

محمد جمال محمد

مساح عام

جدة، المملكة العربية السعودية 21442 | mj7292387@gmail.com | +966 56 077 0523

الملخص المهني

مساح عام محترف يتمتع بخبرة تفوق ٥ سنوات في مجال المساحة والرفع الجيوديسي، مع تاريخ طويل من العمل في مشاريع ضخمة في المملكة العربية السعودية ومصر. أتمتع بقدرة متميزة على استخدام الأجهزة المتقدمة مثل Total Station و GPS والرفع الطبوغرافي لتحليل البيانات المساحية بدقة عالية. أركز على تحسين الكفاءة وجودة الأداء في المشاريع من خلال دمج الابتكار التكنولوجي مع الخبرة الميدانية. أتمتع بقدرة عالية على إدارة المشاريع المعقدة، والتنسيق بين الفرق الهندسية، وضمان دقة تنفيذ المخططات في المراحل المختلفة للمشاريع. كما أبحث دائماً عن الفرص لتطوير مهاراتي وتعزيز الكفاءة في العمل بما يحقق أفضل نتائج للمشروعات في بيئات العمل الديناميكية.

التعليم

ISC Academy – دبلوم معهد المساحة والخرائط

التخصص: مساحة عامة | ٢٠٢٠

مشروع التخرج: دراسة أجهزة المساحة وكيفية إجراء الرفع الطبوغرافي

الدورات التدريبية

دورة تدريبية في المساحة والخرائط – جامعة طنطا | ٢٠٢٢

الخبرات المهنية

شركة داركم العربية للمقاولات – مساح عام ٢٠٢٥/٢٠٢٠ - حتى الآن

- قيادة عمليات الرفع المساحي باستخدام تقنيات متطورة (GPS و Level Total Statio) لتحقيق أقصى دقة في تحديد الإحداثيات والمناسيب.
- إجراء المسوحات التفصيلية للمواقع الإنشائية وإعداد تقارير فنية ومساحية شاملة بناءً على البيانات الميدانية.
- إعادة حفظ وتصميم المخططات المساحية بما يتماشى مع المعايير الهندسية والإجراءات المتبعة.
- التنسيق مع المهندسين المدنيين والفرق الفنية لضمان تحقيق الجودة العالية وضمان دقة التنفيذ لجميع مراحل المشروع.
- المشاركة في إعداد العروض الفنية والمقترحات المساحية للمشاريع المستقبلية.
- متابعة التقارير اليومية والالتزام بالجدول الزمني للمشاريع.

شركة الخدمات التحتية للمقاولات – مساح عام | ٢٠٢٤/٠٢ - ٢٠٢٥/٠١

مشروع بنية تحتية سعودية بإشراف مكتب الخبرة للاستشارات الهندسية

- تنفيذ أعمال الرفع المساحي والرفع الطبوغرافي للأراضي والمواقع الإنشائية بدقة عالية.
- استخدام أجهزة المساحة الحديثة مثل GPS و Level و Total Station لرفع النقاط وتحديد المناسيب والإحداثيات.
- إعادة حفظ المخططات المساحية والتقارير الفنية استناداً إلى البيانات الميدانية وتحليلها لضمان دقتها.
- التنسيق مع المهندسين المدنيين والاستشاريين لتحديد نقاط الضبط والحدود الهندسية للمشاريع.
- تقديم استشارات فنية وتحليل البيانات المساحية للمشاريع المستمرة وضمان التنسيق الفعال مع الفرق المختلفة.

شركة الخدمات التحتية – مساح عام | ٢٠٢٥/٠١ - ٢٠٢٥/٠٩

مشروع تصريف المياه الجوفية | السعودية

- تنفيذ المسوحات المساحية لشبكات تصريف المياه الجوفية وضمان دقة القياسات للمناسيب والمسارات باستخدام أجهزة المساحة الحديثة.
- التنسيق مع فرق العمل لتنفيذ الأعمال وفق المخططات المعتمدة وضمان الامتثال للجدول الزمني والميزانية.
- إعداد وتوثيق الرسومات المساحية التفصيلية التي تتماشى مع متطلبات المشروع.

- إجراء الرفع المساحي لكافة مراحل المشروع باستخدام الأجهزة المتطورة لتحقيق أقصى دقة في تحديد النقاط المرجعية والإحداثيات.
- العمل على تحليل المخططات المساحية وتحديد نقاط الحفر والصب والتسويات بدقة وفق المخططات الهندسية.
- التعاون مع الفرق الهندسية في تحديد مواقع البنى التحتية وتقديم تقارير يومية ومراجعات لتقدم العمل.
- الإشراف على عمليات الحفر والتنقيب وتوجيه الفرق لضمان تنفيذ الأعمال بدقة حسب المعايير الهندسية.

المهارات

المهارات المهنية

- المسح الطبوغرافي والجيوديسي: إجراء المسوحات الدقيقة باستخدام الأجهزة المتقدمة مثل Total Station و GPS و Level.
- إدارة المواقع: قيادة فرق العمل في مواقع المشاريع الهندسية الكبيرة.
- تحليل البيانات المساحية: معالجة وتحليل البيانات المساحية وإعداد تقارير فنية دقيقة.
- إعداد المخططات: تصميم المخططات المساحية وفق المواصفات الهندسية والمعايير المطلوبة.
- التنسيق الهندسي والفني: التنسيق مع الفرق الهندسية للاستفادة المثلى من البيانات المساحية في المشاريع.
- التخطيط الموقعي: تحديد مواقع الحفر والصب والتسويات بدقة لضمان دقة التنفيذ.
- التفكير التحليلي وحل المشكلات: القدرة على اتخاذ القرارات المناسبة بناءً على تحليل البيانات المساحية.

المهارات الشخصية

- مهارات تواصل فعّالة مع الفرق الهندسية والمقاولين والعملاء.
- إدارة الوقت وتنظيم المهام بفعالية لتحقيق الجداول الزمنية للمشروعات.
- القدرة على العمل تحت الضغط وحل الأزمات بسرعة وكفاءة.
- مرونة عالية في التكيف مع بيئات العمل المتنوعة.
- دقة في الانتباه للتفاصيل وضمان تنفيذ الأعمال بكفاءة وجودة عالية.

المهارات التقنية

- إتقان برامج Microsoft Office
- خبرة متقدمة في تقنيات GPS وبرامج المعالجة المساحية المتخصصة.
- إجادة استخدام أدوات المساحة المتقدمة والتقنيات الحديثة في المسح الجيوديسي.

اللغات

- العربية: اللغة الأم
- الإنجليزية: مستوى متوسط