



 **masharef**

ابتكار وحلول متكاملة مع مشارف
للاستشارات الجيولوجية

www.masharef.site



مقدمة:

تعريف عن الشركة (شركة مشارف المتقدمة للاستشارات الجيولوجية)

شركة مشارف هي شركة استشارات جيولوجية سعودية رائدة، متخصصة في تقديم خدمات استشارية عالية الجودة. تقوم "مشارف" بتقديم خدماتها محلياً في المملكة العربية السعودية وكذلك على الصعيد العالمي، وذلك عبر مجموعة متنوعة من المواقع والخامات، بما يتماشى مع رؤية المملكة 2030.

تلتزم الشركة بتقديم أعلى مستويات الجودة في خدماتها لعملائها، وتحرص على ضمان نجاح وتطوير المشاريع، مع الالتزام بأعلى القوانين والمعايير الدولية.





تتميز "مشارف" بخبرة واسعة في جميع مراحل التعدين، بدءًا من مراحل الاستكشاف الأولية مرورًا بتطوير المناجم، وصولًا إلى الإنتاج الأولي والتشغيل على نطاق واسع.



تضم الشركة فريقًا من المهنيين ذوي الكفاءة العالية والخبرة الواسعة في مجالات متعددة، تشمل الجيولوجيا، وهندسة المناجم، والجيوفيزياء، والكيمياء الجيولوجية، وتقدير الموارد المعدنية، وإدارة المشاريع، وإدارة البيانات، بالإضافة إلى خبراء في نظم المعلومات الجغرافية.

الرؤية



أن نصبح الرواد في تقديم الحلول الاستشارية والخدمات في مجال الجيولوجيا والتعدين، مع إلتزامنا بالابتكار والجودة لتلبية احتياجات عملائنا وتحقيق أهداف رؤية السعودية 2030.

المهمة



أن نكون الشريك الموثوق في رحلتك الاستكشافية، حيث نوفر لك الدعم الاستشاري والتقني الذي تحتاجه لتحقيق النجاح في مشاريعك مع الإلتزام بأعلى معايير الجودة والسلامة والامتثال للمواصفات الدولية.

القيم

- **الابتكار:** نواكب أحدث التطورات في صناعة التعدين والجيولوجيا.
- **الأمانة:** نتعامل بشفافية مع عملائنا وشركائنا، ونلتزم بأعلى معايير الأخلاقيات في جميع تعاملاتنا.
- **الجودة:** تقديم خدمات ومنتجات عالية الجودة تلي توقعات عملائنا وتتماشى مع المعايير الدولية.
- **التعاون:** نؤمن بالتعاون الفعال مع عملائنا وشركائنا لتحقيق أهداف مشتركة.
- **الاحترافية:** نحرص على تحقيق نتائج متميزة من خلال فريق عمل مؤهل ومتخصص.

أبرز مزايا شركة مشارف المتقدمة

خدمات شاملة ومتكاملة

تقديم استشارات متكاملة في مجالات الجيولوجيا والتعدين تغطي جميع المراحل من الاستكشاف إلى التشغيل. مع التركيز على تقييم الموارد، النمذجة الجيولوجية، والدراسات الجيوفيزيائية والهيدروجيولوجية، والجيوتقنية ودراسات الجدوى الإقتصادية مع الالتزام بأعلى معايير الجودة والسلامة والامتثال للمواصفات الدولية.



تحديد هدف الاستكشاف واختياره

نستخدم أحدث التقنيات والأدوات المتقدمة في الاستكشاف والتعدين، بما في ذلك البرمجيات الحديثة ونظم الجيوفيزياء المتطورة، لضمان تحقيق نتائج دقيقة وموثوقة.



الخبرة العميقة والموثوقة

لدينا فريق من الخبراء المتخصصين ذوي الخبرة الواسعة في جميع جوانب الجيولوجيا والتعدين، مما يضمن تقديم استشارات دقيقة وحلول فعالة.



الالتزام بالجودة والمعايير الدولية

نلتزم بأعلى معايير الجودة والسلامة وفقاً للمعايير الوطنية والدولية. مما يضمن تحقيق نتائج متميزة.



