**OGŁOSZENIE O PRACĘ**

**Stanowisko** : Główny Specjalista Badań Przemysłowych w projekcie pt. Opracowanie innowacyjnego układu optoelektronicznego do pomiaru wybranych parametrów napowietrznych linii elektroenergetycznych.

**Miejsce pracy** : Lublin

**Forma zatrudnienia**: Umowa na zastępstwo. Wymiar etatu: 0,8

**Zakres obowiązków**:

* planowanie prac badawczych
* definiowanie zadań dla poszczególnych członków zespołu,
* nadzorowanie i optymalizacja realizowanych prac,
* sporządzanie raportów diagnostycznych,
* projektowanie rozwiązań prototypowych i technologii integracyjnych,
* współpraca z działem technicznym
* interpretacja wyników,
* planowanie prac optymalizacyjnych
* weryfikacja i przygotowanie dokumentacji

**Wymagania :**

Wykształcenie:

* Tytuł magistra inżyniera
* Ukończony kierunek studiów : elektrotechnika
* Ukończona specjalność: Projektowanie urządzeń elektrycznych

Doświadczenie zawodowe:

* 3 lata pracy na stanowisku kierowniczym jednostki badawczej
* 1 rok pracy na stanowisku inżynierskim
* Zaangażowanie w min. 1 projekcie badawczo-rozwojowym dofinansowanym z UE

Pożądane doświadczenie w zakresie:

* badań mających na celu poszerzenie bazy produktów firm
* przygotowania dokumentacji projektowej i planów wdrożenia produktów i usług
* Nadzorowania spójności polityki B +R oraz prac podległego zespołu
* Opracowywania zakresu i metodyki badań
* Inicjowanie procesów prac B+R , wytyczanie nowych ścieżek rozwoju produktów i usług
* Prowadzenie prac nad nowymi innowacyjnymi rozwiązaniami
* Projektowania i rozwoju nowych systemów, układów, linii, urządzeń elektroenergetycznych i elektronicznych
* Opracowywania procedur dotyczących pracy laboratoriów B+R i nadzór nad ich realizacją
* Zarządzania pracą podległego zespołu
* Przeprowadzania symulacji i testów weryfikujących
* Koordynowania i monitorowanie wdrażania nowych usług
* Sprawowania nadzoru nad tworzoną dokumentacją produktową i procesami certyfikacji
* Raportowania zgodnie z firmowymi standardami, zatwierdzanie dokumentacji systemowej, współpraca z jednostkami zewnętrznymi, zarządzanie ryzykiem

Ukończone kursy:

* uprawnienia energetyczne w zakresie dozoru i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych (Grupa 1)
* certyfikowany kurs AutoCAD 2D i 3D– poziom podstawowy i zaawansowany
* certyfikat Instalatora Odnawialnych Źródeł Energii w zakresie Systemów Fotowoltaicznych
* szkolenie z zakresu: prac wysokościowych, pomiarów w instalacjach fotowoltaicznych, automatyki LCN Home/Building Management System

Publikacje:

* minimum 3 publikacje w magazynach branżowych

Znajomość języków:

* język angielski – poziom minimum B2
* język niemiecki – stopień komunikatywny

Umiejętności:

* wymagane czynne prawo jazdy kat. B
* płynna obsługa pakietu MS Office
* znajomość oprogramowania Norma PRO
* umiejętność programowania sterowników PLC