

المقرر: الجيولوجيا - الفرقة الأولى (كمياء عادي) - كلية التربية

رؤوس الموضوعات البحثية

- (1) التراكيب الأولية الفيزيائية والكميائية Primary structures.
- (2) التراكيب الثانوية Secondary structures.
- (3) طرائق قياس العمر المطلق للصخور.
- (4) الزلازل (أنواعها وأسبابها، مقاييس الزلازل، العلاقة بينها وحركة الألواح ، كيفية تحديد شدة ومركز الزلزال).
- (5) البراكين (نواتجها، أشكالها، تصنيفها، علاقتها بحركة الألواح، مخاطرها).
- (6) الخواص الفيزيائية للمعادن.
- (7) نشأة الأرض والمجموعة الشمسية.
- (8) نواتج عمليات التجوية.
- (9) تكتونية الألواح (نظريات انجراف القارات و إنفراج المحيط وتكتونية الألواح).
- (10) تصنيف الصخور الرسوبية (حسب طريقة تكوينها أو نشأتها).

رئيس مجلس القسم

(أ.د/ علاء محمد سالم)

القائم بالتدريس

د/ محمد محمود الحسيني