

الجامعة: ذي قار | التربية الصرفة

القسم : علوم الحياة

المرحلة : الاولى

اسم التدريسي: منى عبد الواحد بنيان

اللقب العلمي : استاذ

الشهادة : الماجستير



استمارة أنجاز الخطة التدريسية
لمادة علم الارض

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
2024-2023



| | | | | | |
|--------------------------|--|--|--|--|--|
| الاسم | | | | | الاستاذ منى عبد الواحد بنيان |
| البريد الالكتروني | | | | | munabunian@gmail.com |
| اسم المادة | | | | | علم الارض |
| مقرر الفصل | | | | | سنوي |
| اهداف المادة | | | | | التعرف على مفهوم علم الارض وعلاقته بعلوم الحياة من حيث دراسة تاريخ تكون الارض وبداية ظهور الكائنات الحية المختلفة وتطورها مع العصور الجيولوجية المختلفة وانقراض بعضها وظهور اجناس جديدة مختلفة على سطح الارض |
| التفاصيل الاساسية للمادة | | | | | |
| الكتب المنهجية | | | | | ➤ اساسيات علم الجيولوجيا 1980 تأليف نظير الانصاري وسهل السنوي وجاسم علي الجاسم الطبعة الاولى |
| المصادر الخارجية | | | | | Physical Geology 1991 James H. Zumberge; Robert H. Rutherford and James L. Carter |
| تقديرات الفصل | | | | | الفصل الدراسي المختبر الامتحانات اليومية المشروع الامتحان النهائي |
| | | | | | 45 - 5 - 50 |
| معلومات اضافية | | | | | |
| | | | | | |

الجامعة: ذي قار | التريية الصرفة
القسم : علوم الحياة
المرحلة : الاولى
اسم التدريسي: منى عبد الواحد بنيان
اللقب العلمي : استاذ
الشهادة : الماجستير



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
2024-2023

استمارة أنجاز الخطة التدريسية
لمادة علم الارض



استمارة الخطة التدريسية للمادة

| الملاحظات | المادة النظرية | التاريخ | الاسبوع |
|-----------|---|------------|---------|
| | مقدمة عامة في علم الجيولوجيا | 2023/11/27 | 1 |
| | فروع علم الجيولوجيا وعلاقتها بالعلوم الاخرى | 2023/12/4 | 2 |
| | بنية وتركيب الارض | 2023/12/11 | 3 |
| | اغلفة الارض وباطن الارض | 2023/12/18 | 4 |
| | العناصر المكونة للقشرة | 2023/12/25 | 5 |
| | المعادن الصفات الطبيعية للمعادن والتركيب الكيماوي | 2024/1/8 | 6 |
| | تصنيف المعادن ووصف اهم المعادن الشائعة | 2024/1/15 | 7 |
| | الصخور انواع الصخور ودورة الصخور في الطبيعة | 2024/1/22 | 8 |
| | الصخور النارية والصهير والصخور البركانية والبلوتونية | 2024/1/29 | 9 |
| | التركيب الكيماوي والمعدني ووصف لاهم الصخور النارية | 2024/2/5 | 10 |
| | الصخور الرسوبية: التجوية والتعرية التركيب الكيماوي والمعدني | 2024/2/12 | 11 |
| | تصنيف الصخور الرسوبية ووصف لاهم الصخور الرسوبية | 2024/2/19 | 12 |
| | الصخور المتحولة التحول وحدود وعوامل التحول، انواع الصخور المتحولة | 2024/3/4 | 13 |
| | هيدروكيماويات المياه السطحية والمياه الجوفية، ماء البحر | 2024/3/11 | 15 |
| | الجيولوجيا التركيبية: الطيان والصدوع (الفوالق) والفواصل | 2024/3/18 | 14 |
| | الزلازل | 2024/3/25 | 15 |
| | دراسة المتحجرات | 2024/4/7 | 16 |

الجامعة: ذي قار | التريية الصرفة

القسم : علوم الحياة

المرحلة : الاولى

اسم التدريسي: منى عبد الواحد بنيان

اللقب العلمي : استاذ

الشهادة : الماجستير



استمارة أنجاز الخطة التدريسية
لمادة علم الارض

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
2024-2023



تؤيد اللجنة العلمية مطابقة الخطة التدريسية لفردات منهج علم الارض

توقيع أستاذ مادة النظري
الاستاذ منى عبد الواحد بنيان

توقيع عضو اللجنة العلمية

د. علي نعيم سلمان

توقيع عضو اللجنة العلمية

د. احسان فليح حسن

توقيع عضو اللجنة العلمية

د. ليلي محسن مهدي

توقيع العميد

د. عماد عبد الرزاق سلمان

توقيع رئيس اللجنة العلمية

د. فاضل عباس منشد