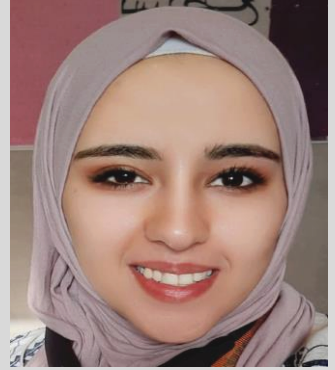


نيفين نبيل الشطل

علوم الأرض والبيئة (جيولوجيا)

✉ Nivinun96@gmail.com in Niveen Al-shattel

📍 Jordan -Amman 📞 +962 790 620648



تقديم

عمري 25 سنة، وأسعى لمواصلة عملي كجيولوجية و الحصول على عمل مليئ بالتحديات في مؤسسة حسنة السمعة، تضيف إلى ما لدي من علم ومهارات، وأنظر لفرصة وظيفية مسؤولة، للاستفادة من الخبرات والمهارات التي أمتلكها لأساهم في نجاح المؤسسة وتقديمها.

التعليم

2014 – 2018

بكالوريوس علوم الأرض والبيئة

- الجامعة الهاشمية، كلية الموارد الطبيعية.
- التقدير العام: جيد جداً. ورقمًا: 4 / 3.13
- مشروع تخرج بعنوان: "دراسة جيولوجية وتطبيقه لمنطقة الهاشمية"

الخبرات

باحث مساعد لبحاث نظام المعلومات الجغرافية و الإستشعار

2019 – 2020

عن بعد (GIS-RS).

- مشروع مبادرة إدارة المياه WMI ، التابع للوكالة الأمريكية للتنمية الدولية USAID، الأردن.
- بإشراف د.جواد البكري ، الجامعة الأردنية، و د.مها الطراونة
- التعاون والعمل مع الفريق في جمع ومعالجة وتفسير معلومات المناخ والتحقق منها، بالإضافة لمعالجة صور الأقمار الصناعية مع إنشاء والحفاظ على قواعد البيانات المكانية
- أرشفة جميع البيانات الجغرافية حسب المطلوب. وتقديم الدعم في زيارات الموقع للتحقق الميداني ، والتحقق من سلامة البيانات التي تم الحصول عليها من صور الأقمار الصناعية والبيانات الميدانية والبيانات غير المكانية باستخدام برنامج ArcGIS.

جيولوجي بترول، شركة البترول الوطنية

2018 – 2019

- قسم الاستكشاف ، جيولوجيا البترول ، الأردن.
- جمع وتحليل وتفسير البيانات البترولية (الكيميائية والفيزيائية).
- جمع وتحليل وتفسير البيانات الجيوفيزيائية لإنشاء خرائط تحدد رواسب النفط أو الغاز المحتملة.
- إجراء دراسات ميدانية لاكتشاف وتأكيد موقع رواسب النفط والغاز باستخدام السونار الأرضي أو التحليل الجيوكيميائي أو رسم الخرائط عبر الأقمار الصناعية.
- استخدام البيانات الجيوفيزيائية لحساب احتياطيات النفط والغاز في المناطق المحتملة.
- الإجتماع مع مهندسي البترول لتحديد أفضل طرق الحفر والإنتاج لاستخدامها.
- تأديبه واجبات أخرى ذات صلة حسب الحاجة.

ملفي الشخصي

مكان الميلاد: عمان
تاريخ الميلاد: 23/08/1996
الجنسية: أردنية
الحالة الإجتماعية: عزباء

اللغات

اللغة العربية : لغتي الأم
English : ممتازة (كتابه،إستماع،حديث)

