

¿Hablas Español?

Posición abierta en Ingeniería Eléctrica

Posición de trabajo a jornada completa en Darmstadt, Alemania

Energynautics es una empresa dinámica especializada en cuestiones de integración de energías renovables a la red y en conceptos innovadores de energía sostenible, como las redes inteligentes. En la interfaz de la industria y la investigación, ofrecemos servicios de consultoría a una amplia gama de clientes, como operadores de red, fabricantes de componentes para sistemas de energía renovable, organismos gubernamentales y organizaciones no gubernamentales.

Además, organizamos conferencias internacionales anuales en el ámbito de la integración a la red de las energías renovables y de la electromovilidad.

Debido a la creciente demanda de nuestros servicios, nos gustaría reforzar nuestro equipo de ingeniería.

Acerca de tu función

Trabajando de forma independiente, crearás nuevos modelos de simulación para sistemas eléctricos y redes y desarrollarás otros modelos ya existentes para aplicarlos en diversos proyectos. En función de diferentes valores objetivo optimizarás, por ejemplo, la operación de las centrales eléctricas, el alcance de las medidas de ampliación de la red y la aplicación de nuevas tecnologías del ámbito de las redes inteligentes. Además, te ocuparás de los distintos aspectos relacionados con la integración a la red de las energías renovables, de la operación de los sistemas eléctricos y de las normas técnicas de conexión a la red. Prepararás informes y nos apoyarás en la preparación de ofertas para nuestros clientes.

Tu perfil

- Titulación universitaria (diplomatura, máster o doctorado) en ingeniería eléctrica, ingeniería de la energía o similar, se aceptan recién titulados
- Buenos conocimientos de programación en Python o C++
- Experiencia en simulación de la red eléctrica con herramientas como DIgSILENT PowerFactory o Matlab Simulink es un plus
- Se valorará buenos conocimientos de ingeniería eléctrica, especialmente en sistemas eléctricos de potencia, y en electrónica de potencia
- Dominio seguro de español e inglés hablados y escritos, se valorará el conocimiento de otros idiomas (por ejemplo, francés) y la motivación de aprender alemán
- Capacidad de trabajar de forma autónoma e independiente, preparación de documentación de proyectos e informes para los clientes
- Flexibilidad para familiarizarse con nuevos temas
- Disfrute en la búsqueda de soluciones creativas para conceptos energéticos y eléctricos innovadores
- Se valorará la experiencia previa en pequeñas empresas de consultoría técnica

Nuestra oferta

Buscamos personas que quieran desarrollar todo su potencial en un entorno creativo con una jerarquía plana y una comunicación corporativa abierta. Te ofrecemos un ambiente de trabajo positivo en un equipo motivado y una remuneración basada en el rendimiento. El horario de trabajo de 40 horas a la semana se puede organizar de forma flexible dentro de ciertos límites (horario flexible, posibilidad de combinar trabajo en la oficina y desde casa).

Tu solicitud

Esperamos recibir tu solicitud **en Inglés** en **bewerbung@energynautics.com**. Por favor, facilítanos - al menos de forma breve - información sobre:

- Tu disponibilidad: ¿Estás disponible de inmediato? ¿Tienes un periodo de preaviso a tener en cuenta?
- Tu orientación profesional anterior: ¿Cuáles son tus puntos fuertes profesionales?
- Tus conocimientos informáticos y lingüísticos: ¿Qué programas e idiomas dominas?
- Tus deseos e ideas: ¿Qué es importante para ti?
- Tu salario deseado: Por favor, danos un rango aproximado como orientación no vinculante.

Contacto

Dr. Thomas Ackermann
Fundador y CEO

+49 6151 / 785 81 00
www.energynautics.com/es

energynautics
solutions for sustainable development