

## الفرقة الثانية

### اسم المقرر/ الجيومورفولوجيا (٢)

#### موضوعات البحث:

- ١- جيولوجية قشرة الأرض من حيث التكوين والتركيب المعدني للصخور والعمر الجيولوجي والتراكيب الجيولوجية الكبرى. مع بيان معادن صخور القشرة الأرضية وأهم أنواع الصخور الرسوبية والنارية والمتحولة وأثر كل ما سبق على الظواهر الجيومورفولوجية.
- ٢- التتابع الاستراتيجي لصخور وتراكيب قشرة الأرض خلال كل زمن من الأزمنة الجيولوجية وأثر ذلك على الظواهر الجيومورفولوجية في القشرة الأرضية.
- ٣- التحليل المورفومتري للتعرية النهرية مع بيان شبكة التصريف النهري مع رسم الشبكة حتى الرتبة السابعة لوادي من الأودية، مع رسم الشبكة رسماً دقيقاً وتحديد أهم الظواهر الجيومورفولوجية نتيجة التعرية النهرية والتعرية الرياحية والبحرية والجليدية والكارستية على سطح القشرة الأرضية.