الإجازات

- عضو نقابة الجيولوجيين الأردنيين
- عضو الجمعية الأمريكية لجيولوجيا البترول.
- المشاركة بمسابقة ال Imperial Barrel Award
: (IBA) competition
المشاركة بأبحاث علمية بعنوان:
"إمكانات الهيدروكربونية في حوض كوبر ، أستراليا" 2017
"الإمكانات الهيدروكربونية لخليج بريستول، جنوب ألاسكا"
2018
"تقييم توقعات الهيدروكربون ، بحر الشمال الدنماركي" 2019
"تقييم توقعات الهيدروكربون لهضبة إكسماوث ، أستراليا" 2020
"مخاطر الإنخاسفات على طول الساحل الشرقي للبحر الميت ، الأردن:
الاعتبارات الهيكلية والتكتونية" 2017

البحاث متوفرة

- المشاركة بالمؤتمر الأول لطلاب علوم الأرض في الشرق الأوسط 2017MEGSC ، UAE
- المشاركة بمؤتمر GEO2018، البحرين.
- المشاركة ب. SEG EAGE Geo-Quiz
Challenge Bowl.
- متطوعه في منصة وفريق نحن، المنصة الوطنية للتطوع ومشاركة الشباب الفاعلة بالمجتمع.
- أمتلك رخصة القيادة الأردنيه من الفئة الثالثة.

الدورات والتدريب

- دورة تدريبية متقدمة في نظم المعلومات الجغرافية GIS والاستشعار عن بعد RS، 45 ساعة. 2019
- ورشة عمل بعنوان "تقييم جودة البيانات" المقدمة من الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية USAID 2020
- دورة تدريبية لبرامج Petrel، اتحاد مهندسي البترول، " الدليل الكامل لنمذجة الخزان البترولي". 2021.
- تفسير قرأت الآبار (لوعز) ، شركة شلمبرجير ، الأردن 2019
- أساسيات فيزياء الصخور ، أرامكو السعودية ، 2017
- 100 يوم من البرمجة للغة بايثون (Udemy، Python Boot Camp) (مازلت في عملية التعلم) 2021

المهارت

- معالجة البيانات المكانية: Raster, Vector Digitizing, Image analysis
- استخدام طريقة SEBAL
- إنشاء وتحليل خرائط جيولوجية.
- استخدام تكنولوجيا الاستشعار عن بعد لرسم خرائط المحاصيل وتقييم إستخراج المياه الجوفية في حوض الأردن.
- العمل ضمن فريق من خلال تفسير ومعالجة البيانات وجمعها والتحقق منها ومعالجة صور الأقمار الصناعية وإنشاء قواعد بيانات مكانية ومناخية.
- أرشفة جميع البيانات التي تم بنائها وجمعها، بالإضافة لتوفير الدعم في زيارات الموقع للتحقق الميداني ، والتحقق من سلامة البيانات التي تم الحصول عليها من صور الأقمار الصناعية والبيانات غير المكانية باستخدام تقنية ArcGIS.
- إعداد التقارير المرحلية والنهائية للدراسة.
- جنباً إلى جنب، فهم الأهداف الاستراتيجية للبرنامج والتأكد من وصولها بصورتها الصحيحة لزملائنا لنحقق فهم أعلى لأهداف الاستراتيجية.
- تفسير البيانات الزلزالية
- إدارة البيانات الزلزالية
- تحميل البيانات الزلزالية
- سجلات الآبار وارتباط الآبار Well Log Interpretation and Correlation
- تحليل التراكيب الجيولوجية ونمذجتها. Structure analysis.
- دراسة وافيه لعناصر التكون البترولي. Petroleum Element.
- الدراسات الحجمية للخزان الكربوني. Volumetric (H.C in place).
- بقوة الإلهام والإيمان بدور التغيير الإيجابي ، نجعل العمل اليومي أكثر وضوحًا ، و بطرق مبتكرة ليتم إنجازها، وبإبداع نركز على الحصول على النتائج بشكل حاسم.

معرفة

د. عيد الطرزي. بروفيسور الجيوفيزياء ، الجامعة الهاشمية.

البريد الإلكتروني: eid@hu.edu.jo

هاتف : 0795651567

د. جواد البكري . بروفيسور الجامعة الأردنية.

البريد الإلكتروني : jbakri@ju.edu.jo

هاتف : 0796169966

