1. **1709031314 مواد أثرية عضوية والمحافظة عليها: 3س م (3+2)، المتطلب السابق: 1709031313 أو 1709031222**

أنواع المواد العضوية الأثرية وطرق تصنيفها الأثري، والبيئة المناسبة للحفاظ على هذه المواد، وأهم الخصائص الفيزيائية والكيميائية للمواد العضوية، ودور خصائص هذه المواد في عمليات التحلل والتغيير، وشرح تفصيلي لجميع أنواع طرق المحافظة على المواد العضوية خلال وبعد الحفريات الأثرية وفي المتاحف، وتطبيقات عملية لأهم الطرق المستخدمة في تحليل وصيانة وحماية هذه المواد العضوية.