الابتكار والبحث والتطوير

نستثمر في البحث والتطوير لتعزيز قدرتنا على تقديم حلول مبتكرة تلبى التحديات المتغيرة وتواكب أحدث الاتجاهات في الصناعة.



الخبرة في المشاريع الكبيرة والمعقدة

لدينا سجل حافل من النجاح في إدارة مشاريع كبيرة ومعقدة. مما يعكس قدرتنا على التعامل مع التحديات وتحقيق النتائج المطلوبة.



الاستدامة والمسؤولية البيئية

نولي اهتماماً كبيراً بالاستدامة البيئية وإدارة الموارد بشكل مسؤول. لضمان تحقيق الأثر الإيجابي والحفاظ على البيئة.



الإدارة المجتمعية

تولي "مشارف" اهتماماً كبيراً بالمجتمعات المحلية في مواقع امتيازها من أجل تقديم خدمات للسكان المحليين.



الأهداف



**الريادة في تقديم الحلول
الاستثنائية والتقنية**
نهدف لتحقيق الريادة في مجالات
الجيولوجيا والتعدين على مستوى
المملكة العربية السعودية والأسواق
العالمية.

توسيع نطاق الخدمات
نلتزم بتوسيع خدماتنا لتشمل
أحدث التقنيات والممارسات في
صناعة التعدين، مما يعزز قدرتنا
على تقديم حلول شاملة ومتكاملة.

**الاستثمار في البحث
والتطوير**
نستثمر في البحث والتطوير لتعزيز
قدرتنا على تقديم حلول مبتكرة
تلي احتياجات عملائنا في ظل
التحديات المتغيرة.

إقامة شركات استراتيجية
نعمل على إقامة شركات استراتيجية
مع الشركات والمؤسسات العالمية
والمحلية لتعزيز قدراتنا التنافسية
 وتحقيق النمو المستدام.

تحسين الكفاءة والجودة
نحرص على تحسين كفاءة وجودة
عملياتنا باستمرار لتحقيق التميز
التشغيلي وضمان تقديم خدمات
متميزة وفعالة.



الخدمات

خدمات الاستكشاف (الصخور الصناعية)

دراسة المعادن والصخور الصناعية مثل رمل السيليكيا والحجر الجيري والرخام والبازلت والجرانيت والجبس والطين الخ. حيث تقدم "مشارف" الدراسة المكتيبة (مراجعة البيانات السابقة، المسح الطبوغرافي، دراسة الاستشعار عن بعد، الحفر (الحفر الألماسي)، قطع العينات وتقسيمها، التحليل الجيوكيميائي والجيوتقني، نمذجة الكتل ثلاثية الأبعاد، حساب احتياطي تقدير الموارد، إعداد سيناريو خطة التعدين، الدراسة الجيوتقنية، تقييم الأثر البيئي والآثار الاجتماعية ودراسة الجدوى وإغلاق المناجم وإعادة تأهيلها والتقارير الفنية.

مراقبة الجودة وضمانها

تطبق مشارف ممارسات وإجراءات قوية لمراقبة الجودة وضمانها (QC & QA) لأخذ العينات والتعامل معها وتحليلها وإدارة البيانات لضمان دقة البيانات وموثوقيتها والامتثال لقوانين التعدين ومعايير الصناعة.

الدراسات الهيدروجيولوجية والجيوتقنية

إعداد الدراسات الهيدروجيولوجية والجيوتقنية، وتقييم الأثر البيئي (EIA)، وتقييم الأثر الاجتماعي، والاختبارات المعدنية، وتقييم المخاطر، والدراسة المالية للمشروع ودراسة الجدوى الكاملة.

خدمات الحفر

نحن نستخدم تقنيات مختلفة (عمودية ومائلة) لتحديد وتقييم الرواسب المعدنية. ومن بين هذه الخدمات، تقدم مشارف حفر الحُفْر، وحفر الخنادق، إلى جانب طرق الحفر المختلفة مثل الحُفْر بنفخ الهواء الدوار (RAB)، والحُفْر الليي الألماسي (DD)، الحُفْر بالدوران العكسي (RC)، والحُفْر الليي الهوائي (AC)، وحفر المياه (Hydrogeological drilling).

