



تقرير رحلة الطلاب الى مصنع أسمنت عمران مستوى اول

أقامت كلية البترول و الموارد الطبيعية بالتعاون مع الأنشطة الطلابية لرئاسة جامعة صنعاء يوم السبت بتاريخ جماد أول 1446 . 16 نوفمبر 2024م رحلة علمية . تطبيقية لطلاب الكلية للمستوى الأول لجميع الأقسام إلى مصنع أسمنت عمران مروراً (صنعاء . مصنع أسمنت عمران . وادي ظهر . صنعاء) الساعة 9:30 ص

: وذلك بحضور نخبة من الدكتوراة والمدرسين:

1- أ. د. م. أحمد العيديروس

2- د. عارف الشميري

3- أ. حاجب الحاجي

4- أ. محمد مكابر

5- أ. خالد اليناعي

بدا خط سير الرحلة من جامعة صنعاء وتم التعرف على اول ظاهرة الأعمدة البركانية الموجودة عند البوابة الغربية من جامعة صنعاء وماهي اسباب تكوينها، أيضاً تم التعرف على الزمن الجيولوجي الذي تعود اليه المخروط البركاني الرباعي بجانب كلية الطب من الجبال المتطبقه من العصر الثلاثي المحيطة بحوض صنعاء ، وفي الوقفة الأولى تم التعرف فيها على الصدع والقواطع البركانية وظواهر الموجودة على صخور الحجر الرملي تابع لمجموعة الطويلة من العصر الكريتاسي (الطباشيري)، اما الوقفه الثانية فقد كانت في ذهبان حيث لاحظنا فيها الرماد البركاني، ثم مروراً بجبل الحاواري مخروطي الشكل وهو من براكين العصر الرباعي، كذلك عند الازرقين يوجد فوهة بركانية بشكل حرف (او حدوة الفرس)

. والعديد من المظاهر الجيولوجية وسبب تكونها والى أي عصر جيولوجي تعود له ومكوناتها الصخرية

ثم تم الوصول إلى مصنع أسمنت عمران حيث تم فيه استقبلنا من قبل الدكتور احمد العنوة وبعضا من كادر المصنع الأجزاء والبده بشرح كيفية إنتاج الأسمنت تحديداً من الحجر للمواد الخام والوصول إلى التغليف (الحجر الكسارة . المطحنة غرفة العمليات وآلية التحكم والمراقبة لعملية الإنتاج . التغليف) بالإضافة الى الية عمل المختبرات بالتفصيل

تم استكمال الرحلة العلمية التطبيقية وعند العودة مررنا الى وادي ظهر حيث يوجد فيه العديد من التراكيب الجيولوجية في صخور الحجر الرملي لمجموعة الطويلة والتعرف على سبب تكونها ورؤية العنق البركانية خلف دار الحجر التي تعود للعصر الرباعي، وأخيراً العودة إلى الجامعة الساعة 5:40 وبهذا انتهت الرحلة التطبيقية لطلاب المستوى الاول لطلاب كلية البترول والموارد الطبيعية.



بعض الصور الخاصة بالرحلة



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Republic of Yemen

Sana'a University
Faculty of Petroleum and Natural Resources



الجمهورية اليمنية

جامعة صنعاء
كلية البترول والموارد الطبيعية



تلفون 464733 - ص.ب. : 13295 صنعاء
Tel: 464733 – P.O.Box 13295 Sana'a
Email: fonr.info@su.edu.ye