



Deine Energie hat Zukunft.

Ob Technik, Planung, IT oder Systemführung –
bei 50Hertz erwarten Dich höchstspannende Jobs.

Ready to keep the lights on?

Willkommen bei 50Hertz. Wir betreiben das Strom-übertragungsnetz im Norden und Osten Deutschlands und bauen es für die Energiewende bedarfsgerecht aus. Auf über 10.000 km Stromkreislänge stellen wir sicher, dass Strom sicher und bezahlbar dort ankommt, wo er gebraucht wird: bei über 18 Millionen Menschen, heute und in den nächsten Jahrzehnten. Unser Ziel: Wir wollen bis 2032 eine verlässliche, nachhaltige Infrastruktur schaffen – bereit für eine grüne Zukunft mit 100 Prozent erneuerbaren Energien.



Du willst es digital wissen? Wir auch. Alle Informationen und unsere aktuellen Stellenangebote findest Du hier:

karriere.50hertz.com



Inhalt



Über uns	3
Unsere Aufgaben	4/5
Unsere Werte	6/7
Unsere Vision	8/9
Benefits	10/11
Dein Einstieg	12
Stellenangebote	13
Bewerbungsprozess	14/15

ÜBER UNS

Energie verändert sich – mit 50Hertz in Richtung Zukunft.

Die Energiewirtschaft befindet sich in einem spannenden Veränderungsprozess. 50Hertz gestaltet diesen Wandel konkret mit. Unsere Aufgabe geht dabei weit über den Netzausbau hinaus.

Wir integrieren erneuerbare Energien in Echtzeit ins Stromsystem – von den Windparks in der Ostsee bis in die Metropolen Hamburg, Berlin und Leipzig sowie darüber hinaus.

Als Übertragungsnetzbetreiber führen wir das Netz, steuern Lastflüsse, realisieren On- und Offshore-Anbindungen und treiben die Digitalisierung unserer Infrastruktur aktiv voran. Immer im Fokus: Versorgungssicherheit, Systemstabilität, Bezahlbarkeit und marktseitige Anschlussfähigkeit.

Höchstspannung garantiert.

Bei 50Hertz trägst Du echte Verantwortung und übernimmst eine Schlüsselrolle in der Energiewende. Damit die gelingt, braucht es nicht nur mehr Strom aus Wind-, Wasser und Sonnenkraft. Entscheidend ist ein Netz,



das mitzieht. Genau daran arbeiten wir bei 50Hertz – mit technischer Expertise, umfassendem Systemverständnis und einem klaren Ziel: ein intelligentes, vollständig auf grünen Strom ausgerichtetes Stromnetz auf die Beine zu stellen.

Teamwork makes the dream work.

Jede Aufgabe bei 50Hertz ist so individuell wie die rund 2.400 Menschen hinter dem Unternehmen. Deshalb ist unsere Kultur geprägt von Wertschätzung, Fachkompetenz und echtem Zusammenhalt. Du denkst innovativ, handelst verantwortungsvoll und schätzt die Energie in einem vielfältigen Team? Dann freuen wir uns auf Dich!

UNSERE AUFGABEN

Wir treiben die Energiewende voran.



Übertragungsnetzbetreiber

Wir stellen die Stromnetzinfrastruktur für heute und morgen bereit.



Systemsteuerer

Wir halten das elektrische System im Gleichgewicht.



Treuhänder

Wir integrieren erneuerbare Energien transparent in den Markt.



Marktentwickler

Wir sind Teil des integrierten europäischen Strommarkts.



Länger als unser Stromkreis? Ist nur unsere To-do-Liste.

Eine erfolgreiche Energiewende braucht vollen Einsatz. Deshalb haben unsere Kolleg*innen bei 50Hertz alle Hände voll zu tun. Wir transportieren Strom mit bis zu 380 Kilovolt über große Entfernungen und sichern rund um die Uhr die stabile Versorgung. Wir integrieren Wind- und Solarenergie, planen Großprojekte, bauen länderübergreifende Leitungen aus und sorgen gemeinsam mit dem europäischen Verbundnetz dafür, dass der Strommarkt stabil bleibt.