خدمات التقييم (المعادن الأساسية)

جمع البيانات الميدانية، ورسم الخرائط الجيولوجية (الإقليمية والتفصيلية)، وجمع العينات الصخرية، والتحليل الجيوكيميائي، وخطة الحفر السطحي، ودراسة الصخور، ومعالجة البيانات الجيوفيزيائية الجوية وتفسيرها. يتضمن تجميع البيانات دمج البيانات الجيوفيزيائية والجيولوجية في نظام المعلومات الجغرافية أو ملف متعدد الطبقات على طول الخطوط الجانبية للتفسير الشامل، وبالتالي كتابة التقرير الجيولوجي.

تقييم إمكانات الموارد المعدنية

نستخدم مشارف تقنيات الاستكشاف المتقدمة، بما في ذلك الاستشعار عن بعد، والجيوفيزياء، ورسم الخرائط الجيولوجية، والمسوحات الجيوكيميائية، لتحديد وتقييم إمكانات الرواسب المعدنية.

تحديد هدف الاستكشاف واختياره

نحن نستفيد من خبرتنا وتجربتنا لتحديد الأولويات واختيار أهداف الاستكشاف الواعدة، وتحسين جهود الاستكشاف وزيادة احتمالية النجاح.

النمذجة الجيولوجية ثلاثية الأبعاد وتقدير الموارد

نحن نستخدم أحدث البرامج والمنهجيات لإنشاء نماذج جيولوجية دقيقة ثلاثية الأبعاد وتقدير الموارد والاحتياطيات المعدنية وفقاً للمعايير الدولية.

خدمات الجيوفيزياء

المسوحات الجيوفيزيائية الاستكشافية للمعادن باستخدام المسوحات المغناطيسية وطريقة التردد المنخفض جدا (VLF) الأرضية وباستخدام طائرات الدرون، مسوحات الإستقطاب المستحث (IP)، الجهد الذاتي (SP)، تصوير المقاومة الكهربائية (ERT)، والطريقة الكهرمغناطيسية (vTEM) تطبيق المسوحات والتقنيات الجيوفيزيائية والجيولوجية في استكشاف المياه الجوفية، ودراسة المواقع الجيوتقنية، والتنقيب الأثري، والدراسات البيئية والطاقة الحرارية الأرضية.

02

تحديد هدف الاستكشاف واختياره

نحن نستفيد من خبرتنا وتجاربنا لتحديد الأولويات واختيار أهداف الاستكشاف الواعدة، وتحسين جهود الاستكشاف وزيادة احتمالية النجاح.



01

تقييم إمكانات الموارد المعدنية

تستخدم مشارف تقنيات الاستكشاف المتقدمة، بما في ذلك الاستشعار عن بعد، والجيوفيزياء، ورسم الخرائط الجيولوجية، والمسوحات الجيوكيميائية، لتحديد وتقييم إمكانات الرواسب المعدنية.



04

خدمات الحفر

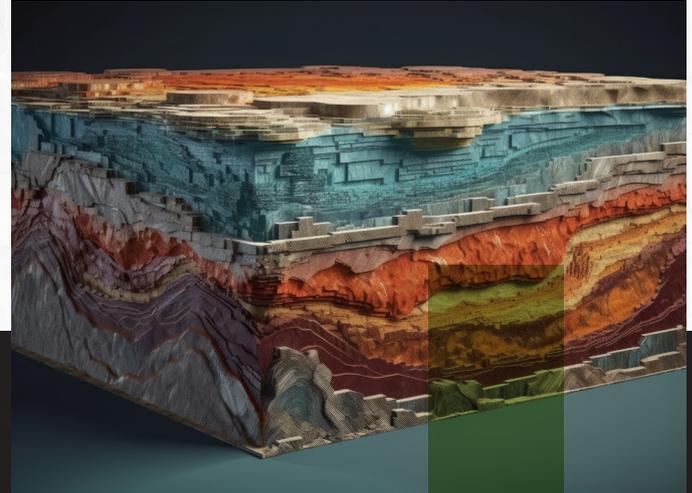
نحن نستخدم تقنيات مختلفة (عمودية ومائلة) لتحديد وتقييم الرواسب المعدنية. ومن بين هذه الخدمات، تقدم مشارف حفر الحُفْر، وحَفْر الخنادق، إلى جانب طرق الحَفْر المختلفة مثل الحَفْر بنفخ الهواء الدوار (RAB)، والحَفْر اللبي الألماسي (DD)، الحَفْر بالدوران العكسي (RCو)، والحَفْر اللبي الهوائي (AC)، وحَفْر المياه (Hydrogeological drilling).



