

1. **1709031211** خواص المواد الأثرية: 3 م (3+0)، المتطلب السابق: 110903111 او 1709031222  
أنواع المواد الأثرية وتصنيفها بالاعتماد على المواد المستخدمة في إنتاجها، ودراسة خصائصها الفيزيائية والكيميائية،  
ودور العوامل البيئية المحيطة بها، وتطبيقات لدراسة هذه الخصائص (الفيزيائية والكيميائية) عملياً في المختبر.