Darüber hinaus kümmern wir uns im Auftrag der Bundesregierung um gesetzliche Umlagen wie das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) – klar geregelt, fair verteilt, mit Blick auf eine gerechte Energiezukunft. Klingt komplex? Ist es auch. Und genau das macht Deine Arbeit bei 50Hertz so höchstspannend.

Vielfältige, spannende Arbeitsfelder warten auf Dich.





50Hertz & Elia Group.

Als Teil der belgischen Elia Group sind wir europaweit vernetzt. Gemeinsam betreiben wir 19.200 km Netz, sichern Strom für 30 Millionen Menschen und bieten internationale Karrierechancen.



75%

Anteil erneuerbare Energien des Stromverbrauchs übers Jahr gerechnet

27%

Frauen im Unternehmen

rund 2.700

Mitarbeiter*innen
(Prognose 2026)

ca. 18 Mio.

Menschen in unserem Netzgebiet

10.838 km

Stromkreislänge

Stand: 2025

51

Nationalitäten



Individuelles Können und gemeinsames Handeln prägen unsere Arbeit.

UNSERE WERTE

Nachhaltigkeit prägt unser Denken und Handeln.

Bei 50Hertz verstehen wir Verantwortung als Versprechen: gegenüber der Gesellschaft, der Umwelt und allen, die bei uns arbeiten. Wir bringen die Energiewende voran und schaffen ein Umfeld, in dem Menschen gern arbeiten. Denn wer viel bewegt, braucht auch Raum, um sich entwickeln zu können. Unsere Vision einer erfolgreichen

Energiewende für eine nachhaltige Welt begleitet uns Tag für Tag. Dabei verbindet uns ein gemeinsamer Anspruch: verantwortungsbewusst, kompetent und respektvoll zusammenzuarbeiten – in einem Unternehmen, das Unterschiedlichkeit als Stärke begreift und Interaktion auf Augenhöhe ermöglicht.



„Wir arbeiten nicht nur an Stromtrassen – wir arbeiten an Verbindungen. Zwischen Regionen, Menschen und einer gemeinsamen, nachhaltig lebenswerten Zukunft.“

Sylvia Borchering

Geschäftsführerin Corporate Services (CCO)



Innovativ

Wir treiben die Energiewende mit zukunftsweisenden Technologien und kreativen Lösungen voran. Dabei denken wir heute schon an übermorgen und sind bereit, neue Wege zu gehen.



Verantwortungsvoll

Wir tragen Verantwortung für eine zuverlässige Stromversorgung und den nachhaltigen Ausbau des Stromnetzes. Um diese Aufgabe zu meistern, ist es für uns selbstverständlich, auch füreinander Verantwortung zu übernehmen.



Divers

Bei uns arbeiten Menschen aus unterschiedlichen Kulturen und mit vielfältigen Talenten zusammen, um gemeinsam Großes zu erreichen. Dabei sehen wir Vielfalt in jeder Dimension immer als Chance.



Gemeinschaftlich

Unsere starke Gemeinschaft und wertschätzende Zusammenarbeit sichern den Erfolg unserer Mission. Deshalb fördern wir aktiv die individuellen Stärken und Interessen unserer Mitarbeitenden und unterstützen die persönliche Weiterentwicklung.



130 Meter hoch auf der Karriereleiter?
Willkommen im 50Hertz-Team.



100

%

**Erneuerbare
Energien bis 2032 –
das ist unser Ziel.**

Wir treiben den Ausbau unseres Höchstspannungsnetzes aktiv voran und schaffen so die Grundlage für eine nachhaltige Stromversorgung in Deutschland und Europa.

Grüne Energie braucht messbare Ziele – und Menschen wie Dich.

Die Energiewende ist ein Generationenprojekt. Darum ist Nachhaltigkeit für 50Hertz ein konkreter Teil unseres Auftrags: das Stromnetz zu 100 Prozent bis 2032 auf erneuerbare Energie vorzubereiten.

Unsere Vision:

„Für eine erfolgreiche Energiewende – in einer nachhaltigen Welt“.

