

Karriere mit Lehre.

Alle Infos unter jobs.stromnetz-hamburg.de



Unser Bewerbungsprozess in vier Schritten



Stromnetz Hamburg GmbH
Bramfelder Chaussee 130
22177 Hamburg

www.stromnetz-hamburg.de
ausbildung@stromnetz-hamburg.de

März 2020

Benefits

Bei uns zu arbeiten macht Sinn. Und hat viele Vorteile!

Als Mitarbeiter profitiert man bei der Stromnetz Hamburg GmbH nicht nur von der Sicherheit eines öffentlichen Arbeitgebers, sondern auch von vielen weiteren Vorteilen.

- Betriebliche Altersversorgung (BAV)**
 - Beitragsorientiert und bis zu 4-facher Arbeitgeber-Zuschuss
 - Attraktive Verzinsung
 - Staatlich gefördert durch Steuer- und SV-Freiheit
- Flexible Arbeitszeitbedingungen**
 - Einheitlicher Gleitzeitrahmen von 06:00 bis 20:00
 - 37 Stunden/Woche
 - Jahresarbeitszeitkonten
 - Langzeitarbeitskonten
 - Mobiles Arbeiten
- Attraktive Vergütung**
 - Verbandstarifvertrag
 - Jahressonderzahlungen
 - Umfangreiche tarifvertraglich abgesicherte Zusatzleistungen
- HVV ProfiTicket**
 - Für alle Mitarbeiter und Auszubildende
 - Bezuschussung von 50% zum Kartenpreis
- Prämienbasiertes Ideenmanagement**
 - Jeder, der eine Idee hat, kann diese einreichen. Wir freuen uns immer, wenn wir Arbeitsabläufe optimieren können

Benefits

- Betriebsrestaurant**
 - Frühstück und Mittagessen
 - Täglich frische Salatbar
 - Vegetarische Gerichte
 - Tee- und Kaffeeauswahl
- Verschiedene Sportangebote**
 - Mitnutzung der benachbarten Fitnesslounge
 - Von Angeln bis Volleyball bei der Energie Sportvereinigung Hamburg e.V.
- Gesundheitsangebote**
 - Gesunde Auszeit bei mobilen Massagen
 - Jährliche Arbeitssicherheits-, Gesundheits- und Umwelttage
 - Betreuung durch unseren Betriebsarzt
 - Gesundheitsförderung mit bis zu 120 € bei Nachweis
- Mitarbeitererevents**
 - Jährliches Sommerfest sowie ein Weihnachtsmarkt auf unserem Betriebsgelände
- Zukunftsorientierte Aufgaben**
 - Wir sorgen mit Weitblick und Innovationskraft dafür, dass das Verteilungsnetz leistungsfähig bleibt
- Sportliche Teamevents**
 - MOPO Team-Staffellauf
 - Hamburg Wasser World Triathlon
 - Übernahme der Startgebühr und Ausstattung mit einem professionellen Trikot
- 30 Tage Urlaub**
 - Für eine gute Erholung

Bildungszentrum



Über uns

Willkommen in einem der modernsten Bildungszentren Europas!

Das Bildungszentrum in Hamburg Bramfeld hebt die Ausbildung auf eine ganz neue Ebene. Seine Räumlichkeiten, Ausstattungen und Möglichkeiten sorgen für ideale Voraussetzungen zur Erst- und Weiterbildung.



Modernste Ausstattung: So lernt man heute.

Höchste Funktionalität
Die Werkstätten, Unterrichtsräume und der lernpädagogische Raum sind so konzipiert, dass sie in kürzester Zeit den jeweiligen Anforderungen angepasst werden können. Maschinen und Werkbänke werden einfach

dort positioniert, wo sie für die jeweiligen Ausbildungsvorgänge gebraucht werden. Ein enormer Vorteil!

Höchste Nachhaltigkeit

Der Nachhaltigkeitsgedanke beginnt bei der Materialauswahl im Inneren über die Klima-, Lüftungs- und Energiekonzeption bis hin zur Fassaden-, Dach- und Campusgestaltung. Für die komplette Medienversorgung, inklusive der Kühlung von Serverräumen in den Sommermonaten, wurde zusätzlich eine Photovoltaik- und Windkraftanlage installiert. Dabei sorgen 2.000 m² Gründach für mehr Lebensraum für Vögel und Insekten und so für mehr Biodiversität im urbanen Stadtraum.

Höchst modern

Nicht nur die Ausstattung innerhalb des Bildungszentrums ist nach modernsten Gesichtspunkten geplant und umgesetzt worden, sondern auch die Möglichkeiten außerhalb tragen der heutigen Entwicklung Rechnung. So gibt es auf dem Campus neben Grünflächen und Sitzgelegenheiten auch überdachte Fahrradstellplätze und über 100 E-Ladepunkte für E-Bikes und E-Autos für eine nachhaltige Mobilität.



Ein starkes Stromnetz für eine starke Stadt.

