

**1. 1709031451 نظم معلومات أثرية: 3س م(2+3)، المتطلب السابق: 1701081116**  
التعريف بنظم المعلومات الأثرية " AIS " وأهمية دوره في مجالات الآثار والحفظ الأثري، وتطبيق استخدامات البرامج الحاسوبية في بناء نظم المعلومات الأثري،ة وتطبيقات GIS (نظم المعلومات الجغرافية ) مثل Web GIS Arctic في مجال تنسيق المعلومات الأثرية ونشرها، واستخدام النظم الرقمية في البحوث الأثرية، وكيفية إعداد الخرائط الرقمية للمواقع الأثرية .