

**KEIN ABSCHLUSS
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule - Beruf in NRW gestalten.

Workshop: Ein Leben ohne Strom?! - Die Welt der Elektronik

Angebotstag:

28.03.2023

Uhrzeit:

9:00 bis 16:00 Uhr

Beschreibung

Das Tagespraktikum startet um 09.00 Uhr im Berufskolleg Neandertal in der Koenneckestraße 25 in Mettmann. Es vermittelt Dir ein Bild des faszinierenden Elektrohandwerks. Nach einem Überblick über die Bedeutung der Energiegewinnung und die Anfänge der Elektrotechnik werden der moderne Beruf und die vielfältigen Arbeitsbereiche und Einsatzmöglichkeiten in der heutigen Zeit vorgestellt.

Der Kurs vermittelt Dir grundlegende Kenntnisse über die Erzeugung und Nutzung elektrischer Energie, über Schaltpläne und Schaltungen im Gebäude sowie über Gefahren für den Menschen.

Der Praxisteil dient dazu, Dir unterschiedliche berufsspezifische Techniken, wie etwa das Verdrahten sowie das Lesen und Umsetzen von Schaltplänen anhand von elektrischen Leitern, Leitungen und Kabeln zu vermitteln. Des Weiteren stehen der Aufbau von einfachen Schaltungen am Schaltbrett mit 24V sowie Lichtschaltkreise (Serien-, Wechsel-, Kreuzschaltung) auf dem Programm.

Abschließend erhältst Du einen Ausblick auf die Berufspraxis eines Elektrikers anhand eines Standard-Verteilerschranks.

Veranstaltungsort:

Koenneckestr. 25
40822 Mettmann

Berufsfeld:

Elektro

Anzahl Plätze gesamt:

10

Berufskolleg Neandertal Mettmann

Koenneckestr. 25

40822 Mettmann

DE

Unternehmensdarstellung:

EINE SCHULE, EIN KOLLEGIUM, VIELE
MÖGLICHKEITEN

Mit fast 2000 Schülerinnen und Schülern und 150 Kolleginnen und Kollegen sind wir eine Schule, die groß genug ist, um vielfältige Bildungsangebote machen zu können. Trotzdem ist die Stimmung auf den Fluren eher familiär, weil wir klein genug sind, dass sich in den Fachbereichen die Schüler kennen.

UNSER LEITBILD

Wir sind auf dem Weg zur gesunden Schule. Wir verstehen Gesundheit nicht nur als Abwesenheit von Krankheit, sondern ganzheitlich als körperliches, seelisches, geistiges und soziales Wohlbefinden.

Unser Ziel ist eine Schule, in der so gelernt wird, dass junge Menschen fit für das Leben und fit für den Beruf werden.

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,
Gesundheit und Soziales
des Landes Nordrhein-Westfalen



**KEIN ABSCHLUSS
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

Anzahl Plätze noch verfügbar:

10

Unternehmensgröße:

Inhalt/e der Veranstaltung

- Informationen über das Unternehmen und über Berufe des Berufsfeldes
- Einblicke in Tätigkeitsfelder und das Anforderungsprofil
- Erkundung des Tätigkeitsortes und der Ausgestaltung der Arbeitsplätze
- Informationen über Praktika und Ausbildungsmöglichkeiten im Betrieb
- Übersicht über die Verdienst- und Aufstiegsmöglichkeiten in den Berufen der Branche
- Erste Erfahrungen in praktischen Übungen und einfachen Arbeitsproben

Zusatzinformationen

Nach der Mittagspause besuchst Du dann von 14.00 Uhr bis ca. 16.00 Uhr den modernen Elektrotechnikbetrieb Martin Lammermann GmbH in der Marie-Curie-Straße 31, 40822 Mettmann. Du erhältst einen Einblick in den Arbeitsalltag eines Elektrikers (m/w/d) und kannst Fragen zum Ausbildungsberuf stellen. Der Ansprechpartner im Unternehmen ist Herr Zander.

Denk bitte an Verpflegung für die Mittagspause!

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,
Gesundheit und Soziales
des Landes Nordrhein-Westfalen