03

النمذجة الجيولوجية ثلاثية الأبعاد وتقدير الموارد

نحن نستخدم أحدث البرامج والمنهجيات لإنشاء نماذج جيولوجية دقيقة ثلاثية الأبعاد وتقدير الموارد والاحتياطيات المعدنية وفقاً للمعايير الدولية.



06

مراقبة الجودة وضمانها

تطبق مشاريع ممارسات وإجراءات قوية لمراقبة الجودة وضمانها (QC & QA) لأخذ العينات والتعامل معها وتحليلها وإدارة البيانات لضمان دقة البيانات وموثوقيتها والامتثال لقوانين التعدين ومعايير الصناعة.



05

الدراسات الهيدروجيولوجية والجيوتقنية

إعداد الدراسات الهيدروجيولوجية والجيوتقنية، وتقييم الأثر البيئي (EIA)، وتقييم الأثر الاجتماعي، والاختبارات المعدنية، وتقييم المخاطر، والدراسة المالية للمشروع ودراسة الجدوى الكاملة.



08

خدمات الجيوفيزياء

المسوحات الجيوفيزيائية الاستكشافية للمعادن باستخدام المسوحات المغناطيسية وطريقة التردد المنخفض جدا (VLF) الأرضية وباستخدام طائرات الدرون، مسوحات الإستقطاب المستحث (IP)، الجهد الذاتي (SP)، تصوير المقاومة الكهربائية (ERT)، والطريقة الكهرومغناطيسية (vTEM)

تطبيق المسوحات والتقنيات الجيوفيزيائية والجيولوجية في استكشاف المياه الجوفية، ودراسة المواقع الجيوتقنية، والتنقيب الأثري، والدراسات البيئية والطاقة الحرارية الأرضية.



07

خدمات التنقيب (المعادن الأساسية)

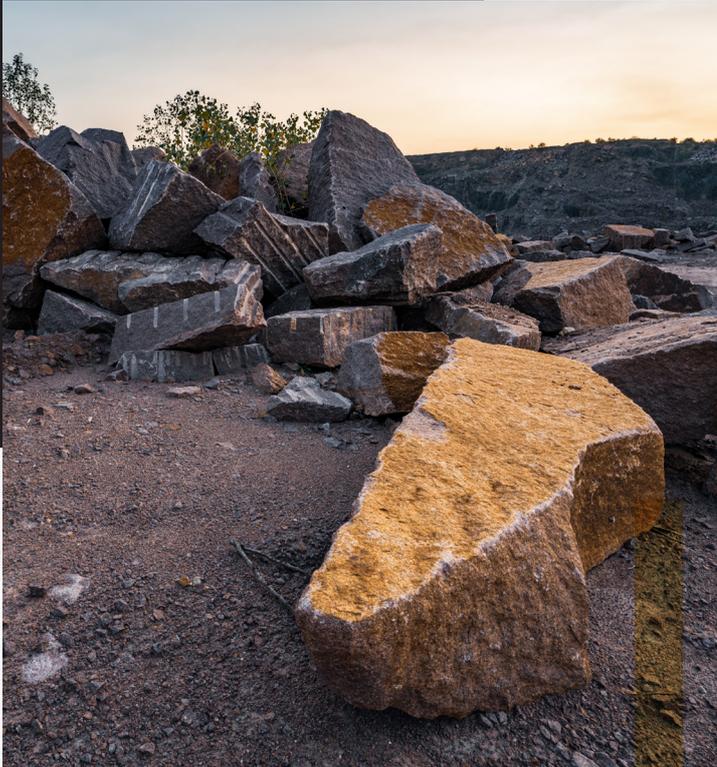
جمع البيانات الميدانية، ورسم الخرائط الجيولوجية (الإقليمية والتفصيلية)، وجمع العينات الصخرية، والتحليل الجيوكيميائي، وخطة الحفر السطحي، ودراسة الصخور، ومعالجة البيانات الجيوفيزيائية الجوية وتفسيرها.