In unserer Charta verpflichten wir uns zu hohen Standards in Arbeitsnormen, Sicherheit, Umweltschutz, Menschenrechten und Integrität – im Einklang mit den „UN Global Compact“-Prinzipien. Unsere Strategie folgt dabei den Sustainable Development Goals (SDGs) der Vereinten Nationen. Aus diesen leiten wir fünf zentrale Handlungsfelder ab: Klimaschutz, Biodiversität, Arbeitssicherheit, Vielfalt & Inklusion sowie gute Unternehmensführung.

„ACT NOW“ nehmen wir wörtlich.

In unserem europaweiten Nachhaltigkeitsprogramm ACT NOW innerhalb der Elia Group verfolgen wir konkrete Ziele, arbeiten mit festen Zeitplänen und messen unsere Fortschritte transparent und nachvollziehbar. Mit diesem Wertekompass entwickeln wir das modernste Stromsystem Europas. Ökologisch, wirtschaftlich und sozial.



Gemeinsam für eine grünere Zukunft.



BENEFITS

Deine Benefits bei 50Hertz.

Bei 50Hertz findest Du mehr als einen Job: eine sinnstiftende Tätigkeit in einem zukunftsicheren Arbeitsumfeld, Raum zum Wachsen, echte Entwicklungschancen und ein Arbeitsumfeld, das zu Deinem Leben passt.



Ein Job mit Sinn und Verantwortung

Du bist Teil der Energiewende, indem Du uns dabei unterstützt, eine stabile, bezahlbare und klimagerechte Stromversorgung von 18 Millionen Menschen sicherzustellen und den bedarfsgerechten Ausbau des Stromnetzes voranzutreiben.



Mach Dich schlau in unserer Inhouse Academy

Bei 50Hertz lernst Du nie aus. Mit der Lernplattform „My Academy“ kannst Du kostenfreie Weiterbildungen, E-Learnings, Seminare und Trainings absolvieren – digital und in Präsenz.



Fairer Tarifvertrag

Neben flexiblen Arbeitszeitmodellen profitierst Du von einer 37-h-Woche, dem Langzeitkonto und – wo es das Jobprofil zulässt – von Gleitzeit. Das sorgt für eine ausgeglichene Work-Life-Balance.



Wir wollen, dass Du gesund bleibst

Darum unterstützen wir Dich mit digitalem Coaching, mit vertraulicher Beratung zu psychischer Gesundheit, Pflege, Recht oder Finanzen und mit der Erstattung von Gesundheitsleistungen bis zu 300 Euro pro Jahr.





Gesunde Mittagsverpflegung

Energiewende macht hungrig. Darum bieten wir Dir an allen Standorten leckere Mahlzeiten – Verpflegungszuschuss inklusive.



Betriebliche Altersvorsorge (BAV)

Du kannst freiwillig in die BAV eintreten und ab zwei Jahren Unternehmenszugehörigkeit erhältst Du von 50Hertz einen Arbeitgeberzuschuss.



Erholsame 30 Tage Urlaub

Dir stehen 30 Urlaubstage pro Jahr zur Verfügung. Zusätzlich hast Du am 24. und 31. Dezember frei. Für besondere Anlässe kannst Du bis zu fünf tarifliche Freistellungstage pro Jahr nutzen. Auch Brückentage sind freizunehmen – dafür setzt Du Urlaub oder Gleitzeit ein.



Umfangreiches Onboarding

In Deinem ersten Monat bei 50Hertz nimmst Du an unserem 1-wöchigen Onboarding-Programm teil. Darüber hinaus begleitet Dich Dein Buddy die ersten Monate, um Dir alle Fragen zu beantworten und Dich bei Deiner Einarbeitung zu unterstützen.



Wir unterstützen mobiles Arbeiten

Wenn es zu Deiner Aufgabe passt, kannst Du mobil arbeiten. Wie genau, regelst Du mit Deiner Führungskraft.



Soziale Leistungen on top

Urlaubszuschuss? Kita? ÖPNV? Du kannst jährlich 1.100 Euro brutto für soziale Leistungen nutzen. Alternativ lässt sich der Betrag auszahlen oder auf Dein Langzeitkonto übertragen.



Job-Bike inklusive

Mit dem Rad zur Arbeit? Aber gerne! Lease Dir ein klassisches Fahrrad oder ein E-Bike inklusive Zubehör – bis zu einem Wert von 4.999 Euro inklusive Zubehör.



