1. **1709031201 العلوم التطبيقية في الآثار (2): 3س م (0+3)، المتطلب السابق: 1709031121**

دراســـة كوكب الأرض من حيث تضـــاريســـه ومكوناته والصـــخور وأنواعها، وخصـــائصـــها، والمعادن، والطين والجيومورفولوجيه وديناميكية الزلازل والبراكين وتاريخها وظواهرها والعصـور الجيولوجيَّة (مع التركيز على العصـر الرباعيّ)، كما يغطِّي هذا المساق ديناميكيَّة العلاقة بين الإنسان والبيئة.