1. **1709031352 استشعار عن بعد في الآثار: 3س م (3+2)، المتطلب السابق: 1701081116**

أسس ومبادئ علم الاستشعار عن بعد، والخواص العامة للطيف الإلكترومغناطيسي، وأنواع الأقمار الصناعية، والأجهزة المستعملة في الاستشعار عن بعد، وطرق استخدامها في الكشف والمحافظة على المواقع الأثرية، وتطبيقات عملية في المختبر على مطابقة وتحليل الصور المطبوعة والرقمية، وإعداد الخرائط والتقارير بواسطة برامج متخصصة في مختبر المعلومات الأثرية .