يتضمن تجميع البيانات دمج البيانات الجيوفيزيائية والجيولوجية في نظام المعلومات الجغرافية أو ملف متعدد الطبقات على طول الخطوط الجانبية للتفسير الشامل، وبالتالي كتابة التقرير الجيولوجي.



خدمات الاستكشاف (الصخور الصناعية):

دراسة المعادن والصخور الصناعية مثل رمل السيليكا والحجر الجيري والرخام والبازلت والجرانيت والجبس والطين الخ. حيث تقدم "مشارف" الدراسة المكتبية (مراجعة البيانات السابقة، المسح الطبوغرافي، دراسة الاستشعار عن بعد، الحفر (الحفر الألماسي)، قطع العينات وتقسيمها، التحليل الجيوكيميائي والجيوتقني، نمذجة الكتل ثلاثية الأبعاد، حساب احتياطي تقدير الموارد، إعداد سيناريو خطة التعدين، الدراسة الجيوتقنية، تقييم الأثر البيئي والآثار الاجتماعية ودراسة الجدوى وإغلاق المناجم وإعادة تأهيلها والتقارير الفنية.





تعكس محفظتنا خبرة قوية عبر مجموعة متنوعة من الموارد المعدنية وأنواع الخام، والشراكة مع الشركات الرائدة في مختلف القطاعات. وفي مجال المعادن الثمينة، نتعاون مع رواكد وأبريز وركيزة للتنقيب عن الذهب إستكشافة وإنتاجه، مما يوضح كفاءتنا في التعامل مع الموارد المعدنية القيمة.



تشمل شراكاتنا في مجال تعدين رمل السيليكا مجموعة واسعة من رواد الصناعة مثل شركات التعدين للصناعة، والصخور الثمينة، وماسا العربية، ورمال الصحارى، والزاهد للصناعة مما يؤكد خبرتنا الواسعة في استخراج ومعالجة المواد القائمة على السيليكا.



كما أننا في طليعة شركات تعدين الحجر الصناعي، من خلال التعاون في البازلت والبوزولان من خلال شركة ساند الدولية وهمسة المصيف. بالإضافة إلى ذلك، فقد عقدنا شراكة مع شركة أسمنت الجنوب عبر مواقع متعددة لإنتاج الجبس والأنهيدريت، بالإضافة إلى تعدين الحديد في موقع العمق. وتمتد مشاركاتنا أيضًا إلى مشاريع الحجر الجيري والحجر الطيني والكوارتزيت والرخام، حيث نعمل جنبًا إلى جنب مع شركات مثل أم القرى، والوطنية للصناعة، وحمد الدريس، وشركة الأسمنت العربية عبر مواقع استراتيجية مختلفة.



توضح هذه المشاركة الشاملة مع رواد الصناعة عبر مختلف أنواع الخامات والمعادن التزامنا بتقديم خدمات وخبرات عالية الجودة في مجال التعدين وتقدير الموارد ومعالجة المواد.



فريق العمل

تضم شركة مشارف فريقاً من المحترفين المؤهلين تأهيلاً عالياً ويتمتعون بخبرة واسعة في مجالات مختلفة، بما في ذلك الجيولوجيا وهندسة التعدين والجيوفيزياء والجيوكيمياء والإستشعار عن بعد وتقدير الموارد المعدنية وإدارة المشاريع ودراسات الجدوى والدراسات الجيوتقنية وإدارة البيانات ومتخصصي نظم المعلومات الجغرافية، وكنموذج لهذه الكوكبة، تضم شركة مشارف كل من:

يحيى محمد الشنقيطي

مهندس تعدين متمرس يتمتع بخبرة تزيد عن 32 عامًا في الصناعة. يتميز الشنقيطي بخبرة واسعة في تطوير المناجم، وإجراء دراسات الجدوى، والإشراف على العمليات. وقد أدت قيادته إلى تحقيق عمليات ناجحة ومربحة لتعدين الذهب، مع تطوير خطط استراتيجية لوضع الشركات كشركات رائدة في قطاع الذهب والمعادن الثمينة منها شركة معادن وشركة أماك.



