهارات العامة	د-١ - استخدام تكنولوجيا المعلومات .			
٤ - محتوى المقرر	الموضوع	عدد الساعات	نظري	عملى
	النظرية العلمية لنظم الطباعة الليثوغرافية	٤	٢	٢
	٢-١			



٢	٢	٤	النظرية العلمية لنظم الترقيم والشرشرة والبصم -	٤-٣	
١	١	٢	الخصائص الفنية للنظم الطباعية	٥	
١	١	٢	الخصائص التكنولوجية للنظم	٦	
١	١	٢	التطور التكنولوجي لنظم الطباعة	٧	
٢	٢	٤	اختبار اعمال سنة	٨	
٢	٢	٤	مجالات استخدام الأنظمة	٩-١٠	
١	١	٢	مسارية الإنتاج لكل نظام	١١	
٣	٣	٦	مسنلزمات التشغيل - مناقشات	١٢-١٤	
١	١	٢	امتحان نهاية الفصل الدراسي	١٥	
					٥- أساليب التعليم والتعلم
					محاضرة - مناقشة - تجارب عملية
					٦- أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة
					محاضرات اثناء الساعات المكتبية
					٧- تقويم الطلاب:
					أ- الأساليب المستخدمة:
					امتحان نظري - مناقشات
					ب- التوقيت:
					امتحان نظري - الاسبوع الثامن مناقشات - الاسبوع الثالث و الثاني عشر والرابع عشر
					ج- توزيع الدرجات:
					اعمال السنة ٤٠% تقسم على (امتحان تحريري ٢٠%- مناقشات ١٠% - اختبار عملي ١٠%) اختبار اخر العام ٦٠%



٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع:

أ- مذكرات	اوراق توزع على الطلاب
ب- كتب/ ملزمة	لا يوجد
ج- كتب مقترحة	١. ا.د نصر مصطفى - مدخل إلى الاسس العلمية والتكنولوجية لطباعة الفوتو ليثو أوفست ٢. ا.د نصر مصطفى - دراسات في الليثو غراف . ٣. ا.د محمد عطية - مدخل إلي تكنولوجيا الطباعة ٤. ا.د محمود يسرى -الميديا المطبوعة -٢٠١١ ٥- ا.د . أمين شعبان - ا.د . مني أبو طبل / النظم الطباعية - ٢٠١٠ ٦- John E. Cogoli, Photo Several Issues in Printing Methods Offset Fundamentals. (Mckingth Puplishing Company)
د- دوريات علمية أو نشرات..... إلخ	<a href="http://meprinter.com/ar/Topics">http://meprinter.com/ar/Topics</a>

أستاذ المادة : م.د.خلود خالد احمد رئيس مجلس القسم العلمي : أ.د.رمضان عبد الرحمن

التاريخ : ٢٠١٧ - ٢٠١٨

منسق القسم : أ.د.رمضان عبد الرحمن التوقيع :