



Інженер з автоматизації

📍 Канада,

Рубрики: [Виробництво](#), [Робота за кордоном](#)

Побажання до співробітника

Освіта:	не має значення
Досвід роботи:	від п'яти років
Графік роботи:	повний робочий день

Опис вакансії

«doo GSE» — міжнародна проектна компанія, з великим досвідом проектування як нових, так і існуючих об'єктів. Ми захоплені своєю роботою — від якості проектів до ефективності та надійності обладнання, що виробляється. Ми шукаємо інженера з автоматизації (до Америки) з досвідом проектування, програмування та введення в експлуатацію індивідуальних систем автоматизації. Інженер відповідатиме за електричне проектування, програмування motion control, розробку панелей управління та інтеграцію з механічними системами як для нових, так і для існуючих платформ.

Приєднуйтеся до команди, яка цінує досконалість та інновації.

Функціонально обов'язки:

- Проектувати панелі керування 480 В, що відповідають стандарту UL 508A, включаючи компоновання, захист від перевантажень та маркування безпеки.
- Застосовувати відповідні норми (NFPA 79, NEC, ISO 13849) на всіх етапах проектування.
- Підбирати компоненти: автоматичні вимикачі, реле, серводрайвери, перетворювачі частоти, реле безпеки та ін.
- Програмувати та налагоджувати PLC-системи (Allen-Bradley, Siemens), включаючи координацію сервоприводів, кулачкову синхронізацію та PID-контроль.
- Створювати надійні карти вводу/виводу на основі повного машинного циклу та логіки блокування.
- Налаштовувати профілі руху для мінімізації механічних ударів та синхронізації з редукторами, ланцюгами та ременями.
- Підтримувати проектування з урахуванням розбирання, модульності та можливості ремонту.

Необхідні навички для роботи у нас:

- Досвід створення промислових машин із нуля.
- Знання стандартів UL 508A, NFPA 79, ISO 13849, NEC та IEC.
- Практичний досвід роботи з панелями 480 В, PLC, HMI, серводвигунами, пневматикою та промисловими мережами.
- Глибоке розуміння механічних систем: двигуни, ремені, ланцюги, редуктори, кулачки та ін.

Програмне забезпечення та інструменти:

- PLC: Allen-Bradley (RSLogix/Studio 5000), Siemens (TIA Portal)
- HMI: FactoryTalk, WinCC та ін.
- Інструменти налаштування руху: Kinetix, Sinamics та ін.

Ми пропонуємо:

- Конкурентну заробітну плату;
- Постійний професійний розвиток, роботу на європейських об'єктах;
- Комфортні та сучасні умови праці, професійний колектив;
- Допомогаємо знайти житло, оплачуємо проїзд.

Відправляйте Ваше резюме сьогодні та станьте частиною відданої та інноваційної команди, де Ваш досвід сприятиме розробці передових рішень у галузі машинобудування.

Контактна інформація

Телефон: +38 (099) 502-55-48

Контактна особа: Менеджерпоперсоналу

Сайт: <http://globsteeleng.com/>

Адреса: Канада