أيمن سراج بديرة

يتمتع بخبرة تزيد عن 25 عامًا في إدارة ستة مناجم للذهب والمعادن الأساسية (بما في ذلك العمليات تحت الأرض والعمليات المفتوحة). وتشمل إنجازاته إنتاج 400 ألف أوقية من الذهب في عام 2018 وقيادة الجهود لتحقيق الأهداف الاستراتيجية المتمثلة في إنتاج مليون أوقية من الذهب وإنتاج كبير من النحاس والزنك بحلول عام 2025، وكان مدير التشغيل بشركة معادن، ومديرا لمنجم لامار للذهب.

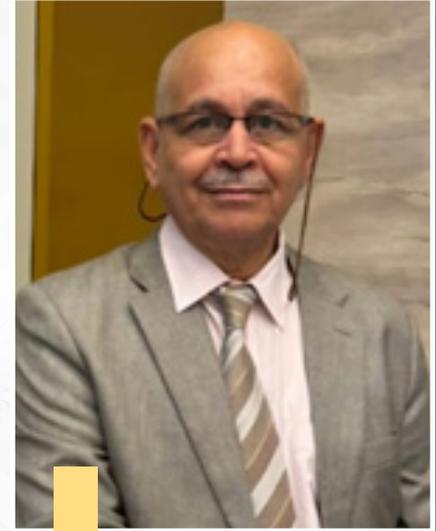


خالد سعد الوقداني

مستشار خدمات الحفر في شركة مشارف، ولديه خبرة واسعة في الحفر الماسي والحفر بالدوران العكسي والحفر بالهواء الدوار والحفر الليبي الهوائي والحفر الصوتي والحفر الجيوتقني. وهو الرئيس التنفيذي الحالي لشركة الاستكشاف المتحدة والرئيس التنفيذي السابق لشركة رواكد للمقاولات ولديه خبره تزيد عن 23 عامًا في هيئة المساحة الجيولوجية السعودية. كما شغل مناصب إشرافية وفنية مختلفة، بما في ذلك مناصب قيادية بارزة في الجيولوجيا الهندسية ودراسات الصحراء. وتشمل خبرته إنشاء مختبر الجيولوجيا الهندسية وقسم دراسات الصحراء، بالإضافة إلى الاستشارات لهذه الأقسام. كما ساهم في العديد من المشاريع الوطنية، مثل رسم الخرائط الجيولوجية الهندسية للمناطق الرئيسية (مكة المكرمة وينبع والجبيل) ودراسات التصحر وخصائص التربة والوقاية من مخاطر الفيضانات. وفي حياته المهنية السابقة، عمل في شركة الرخام والجرانيت التابعة لمجموعة بن لادن السعودية، وتشمل أدواره الإضافية قيادة البعثات العلمية إلى الربع الخالي والمساهمة في مشروع تقييم خام الفحم، حيث يتميز بخبرة غنية ومتنوعة في المسح الجيولوجي وإدارة الموارد.



الأستاذ الدكتور محمد خليل



كبير الجيولوجيين حاصل على درجة الماجستير في الجيولوجيا من جامعة أسيوط بمصر ودرجة الدكتوراه في الجيولوجيا من جامعة درهام بالمملكة المتحدة. بخبرة تزيد عن 38 عامًا في مجال البحوث الجيولوجية واستكشاف الموارد المعدنية والمياه الجوفية. عمل أستاذًا للصحور (الصلبة واللينية) بشكل عام بجامعة الملك عبد العزيز لمدة 15 عام (2008-2023). عمل كمستشار (جيولوجي أول) في شركة حقول الذهب العربية للتعدين بجدة بالمملكة العربية السعودية (2022 - 2024). يعمل الآن كبير الجيولوجيين في شركة ركاز الصحراء للتعدين بالمملكة العربية السعودية. سبق له العمل ضمن فريق أرشفة المعلومات وعمل قاعدة بيانات رقمية في وزارة الصناعة والثروة المعدنية بالمملكة العربية السعودية. كتب وترجم العديد من الكتب والمراجع العلمية في مختلف فروع الجيولوجيا. متخصص في إدارة برامج استكشاف الخامات في الصحور الصلبة والرسوبية، وتقييم مشاريع الموارد المعدنية لجميع فئات المعادن بالمملكة من الذهب والمعادن المصاحبة، والمعادن الأساسية، وخامات الحديد والمنجنيز والبوكسيت ورمال السيليكا والحجر الجيري والرخام والجرانيت والملح وصخور الطين الخ. أشرف على

