



ЛОКАЦІЯ: м. Louvain-la-Neuve, Бельгія

Інженер з автоматизації/ Електрик

Automation/Electrical Engineer

Опис позиції:

Інженер-електрик відповідає за розробку та впровадження програм для PLC та HMI для наших виробничих процесів відповідно до стандартів TFL і якісної інженерної практики.

Він буде залучений до автоматизації і дизайну електричних проектів та PLC програм, оцінки котирувань підрядника та подальших дій щодо цього, контролю монтажних робіт на місці, а також до введення в експлуатацію і тестування програми PLC.

Він буде відповідати за подальшу діяльність підрядника, який працює над частиною програмування PLC / HMI у нашому проекті.

Він розроблятиме технічну специфікацію для автоматизації частини проекту і складе перелік тестувань, які потрібні для випробування та введення в експлуатацію.

Він братиме участь разом з технологічною командою у випробуванні програми PLC на обладнанні заводу, а також у пусконаладжувальній діяльності на місці.

Для даної позиції кандидату необхідні наступні знання і компетенції:

- Має ступінь магістра в галузі інженерії, автоматизації або схожих галузях
- Наявні 05-10+ років досвіду роботи в обробній промисловості або у схожій сфері
- Володіє двома мовами (французька та англійська). Письмова та усна англійська мова обов'язкові. Інші мови будуть перевагою.
- Має можливість часто подорожувати (30%-50% від всього робочого часу). Необхідно здійснювати як локальні, так і міжнародні робочі подорожі
- Впевнений користувач MS Office (Word, Excel, Outlook, PowerPoint тощо)
- Має досвід роботи з комп'ютеризованими системами і програмами контролю, знання щодо їх конфігурацій і програмування.

Для даної позиції кандидату необхідні наступні здібності і навички:

- Вміє читати, інтерпретувати та розуміти такі документи, як P&ID (схеми трубопроводів і приладів), електричні креслення, правила безпеки, інструкції з експлуатації та технічного обслуговування, а також посібники з процедур, плани та специфікації
- Вміє запроваджувати програми Siemens PLC за допомогою програмного забезпечення порталу TIA
- Вміє запроваджувати інструмент контролю HMI за допомогою програмного забезпечення Simplicity або WinCC чи аналогів
- Вміє запроваджувати змодельовані сценарії для програми PLC за допомогою програмного забезпечення SIMATIC

- Вміє виконувати конфігурації VFD Sinamics за допомогою програмного забезпечення порталу Startdrive або TIA
- Вміє зробити проектування і вибір правильного датчика або інструменту на основі його використання
- Вміє проектувати мережі промислового зв'язку від польового приладу до диспетчерської
- Знає протокол промислової комунікації, такого як Profinet, profibus
- Знає Grafcet і Ladder
- Здатність розуміти функціональність процесу та перевести це у програмну примітку
- Можливість написання та визначення тестового листа для випробування приймання-передачі програми і введення сайту в експлуатацію
- Розробити та оцінити обсяг роботи проекту автоматизації та запит на пропозиції.
- Розробити технічну специфікацію автоматизації та технічні інструкції згідно стандартів і якісної інженерної практики.
- Вміє усувати несправності та здійснювати перевірку роботи програми PLC

Профіль кандидата:

- Методичний, прискіпливий до деталей, має серйозний підхід до роботи
- Наявні сильні аналітичні здібності і розвинуте вміння вирішувати проблеми
- Вміє працювати в команді і автономно

Чому варто обрати TECforLime:

Ми щиро віримо, що там, де ви працюєте, має значення і, як сімейний бізнес, ми знаємо, що робить наших співробітників щасливими!

- Гнучкий режим роботи
- Правила компанії, що дають можливість працювати вдома
- Конкурентний пакет заробітної плати та пільги
- Відкриті можливості для зростання
- Стійка політика щодо управління персоналом і навчанням персоналу для розвитку ваших компетенцій
- Баланс між роботою та особистим життям

Про компанію: Carmeuse – це світовий лідер у виробництві вапна, висококальцієвого вапняку та доломітового каменю. Продукція Carmeuse необхідна для виробників енергії, екологічних послуг, будівництва та виробництва. Компанія веде бізнес у 22 країнах світу, має понад 90 виробничих потужностей, розташованих майже на кожному континенті, в компанії понад 4500 співробітників. Головною цінністю компанії є люди.

Сайт компанії: www.carmeuse.com

Якщо вас зацікавила дана позиція: надсилайте CV на адресу: jobsforukraine@carmeuse.com