وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للفنون التطبيقية
التجمع الخامس

وحدة ضمان الجودة
Quality Assurance Unit

الطباعة والنشر والتغليف

قسم الطباعــة والنشروالتغليـــــــــــف 2018/2017 /

مصفوفة مقرر (صيانة ميكانيكية) كود / 2205 الفرقة / الثانية

النتائج التعليمية المستهدفة من المقرر	الموضوعات في الأسبوع															استراتيجية وطرق التعليم والتعلم												أساليب وطرق التقييم										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	استراتيجية التعليم المباشر			استراتيجية التعليم الغير مباشر		استراتيجية التعلم الذاتي		استراتيجية التعلم التجريبي		استراتيجية التعليم والتعلم التفاعلي			التقويم الختامي أو النهائي		التقويم البنائي أو التكويني							
	مفهوم الصيانة الميكانيكية لماكينات الطباعة والتغليف/ التعريف بالمقرر واهدافه وأعلام الطلاب بنتائج ابتياز تقديم المقرر للعام الماضي /	أنواع الصيانة المختلفة	نظم الصيانة المختلفة			النظم المتبعة لعمليات فك الأليات والأجزاء وتغييرها وإعادة تركيب قطع الغيار	طريقة الكشف على العيوب الميكانيكية في المعدات	امتحان منتصف الفصل الدراسي	طرق التزييت والتشحيم	الخامات والمعدات المستخدمة في الصيانة الميكانيكية	زيارة لمطبعة المعهد تطبيقات عملية على الصيانة الوقائية لماكينة طباعة الأوفست ذات التغذية بالفرخ	تطبيقات عملية على الأعطال الميكانيكية الشائعة الحدوث في الماكينات	مناقشة البحوث	امتحان نهاية الفصل الدراسي	محاضرات	مناقشات وعروض تقديمية	تمارين تطبيقية	حل مشكلات	مشاريع تطبيقية	أداء بحوث	زيارات ميدانية	تجارب معملية	التعلم الإلكتروني	التعلم التعاوني	العصف الذهني	امتحان نظري	تقويم مشروعات تصميمية	تكاليف وواجبات منزلية	مناقشات وتقديم أداء صفي	اختبار شفوي	اختبار عملي	الملاحظة	المقابلات	التقويم الشخصي للطالب	ملف الإنجاز
أ– المعرفة والفهم:																																						
أ1) يذكر مفهوم الصيانة الميكانيكية وأهميتها ، و مفهوم عمليات التزييت والتشحيم.	■								■							■	■											■										
أ2) يعدد طرق الصيانة الميكانيكية في النظم الطباعية ، وانواع الزيوت والشحوم ، وأدوات الصيانة.		■	■	■	■				■	■						■	■											■										
أ3) يشرح النظم المختلفة المتبعة لعمليات فك الأليات والأجزاء وإعادة تركيب قطع الغيار وطرق الكشف على العيوب الميكانيكية في المعدات.						■	■									■	■											■										
ب– المهارات الذهنية (العقلية والفكرية):																																						
ب1) يحلل مشاكل الصيانة الميكانيكية في مراحل الإنتاج الطباعي المختلف.	■	■					■				■		■	■		■	■				■							■		■								
ب2) يستنتج العلاقة بين اليات تحويل ونقل الحركه في الات الطباعة وطرق الصيانه المختلفة.		■	■	■	■								■	■		■	■				■							■		■								
ب3) يستنتج حلول للمشاكل الناجمة عن إخفاق تنفيذ عمليات الصيانة الميكانيكية من خلال تطبيق أسلوب التفكير العلمي المتسلسل.							■		■		■		■	■		■	■				■							■		■								
ج – المهارات المهنية والعملية																																						
ج1) يطبق عمليات الصيانة الميكانيكية البسيطة لماكينات الطباعة (التزييت والتشحيم).		■				■	■		■	■	■	■				■							■					■										

وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للفنون التطبيقية
التجمع الخامس

وحدة ضمان الجودة
Quality Assurance Unit

الطباعة والنشر والتغليف

قسم الطباعــة والنشروالتغليـــــــــــف 2018/2017 /

مصفوفة مقرر (صيانة ميكانيكية) كود / 2205 الفرقة / الثانية

| | | |