العديد من برامج الماجستير والدكتوراه أثناء عمله في جامعة الملك عبد العزيز بجدة. عضو في كل من الجمعية الأمريكية لجيولوجي البترول، والجمعية الجيولوجية السعودية، وجمعية علوم الأرض بالظهران، والجمعية الجيولوجية المصرية. يجيد التعامل مع المنصات الوطنية ذات العلاقة مثل منصة تعدين وقاعدة البيانات الجيولوجية الوطنية. مستخدم ماهر لعدد كبير من البرامج بما في ذلك برامج النمذجة ثلاثية الأبعاد، بالإضافة إلى جميع برامج Office وخاصة الإكسيل Excel.

الدكتور محمد عبد الوهاب

جيوفيزيائي يتمتع بخبرة تزيد عن 25 عاماً في مجال التنقيب عن المعادن والطرق الجيوفيزيائية. متخصص في المسوحات الجيوفيزيائية بطائرات الدرون متضمنة المغناطيسية والكهرومغناطيسية، والجيوفيزياء الأرضية المغناطيسية، الطرق الكهرومغناطيسية، والطرق الكهربية (ERT, SP & IP). وقد قاد بشكل ناجح مشاريع متنوعة في الإستكشاف الجيوفيزيائي عن المعادن، والمياه، والكشف الأثري والدراسات الجيوفيزيائية البيئية والجوتقنية، وله أبحاث علمية رائدة في مجال تطبيق الطرق الجيوفيزيائية في إستكشاف المعادن.



خالد زارع الأحمدى

جيولوجي وجيوتقني متخصص يتمتع بخبرة 25 عاماً في مجال الاستكشاف والتعدين. وهو باع في برامج الحفر، وتحليل البيانات، وإدارة المشاريع، ويقدم مشاريعه باستمرار بنجاح في حدود الميزانية وقبل الموعد المحدد.



عمر خليل

يتمتع بخبرة تزيد عن 13 عامًا في مجال التنقيب عن الذهب داخل الدرع العربي النوبي، وهو متخصص في تقدير الموارد والنمذجة ثلاثية الأبعاد وتكامل البيانات. وقد قاد برامج الاستكشاف، وأشرف على عمليات حفر واسعة النطاق، والتأكد من الامتثال لمعايير لجنة إحتياطي الخام المشتركة (JORC).



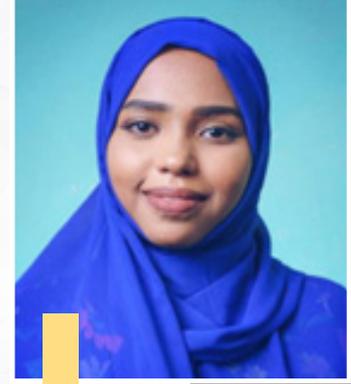
عبد المجيد صالح

استشاري جيولوجي ومدير مشاريع يتمتع بخبرة واسعة في مجال الاستكشاف وتقييم الموارد. ولقد قاد العديد من مشاريع تقدير الموارد للمعادن الصناعية والنحاس البورفيريتي، وقام بإدارة مشاريع الاستكشاف بدءًا من مراحل الحقول green fields (مشاريع لم يتم فيها إجراء أي عمليات إستكشاف سابقة) وحتى مراحل الحقول brown fields (مشاريع تقع بالقرب من خامات تم تعدينها أو عمل استكشاف فيها). لديه رؤية استراتيجية للجيولوجيا والاستكشاف، مما يضمن التميز الفني في إعداد تقارير الموارد ودراسات الجدوى.



