

Dyrektor - Centrum Badawcze Elektromobilności i Inteligentnego Transportu

Specyfika Obszaru:

- systemy zasilania, sterowania i diagnostyki pojazdów elektrycznych,
- układy napędowe pojazdów elektrycznych, BEV, FCEV, HEV,
- falowniki napędowe, silniki elektryczne, algorytmy sterownia układami napędowymi,
- infrastruktura zasilania transportu elektrycznego,
- systemy czasu rzeczywistego do zarządzania i monitorowania urządzeń elektrycznych,

Zakres obowiązków

- Koordynacja projektów badawczo-rozwojowych oraz działalności laboratorium badawczego
- Nadzór nad przygotowaniem raportów, analiz, opinii oraz ekspertyz,
- Wsparcie i koordynacja w przygotowaniu merytorycznym wniosków aplikacyjnych w ramach dostępnych programów pomocowych krajowych i międzynarodowych
- Konsultacje z klientami w celu przedstawienia rozwiązania,
- reprezentacja Instytutu w ww. obszarze,

Wymagania

- znajomość podstawowych struktur energoelektronicznych, układów napędowych, algorytmów sterownia układami napędowymi,
- preferowane wykształcenie wyższe, mile widziany tytuł doktora nauk technicznych,
- **minimum trzy lata** doświadczenia na podobnym stanowisku,
- doświadczenie w zakresie wdrażania wyników projektów badawczo-rozwojowych z podanego obszaru – **min. 3 wdrożenia**,
- doświadczenie w realizacji projektów badawczo-rozwojowych, krajowych i międzynarodowych, **min. 2 projekty w podobnej tematyce**,
- zdolność analitycznego myślenia przy weryfikacji wymagań klientów oraz rynku,
- umiejętność prowadzenia prac analitycznych i symulacyjnych,
- dobra znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie, **min. B2**
- odpowiedzialność za powierzony projekt, dokładność i terminowość,
- znajomość technik zarządzania projektami oraz zarządzania przez cele.
- doświadczenie w zarządzaniu zespołami,

Składanie aplikacji

CV przesłać pocztą elektroniczną na adres: praca@iel.lukasiewicz.gov.pl z tytułem „dotyczy naboru nr 26 na stanowisko: „Dyrektor CET” w nieprzekraczalnym terminie do dnia 22.06.2022 r.