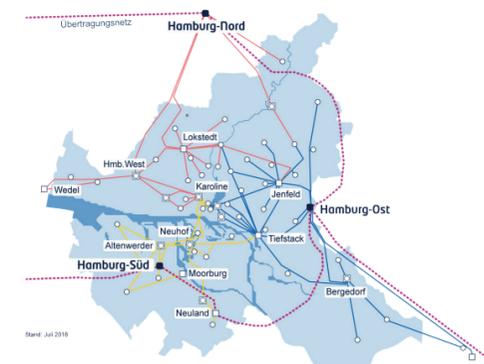
Die Stromnetz Hamburg GmbH macht Hamburg möglich. Als Unternehmen der Freien und Hansestadt Hamburg sorgen wir seit mittlerweile 125 Jahren für eine zuverlässige Stromversorgung von Industrie- und Gewerbekunden sowie von rund 1,8 Millionen Bürgerinnen und Bürgern im Hamburger Stadtgebiet.

Eine enorme Leistung – und eine enorme Verantwortung. Denn auf der einen Seite gilt es, eine zuverlässige Stromversorgung zu sichern, auf der anderen Seite, den Anforderungen durch den Klimaschutz und die Energiewende gerecht zu werden. Dafür müssen neue Lösungen gefunden und umgesetzt werden – und das tun wir.

Fakten über das Hamburger Stromnetz

27.748 km unterirdische Kabel	1.413 km Freileitungen	1.162.730 Netzkunden
11,8 TWh Durchleistungsmenge pro Jahr	2,7 TWh EEG & KWK Einspeisung	
368 km ² versorgte Fläche (Niederspannung)	1.129 km ² geografische Fläche	525 Stromlieferanten in Hamburg
ø10.000 Lieferantenwechsel pro Monat	1.794 MW Netzhöchstlast (Hochspannung)	

Über uns



55 Umspannwerke, 7.600 Netz- und Kundenstationen, 29.000 km Netzlänge. Unzählige spannende Aufgaben!

Hamburg entwickelt sich ständig weiter – und unsere 1.200 Mitarbeiter sorgen mit Weitblick und Innovationskraft dafür, dass das Verteilungsnetz sich entsprechend weiterentwickelt und leistungsfähig bleibt. Denn der Bedarf an Strom steigt. So macht zum Beispiel unsere Ausstattung des gesamten Stadtgebiets mit öffentlich zugänglichen Ladepunkten den erfolgreichen Umstieg auf die Elektromobilität erst möglich.

Das erwartet Sie bei uns

Bei uns finden Mitarbeiter nicht nur verantwortungsvolle Aufgaben und zukunftsorientierte, sichere Arbeitsplätze, sondern auch ein modernes Arbeitsumfeld und flexible Arbeitsbedingungen.

Hinzu kommen viele freiwillige Zusatzleistungen, wie z. B. Zuschüsse zum HVV-ProfiTicket. Mehr dazu finden Sie in dieser Broschüre unter „Benefits“.

Machen auch Sie Hamburg möglich – als Mitarbeiter der Stromnetz Hamburg. Wir freuen uns auf Sie und Ihre Bewerbung!
jobs.stromnetz-hamburg.de



MACH HAMBURG MÖGLICH®

Ausbildung bei der Stromnetz Hamburg GmbH

UNSER NETZ FÜR IHRE ENERGIE

Automatisch intelligent. Diese Ausbildung ist beides.

Damit es in Hamburg rundgehen kann, muss bei der Stromversorgung alles rundlaufen. Und dafür sorgen unter anderem die Elektroniker für Automatisierungstechnik.



Technisches Verständnis trifft auf große Neugier.



Teamwork: zusammen zum Erfolg.

Das ist Ihr Job

Sie wirken an der Entwicklung und Erprobung hoch komplexer Steuerelektronik mit und richten rechnergesteuerte Industrieanlagen ein. Sie kümmern sich darum, dass die jeweiligen Einzelkomponenten ein automatisch arbeitendes Gesamtsystem bilden. In Ihrer Ausbildung lernen Sie unter anderem Sensorik und Messtechnik anzuwenden, Steuerungsprogramme zu erstellen, IT-Systeme in Netzwerke einzubinden und Automatisierungsgeräte zu programmieren.

Das Bewerben ist einfach

Unter jobs.stromnetz-hamburg.de auf „Jetzt bewerben“ klicken und:

- Namen eingeben
- Berufswunsch auswählen
- Abschieken

Machen auch Sie Hamburg möglich!
jobs.stromnetz-hamburg.de

In dieser Ausbildung steht Spannung auf dem Programm.

Wie in Hamburg der Strom nicht nur in die Stadt, sondern auch in jedes Haus kommt? Damit kennen sich die Elektroniker für Betriebstechnik hervorragend aus!

Das ist Ihr Job

Sie sind für die Systeme der Stromverteilung zuständig. Sie installieren elektrische Bauteile, richten Antriebssysteme ein, verdrahten Schaltgeräte und warten die Anlagen. Außerdem gehört auch das Installieren von IT-Systemen zu Ihren Aufgaben bei uns.

