



المحاور البحثية لمقرر (مبادئ علم الترميم)



قسم : عام

الفصل الدراسي الأول

العام الجامعي:	2019 م / 2020 م		
القسم العلمي:	عام		
الفصل الدراسي:	الأول		
اسم المقرر:	مبادئ علم الترميم		
كود المقرر:	112 ك		
أساتذة المقرر:	أ.د/ جمال محجوب & أ.د/ أماني كامل أ.د/ محمد كمال & أ.د/ نجلاء محمود		
من خلال دراستك لمقرر: (مبادئ علم الترميم) قم بعمل بحثاً علمياً فيما تم دراسته بالمقرر مشتملاً علي المحاور البحثية الآتية:			
المحور الأول : مصطلحي الترميم والصيانة من حيث مدلولهما وآراء العلماء المختلفة في ذلك.			
المحور الثاني : نشأة وتطور علم ترميم الآثار عبر العصور التاريخية المختلفة بداية من مصر القديمة.			
المحور الثالث : دوافع المصري القديم لترميم وصيانة الآثار.			
المحور الرابع : مبادئ ترميم وصيانة الآثار غير العضوية (الآثار الحجرية – الآثار المعدنية).			
المحور الخامس : التركيب الطبقي للوحات الزيتية			
المحور السادس: مظاهر التلف وعلاج اللوحات الزيتية.			
المحور السابع: أحد العوامل المؤثرة على سرعة تقادم قطع الآثار العضوية			
المحور الثامن: المواد والاجهزة والاساليب الحديثة المستخدمة في الترميم وحفظ وعرض القطع الأثرية العضوية.			
البريد الإلكتروني لإرسال البحث.	mkk00@fayoum.edu.eg amanykr_dr@hotmail.com		
لجنة التصحيح والتقييم			
أ.د/ جمال محجوب	أ.د/ أماني كامل	أ.د/ محمد كمال	أ.د/ نجلاء محمود