هاجر صلاح طه

جيولوجية ، بكالوريوس في الجيولوجيا - جامعة أم درمان الإسلامية، ولديها خبرة و قاعدة قوية في إدارة المشاريع والجدوى الاقتصادية وتقدير الموارد والإحتياطي المعدني ، وتُعزز خبرتها بمجموعة واسعة من الدورات التقنية، بما في ذلك دورات متقدمة في برنامج سرباك Surpac، وتقنيات الحفر في التعدين، وتطبيقات نظم المعلومات الجغرافية (GIS) والاستشعار عن بعد . كما تتقن تحليل البيانات الجيولوجية والبرمجيات المرتبطة بها، ولديها مهارات إضافية في التصوير الفوتوغرافي وتطوير الويب. وتستند خبرتها إلى مجموعة متنوعة من التدريبات والتطبيقات العملية في علوم الأرض، بما في ذلك نظم المعلومات الجغرافية وتقنيات التعدين وتحليل البيانات.



محمد موسى إبراهيم موسى

جيولوجي ميداني ومتخصص في الجيوتقنية وحاصل على درجة البكالوريوس في الجيولوجيا الهندسية من جامعة البحر الأحمر. لديه خلفية متنوعة في الاستشارات الجيولوجية والهندسة الجيوتقنية واختبار المواد. عمل في شركة At Sea Port Corporation وشركة MAO-Manub Mining Company وشركة Constructional & Environmental Labs Co. Ltd ومختبر Soil Horizons (الرياض، المملكة العربية السعودية). تشمل خبرته رسم الخرائط الجيولوجية والإشراف على الحفر وتسجيل التربة والصخور وعمليات مراقبة الجودة وضمان الجودة وهندسة المواد، مع الكفاءة في الاستكشاف والتحليل الجيوتقني.



عبدون الفاتح

جيولوجي أول في مجال التنقيب بكالوريوس في الجيولوجيا - جامعة النيلين، السودان ويتمتع بخبرة تزيد عن 7 سنوات في مجال المعادن الثمينة والأساسية. وهو باارع في رسم الخرائط وأخذ العينات ووصفها، وهو ملتزم بالمساهمة في تحقيق أهداف الشركة من خلال التحليل الدقيق للبيانات وتقييم الموارد، ويتفوق في قيادة الفرق والتعاون معها، وإدارة عمليات الحفر والمقاولين، وضمان جودة البيانات من خلال بروتوكولات QA/QC الصارمة.



أحمد نصر

جيولوجي (الاستكشاف) عمل لمدة 5 سنين في استكشاف المعادن الثمينة والمعادن الصناعية، متمرس في ادارة الأعمال الحقلية الفنية المتعلقة بالاستكشاف وأعمال الحفر وما بعد الحفر، مثل الاشراف على أعمال الحفر ولاحقا قياس ودراسة العينات ووصفها واعداد التقارير اللازمة . وفي جانب الأعمال المكتبية يجيد التعامل مع المنصات الوطنية ذات العلاقة مثل تعدين وقاعدة البيانات الجيولوجية الوطنية وسبق له العمل ضمن فريق أرشفة المعلومات في وزارة الصناعة والثروة المعدنية ومشروع تسخير الذكاء الاصطناعي لصالح الخدمات الجيولوجية مع هيئة المساحة الجيولوجية وأخرى .



RPMGLOBAL

AWTAD CENTER
Geological & Geotechnical
Consultancy

ركاز الصحراء
Rekaz Alshahra

UEC
United Exploration
Company

RWAKED

الشركاء

اسمنت أم القرى
Umm Al Qura Cement

ركيزة
Rakizah



شركة المسح والخرق للتعدين
AMAK
Al Masrah Al Kobra Mining Co.

اسمنت العربية
Arabian Cement

الوطنية للصناعة
AL WATANIA FOR INDUSTRIES

مجموعة شركات الزاهد
ZAHID GROUP

Adwan
Adwan Chemical Industries Co. Ltd.

Ibreez Mining

micromine
origin

VISION
DRONE SURVEY AND GIS SERVICES

AraVia

المقاولون



☎ 00966535383235 ✉ info@masharef.org 🌐 www.masharef.site

مبنى رقم 6065 (S1) - حي المحمدية - شارع الأمير سلطان - جده
- المملكة العربية السعودية