

المادة : الجيومورفولوجيا

عدد الساعات : ٢

مفردات المنهج

المرحلة : الثانية

الفصل : الثالث

ماهية الجيومورفولوجيا وعلاقتها بالعلوم الاخرى

تطور علم الجيومورفولوجيا ومجالاته

الافكار الاساسية في الجيومورفولوجية

الصخور وبنياتها

انواع الصخور

-النارية

-الرسوبية

-المحتولة

العوامل والعمليات الجيومورفولوجية (ثورنبيري والعملية الجيومورفولوجية)

-التجوية

-الفيزيائية

-الكيميائية

البايولوجية

العوامل التي تؤثر في التجوية

الاشكال التي تكونها التجوية

السطوح وحركة المواد

الجيومورفولوجيا النهرية

انماط الانهار

النحت

النقل

الترسيب

الاشكال الارضية التي يكونها الارساب النهرية

مراحل النهر الجيومورفولوجية

الكارست

اشكال الكارستالسطحية والباطنية

الاهمية العلمية للكارست
دور الرياح في تشكيل سطح الارض
الرياح كعامل نحت
التذرية ،النقل والترسيب بفعل الرياح
الأشكال الجيومورفولوجية الناتجة عن فعل الرياح
الالتواءات والانكسارات واثرها في تشكيل مظاهر سطح الارض