

تقرير عن رحلة طالبات الكلية إلى منطقة نقييل بن غيلان -نهم- محافظة صنعاء يوم الخميس 20
رجب/1445هـ الموافق 2024/2/1

كان الإشراف على الرحلة من قبل كل من:

- أ.د. محمد عبدالله الوصابي
- د. أحمد محمد العنوة
- أ. أمل القديمي

تم تخصيص هذه الرحلة لطالبات الكلية في كل التخصصات والمستويات

بدأ التحرك من أمام كلية البترول والموارد الطبيعية الساعة الثامنة صباحا وكانت هناك أربع وقفات رئيسية هي:

1- **الوقفة الأولى:** منطقة شبام الغراس. شاهد الطلاب في هذا الموقع أحد مكاشف مجموعة الطويلة، وتم التعرف بالمكشّف والعلاقات الطباقية لهذه المجموعة مع مايسفلها ويعلوها من الوحدات الطباقية الصخرية، والعلاقات الطباقية المختلفة وكذا القواعد العامة في علم الطبقات والجيولوجيا التاريخية.

2- **الوقفة الثانية:** نقييل بن غيلان. تم هنا التعرف عن كثب على السجل الجيولوجي الطباقية للمنطقة حيث يكشف هذا المكان على منطقة خلقة وماجاورها من مناطق نهم التي تنكشف فيها صخور مجموعة عمران (تكويني شقرا – السبعين)، مجموعة الطويلة وبركانيات اليمن.

3- **الوقفة الثالثة:** مقالع الجبس "بيت الجراي – خلقة نهم". تعرّف الطلاب عن كثب على سحنات صخور تكوين السبعين "صخور المتبخرات، الطفل والأطيان المختلفة" وبيئة تكوين هذه الصخور التي تنكشف في هذه المنطقة من خلال أحد المقاطع التي يقوم السكان المحليون من خلالها في إستغلال صخور الجبس وتسويقها محليا. لاحظ الطلاب الإختلاف في السحنات الصخرية لهذا التكوين وعلاقته الطباقية بالوحدات الصخرية التي تسفله وتعلوه (شقرا والطويلة).

4- **الوقفة الرابعة:** بني شكوان. في هذه المنطقة تم التعرف على أحد مكاشف الحجر الجيري (تكوين شقرا) وملاحظة التنوع في ألوان سحنات الحجر الجيري المختلفة "الرمادي، البيج، المصفر".

تم التحرك للعودة من آخر وقفة الساعة الثانية والنصف ظهرا والوصول إلى حرم الجامعة الساعة الثالثة والنصف.

- الشكر الجزيل للأخوة السائقين المشاركين في الرحلة الأخ عبدالله القاضي ومجاهد الحميدي من إدارة الحركة في الجامعة.
- جزيل الشكر لكل من ساهم في إخراج الرحلة من إدارة الكلية وإدارة شؤون الطلاب في الجامعة.

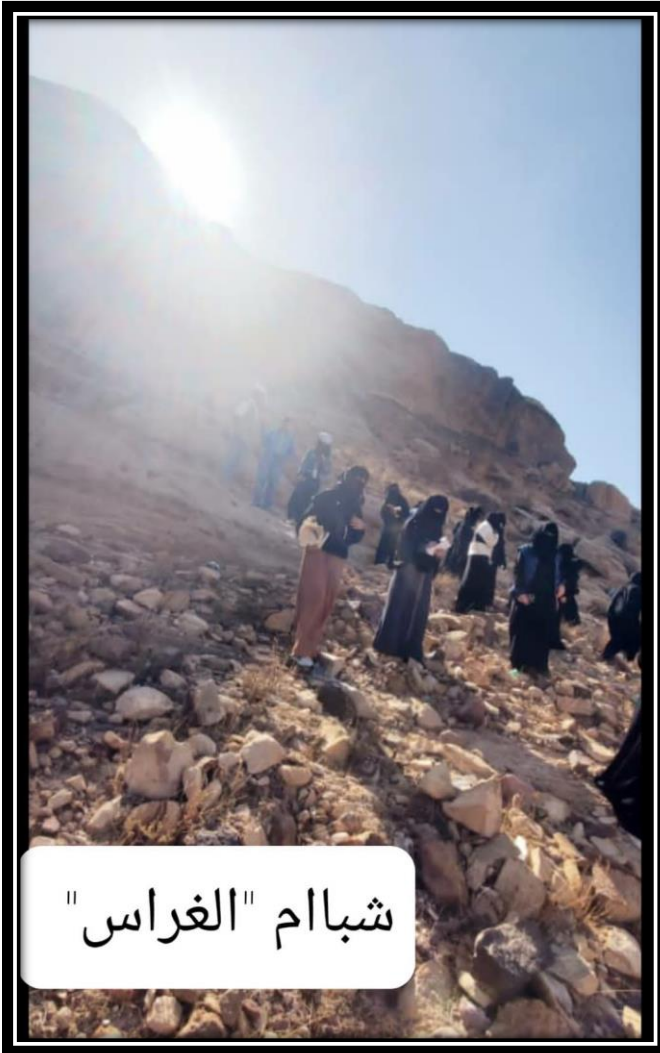




جبل عريشة، يظهر فيها الحد الفاصل بين مجموعة الطويلة ويعلوها صخور
بركانيات اليمن "القبعات البازلتية"



مكشّف يظهر فيه الحد الفاصل بين مجموعتي عمران والطويلة
أسفل نقييل بن غيلان



شباام "الغراس"



صخور مجموعة الطويلة يظهر فيها القواطع النارية - نقييل بن غيلان



صورة مقربة للتتابع الرسوبي في مقلع الجبس - منطقة خلقة نهم- ويظهر في
الأفق طبقات الطويلة ومن ثم يعلو الجميع صخور بركانيات اليمن