ELSEWEDY SEI

https://www.elsewedy.net/ar/job/electrical-design-engineer-siemens-panel-builder/

مهندس تصميم كهربائي – (Siemens Panel Builder)

[illegible]

- بكالوريوس في الهندسة الكهربائية.
- خبرة لا تقل عن 3 سنوات في التصميم الكهربائي.
- إجادة استخدام مكونات Siemens (القواطع، الملامسات، VSD، SOFT START ...).
- إجادة استخدام مفاتيح Siemens (SIVACON S8، ALPHA BOARD، SIBOARD).
- إجادة برامج Siemens (SIMARIS CONFIGURATION – SIMARIS DESIGN).
- إجادة أدوات CAD الكهربائية (EPLAN، AutoCAD).
- الإلمام بالمعايير ذات الصلة (مثل IEC، UL، NEC).

[illegible]

- تصميم لوحات الكهرباء ذات الجهد المنخفض وفقًا لمعايير ومكونات شركة Siemens.
- إعداد الرسومات الفنية والمخططات التخطيطية ومخططات الأسلاك الكهربائية (MDB، ATS، P.F، MCC، ....)
- اختيار المكونات الكهربائية المناسبة، مثل القواطع والموصلات، ... لتلبية متطلبات المشروع.
- التعاون مع فرق الإنتاج والمشتريات لضمان التنفيذ الدقيق للتصميمات.
- ضمان امتثال التصميمات للقواعد والمعايير الكهربائية ذات الصلة ومواصفات العملاء.
- دعم اختبار اللوحات وإصلاح الأعطال وتشغيلها حسب الحاجة.
- الاحتفاظ بوثائق لجميع مراحل التصميم والمراجعات.
- المشاركة في الاجتماعات الفنية مع العملاء والموردين والفرق متعددة الوظائف.
- البقاء على اطلاع بأحدث تقنيات Siemens وتحديثات المنتجات واتجاهات الصناعة.

[illegible]
دوام كامل

[illegible]
مهندسين

[illegible]
15 أبريل، 2025

ELSEWEDY SEI *https://www.elsewedy.net*