Deine 50Hertz Corporate Benefits

Über unsere Corporate-Benefits-Plattform erhältst Du exklusive Rabatte und Vorteile bei vielen Partnerunternehmen. Einfach anmelden und profitieren.



Vielfältige, spannende Arbeitsfelder warten auf Dich.

DEIN EINSTIEG

Bring Deine Energie ein.

Du bist erfahrene Fachkraft, Berufseinsteiger*in, suchst eine Ausbildung oder willst dual studieren? Bei 50Hertz zählt, was Du kannst. Wir schätzen Deine

Qualifikation und Deinen Antrieb. Und wir bieten Dir den Raum, in einem tollen Team die Energiewende voranzutreiben.

**Nach dem
Schulabschluss**

**Neben dem
Studium**

**Berufseinstieg
nach Ausbildung
oder Studium**

**Mit Berufs-
erfahrung**

Ausbildung

**Abschlussarbeit/
Praktikum**

Direkteinstieg

Führungsrolle

Duales Studium

**Tätigkeit als
Werkstudent*in**

Trainee-Programm

**Projektarbeit/
fachl. Spezialisierung**

Du hast das Talent – wir den passenden Job.

Ob Technik, Projektmanagement, IT, Kommunikation oder Naturschutz und vieles mehr, bei 50Hertz findest Du Aufgaben, die Wirkung zeigen.

Unsere Übersicht verrät Dir, was aktuell möglich ist – von der fachlichen Spezialisierung bis hin zur Führungskraft. Scanne den QR-Code, entdecke unsere Stellenangebote und finde heraus, wo Deine Energie am besten wirkt.



Du hast Ziele? Wir haben den Weg.

– IT / Digitalisierung

– **Elektrotechnik** (mit Studium)

– **Elektrotechnik** (mit Berufsausbildung)

– **Offshore-Jobs**

– **Bautechnik / Trassierung**

– **Systemführung**

– **Projektleitung**

– **Recht / Personal**

– Project Management Office

– **Einkauf / Logistik / Facility**

– **Naturschutz / Genehmigungen**

– **Netzwirtschaft / Energiemarkt**

– **Business Development**

– **Finanzen / Regulierung**

– **Assistenzpositionen**

– **Öffentlichkeitsarbeit / Politik**

Die detaillierten
Stellenausschreibungen in
den einzelnen Kategorien
findest Du hier:



karriere.50hertz.com

BEWERBUNGSPROZESS

Bereit für die Energiezukunft? So bewirbst Du Dich.

Ob Fachkraft, Berufseinsteiger*in oder Azubi – bei 50Hertz bewirbst Du Dich unkompliziert und digital mit Lebenslauf und Zeugnissen.

Details zum Bewerbungsablauf findest Du auf unserer Karriereseite **karriere.50hertz.com**. Und wenn doch noch Fragen offen sind? Schreibe uns einfach eine E-Mail an **work@50Hertz.com**.



Step 01:

Ich bewerbe mich über das Online-Formular.

- Eingangsbestätigung per E-Mail



Step 02:

Meine Bewerbung wird geprüft.



Step 03:

Erstes Kennenlernen in der Regel per Video-Call

- Terminabsprache per Telefon



Step 04:

Zweites Gespräch zumeist vor Ort mit fachlicher Aufgabe und zusätzlich mit Assessment-Center bei Führungskräften

- Terminabsprache per Telefon



Step 05:

Mein Jobangebot

- Vertragsangebot per Telefon/E-Mail





Mission angenommen? Willkommen in der Schaltzentrale der Energiewende.

Die Energiewende ist eine der größten und spannendsten Aufgaben unserer Zeit. Bei 50Hertz bist Du mittendrin. Du übernimmst echte Verantwortung und arbeitest in einem vielfältigen Team an Lösungen, die weit über heute hinauswirken. Du willst etwas bewegen? Dann fang an. Bei uns.



Energize your future.



karriere.50hertz.com

50Hertz Transmission GmbH

Heidestraße 2
10557 Berlin
T +49 30 5150 0
F +49 30 5150 2199
info@50hertz.com

Gestaltung

Heimrich & Hannot GmbH

Druck

Druckteam Medien

Stand

Mai 2026

50hertz.com

