

مهندس كهرباء وميكانيك

الوصف الوظيفي

مسؤول عن تصميم وبناء مجموعة متنوعة من الأجهزة التي تمزج المكونات الكهربائية والميكانيكية ، من أجهزة الكمبيوتر وآلات . تشمل واجبات الوظيفة العمل مع المهندسين والعلماء الآخرين لتحديد نطاق المشاريع ثم تصميم وبناء الأنظمة التي تناسب احتياجات العملاء.

المهارات المطلوبة

مستخدم متقدم وخير في برامج Revit
دقيق، تحليلي ، نقدي، ولديه مهارات ممتازة في إدارة الوقت، الكفاءة و الموثوقية
المعرفة الحالية لاتجاهات الصناعة والتكنولوجيا
قراءة وتفسير وشرح الوثائق الفنية

المسؤوليات والواجبات

- يقدم تقاريره لـ المهندس المدني
- يقوم بمراجعة العقود ويضع مرئياته بالتنسيق مع المهندس المعماري
- يقوم بإدراج المشروع في جدول زمني للمشاريع
- يقوم برفع المقاسات الدقيقة للمشروع
- يقوم بالرسوم التفصيلية والتنفيذية والتوصيفية
- يقوم بحصر وتقدير الكميات المواد والقيام بطلب مواد
- يقوم بتعين مشرف الموقع
- مسؤول عن أعمال الكهرباء والسباكة والتكييف والأمان
- يقوم بطلبات الشراء
- مسؤول عن تركيب الإضاءة والمفاتيح والمقابس
- يقوم على ضبط الجودة
- يقوم على إعداد قائمة العيوب ويتطلب زيارات للموقع