Wir bieten eine praxisnahe, abwechslungsreiche Ausbildung und fördern eine selbstständige Arbeitsweise, die das Planen und Arbeiten langfristig ermöglicht.

Echt spannend: Lernen im Bildungszentrum.



Was beinhaltet diese Ausbildung?

- Errichten, Konfigurieren, Inbetriebnehmen, Instandhalten und Optimieren von Automatisierungssystemen
- Analysieren von Funktionszusammenhängen und Prozessabläufen
- Installieren und Konfigurieren von IT-Systemen
- Überwachen, Warten und Betreiben von Anlagen, Durchführen von regelmäßigen Prüfungen
- Analysieren von Störungen, Einsetzen von Testsoftware und Diagnosesystemen
- Recherchieren und Entwickeln von Lösungsmöglichkeiten, Beraten und Betreuen von Kunden



Leuchtet ein: Karriere mit Lehre.

Das beinhaltet die Ausbildung

- Alle Schritte vom Planen, Dokumentieren und Errichten über die Inbetriebnahme bis hin zum Optimieren elektrischer Anlagen
- Installieren und Einstellen von Anlagen der Leistungselektronik (Wechselrichter, Leistungsgleichrichter)
- Instandhalten und Warten der Anlagen
- Prüfen von Sicherheits- und Schutzfunktionen
- Messen und Analysieren von elektrischen Systemen (zum Beispiel Elektrothermografie)
- Installieren, Einstellen und Inbetriebnehmen von Bus- und IT-Systemen

Das Bewerben ist einfach

Unter jobs.stromnetz-hamburg.de auf „Jetzt bewerben“ klicken und:

- Namen eingeben
- Berufswunsch auswählen
- Abschieken

Los geht's: Machen auch Sie Hamburg möglich!



Mechanisch? Elektrisch? Fantastisch!

Das mögliche Aufgabengebiet eines Mechatronikers ist breit aufgestellt: von der Betreuung mechanischer und elektrischer Anlagen bis hin zur Montage in der Industrie.

Das ist Ihr Job

Die Ausbildung zum Mechatroniker ist bei Stromnetz Hamburg nicht nur sehr interessant, sondern auch vielseitig. Aufbauend auf die Grundlehrgänge zur Metallbearbeitung, Elektrotechnik/Elektronik und Hydraulik/Pneumatik geht es schnell an die Arbeit mit noch komplexeren mechatronischen Systemen. Der sichere Umgang mit PC-Hard- und -Software hat große Bedeutung.



Vielseitig: die Ausbildung im Bildungszentrum.



Machen auch Sie Hamburg möglich als Mechatroniker (w/m/d)
Bewerben Sie sich jetzt per Online-Kurzbewerbung!

Das beinhaltet diese Ausbildung

- Fertigen und Instandsetzen von elektrischen und mechanischen Funktionsteilen
- Installieren, Konfigurieren und Nutzen von PC-Hard- und Programmiersoftware
- Planen, Montieren und Optimieren von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen und Baugruppen
- Inbetriebnehmen und Warten von Anlagen und Steuerungen
- Dokumentieren der technischen Unterlagen
- Kennenlernen von manuellen und maschinellen Fertigungsverfahren
- Erstellen von technischen Zeichnungen mit CAD-Programmen
- Anwenden der erlernten Handlungskompetenzen an mechatronischen Anlagen

Das Bewerben ist einfach

Unter jobs.stromnetz-hamburg.de auf „Jetzt bewerben“ klicken und:

- Namen eingeben
- Berufswunsch auswählen
- Abschieken

Los geht's!



Theorie und Praxis liegen hier nah beieinander.

Macht gleichzeitiges Studieren und Arbeiten möglich: das duale Studium.

Sie finden eine praktische Ausbildung interessant, schätzen aber auch die Theorie eines Studiums? Dann sind Sie hier genau richtig!

Das ist Ihr Studium

Mit diesem zukunftsorientierten dualen Studium erhalten Sie die optimalen Voraussetzungen, um die Herausforderungen der modernen Technik im Bereich der Energieerzeugung von heute und morgen zu meistern. Dabei wird spannendes und anspruchsvolles Lernen durch Theorie und Praxis eng miteinander verknüpft – praxisnah und abwechslungsreich.

Das beinhaltet das duale Studium

- Grundlagen der Elektrotechnik und Messtechnik
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Automatisierungstechnik
- Energie- und Informationstechnik
- Studium bei unserem Kooperationspartner Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg (HAW)

Das bringen Sie mit

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Begeisterung für Elektronik, technische Zusammenhänge und moderne Technologien
- Begeisterung für die Fächer Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik – und handwerkliches Geschick

Das duale Studium im Überblick:

Studiendauer

- 6 Semester Studium und 3 Semester Berufsausbildung

Abschlüsse

- Bachelor of Science (B.Sc.)
- Ausbildung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik (w/m/d)

Studiengang

- Elektro- und Informationstechnik

Machen auch Sie Hamburg möglich als Bachelor of Science Elektro- und Informationstechnik (w/m/d)
Bewerben Sie sich jetzt per Online-Kurzbewerbung!