



**ConverterTec OEM to polska firma, która konsekwentnie buduje swoją pozycję w globalnym łańcuchu dostaw w branży wiatrowej. Jako dostawca Tier 1 i Tier 2 rozwija oraz produkuje zaawansowane systemy elektryczne i elektro-energetyczne, odpowiadając na potrzeby największych producentów turbin na świecie (Vestas, Enercon).**

**Silne zaplecze inżynieryjne oraz wieloletnie doświadczenie w branży energetyki odnawialnej w projektach onshore i offshore – m.in. w projekcie Baltic Power – przekładają się na rozwiązania spełniające najwyższe wymagania techniczne, jakościowe i środowiskowe. Portfolio firmy obejmuje m.in. systemy sterowania, rozdzielnice niskiego napięcia, systemy testowe, aplikacje przekształtnikowe oraz systemy UPS, projektowane i produkowane w modelach build-to-spec i build-to-print.**

**Kluczowym wyróżnikiem spółki jest wysoki poziom standaryzacji i jakości procesów. Firma wdrożyła metodologię APQP4Wind, stanowiącą branżowy benchmark w zarządzaniu jakością w sektorze wiatrowym, co przekłada się na pełną kontrolę nad cyklem życia produktu – od koncepcji po produkcję seryjną. Działalność operacyjna prowadzona zgodnie z międzynarodowymi normami ISO (9001, 14001m 45001) gwarantuje powtarzalność, bezpieczeństwo i niezawodność dostaw.**

**Firma zapewnia kompleksowe wsparcie dla partnerów OEM – od etapu projektowania i prototypowania, przez walidację, aż po produkcję seryjną i serwis. Elastyczne podejście oraz zdolność do skalowania produkcji pozwalają realizować zarówno wyspecjalizowane projekty jednostkowe, jak i wielkoseryjne dostawy dla globalnych łańcuchów dostaw.**

**Istotnym elementem działalności ConverterTec OEM jest zaangażowanie w rozwój local content. Produkcja realizowana w Polsce zwiększa udział krajowego przemysłu w strategicznych inwestycjach energetycznych w Europie, jednocześnie budując kompetencje technologiczne i przemysłowe na rynku lokalnym. Działania na rzecz zrównoważonego rozwoju potwierdzają pozycję firmy jako odpowiedzialnego partnera dla branży wiatrowej.**



**Sprawdź nasze oferty pracy!**

## Job title: Electrical Engineer

### Position purpose

An Electrical Engineer's job purpose is to design, develop, test, and maintain electrical systems and equipment to ensure they operate safely, efficiently, and reliably while meeting technical, regulatory, and customer requirements.

### Your Tasks

- Design of electrical control cabinets and switchgear based on customer specifications and the following directives and standards: Low Voltage Directive (2014/35/EU), Electromagnetic Compatibility Directive (2014/30/EU), IEC 61439-1, IEC 61439-2.
- Preparation of related engineering documentation, including wiring diagrams, layouts, and technical drawings.
- Creation and maintenance of Bills of Materials (BOM) in the ERP system.
- Analysis and implementation of engineering changes.
- Participation in DFMEA preparation and reviews.
- Continuous improvement of product documentation.
- Review of customer specifications and implementation of changes resulting from subsequent revisions.
- Commissioning activities and electrical measurements of designed products.

### Requirements

- University degree in Electrical Engineering or a related technical field.
- Experience in the design of control cabinets and electrical switchgear.
- Proven ability to select electrical components in accordance with customer specifications and applicable standards.
- Minimum of two years of professional experience in a relevant industry.
- Good command of English, both written and spoken.
- Ability to work effectively within an international project team.
- Proficiency in engineering tools such as EPLAN and AutoCAD or DraftSight (2D).
- Ability to work independently with strong organisational skills.

### Your benefits:

- Life insurance
- Private health care
- Retirement pension plan
- Holiday funds
- Extra social benefits
- Sharing the cost of sport activities
- Employee referral program
- Flexible working hours
- Remote work opportunities
- Parking space for employees

### How to apply?

Visit our website and share your application: [Career - ConverterTec OEM](#)

### Equal Opportunity Statement

As an equal chance employer, ConverterTec Group highly appreciates female applicants and is committed to fostering diversity and inclusion in our workforce.

**Join our team and shape the future of energy with us!**