

## Noch Fragen?

Deine persönlichen  
Ansprechpartner:

**Kaufmännische Berufe  
und duales Studium:**  
Manuela Ahrens  
0621-505 2742

**Technische Berufe:**  
Frank Först  
0621-505 2685  
Andreas Bayer  
0621-505 3695

Und per E-Mail an: [ausbildung@twl.de](mailto:ausbildung@twl.de)

Alle Infos zur Ausbildung bei TWL findest du hier:



[twl.de/ausbildung](https://www.twl.de/ausbildung)

Lade deine Unterlagen direkt in  
unserem Bewerbungsportal hoch:



[bewerbung.twl.de/stellenangebote](https://bewerbung.twl.de/stellenangebote)

Unsere Azubis informieren dich auch auf Instagram:



[@twl.ausbildung](https://www.instagram.com/twl.ausbildung)



Technische Werke Ludwigshafen AG  
Industriestraße 3 · 67063 Ludwigshafen am Rhein  
[www.twl.de](http://www.twl.de)

# Ausbildung mit Energie.

TWL als Startschuss –  
mit Sicherheit innovativ.  
*#undLosGehts*



**twl**

Die Zukunft kann kommen

# Einleitung

## Herzlich Willkommen bei TWL und zu einem Karrierestart voller Energie!

Die Energiewende und die sichere Versorgung der Bürger in Ludwigshafen mit Trinkwasser und Energie sind große Aufgaben, die wir mit Begeisterung angehen.

Damit wir diese meistern, brauchen wir eine große Anzahl an qualifizierten, motivierten und engagierten Nachwuchskräften – so wie dich?!

## Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen!

# Inhaltsverzeichnis

Über TWL	2
Über die Ausbildung bei TWL	4
Unsere Berufe im Überblick	6
<b>Ausbildung (m/w/d)</b>	
▪ Elektroniker/in für Betriebstechnik	8
▪ Industriekaufmann/frau	10
▪ Industriemechaniker/in	12
▪ Kaufmann/frau für Büromanagement	14
▪ Mechatroniker/in	16
<b>Duales Studium (m/w/d)</b>	
▪ Elektrische Energietechnik (B. Eng.)	18
▪ Energie- und Umwelttechnik (B. Eng.)	20
▪ Energiewirtschaft (B. Eng.)	22
▪ Öffentliche Wirtschaft (B.A.)	24
▪ Wirtschaftsinformatik (B.Sc.)	26



Das Unternehmen TWL

# Wir investieren in die Zukunft – auch in deine.



## **Wir sind das Stadtwerk von Ludwigshafen!**

Als kommunales Unternehmen und Tochter der Stadt Ludwigshafen steht TWL seit mehr als 100 Jahren für die zuverlässige Versorgung mit Energie und Trinkwasser für Privat-, Gewerbe- und Industriekunden. In und außerhalb der Region sind wir darüber hinaus ein moderner Energiedienstleister mit einem breiten Portfolio. Wir bieten Kommunen, Gewerbe und Industrie sowohl flexible Lösungen für die Lieferung, Beschaffung und Verteilung von Energie als auch ein umfassendes Angebot an Serviceleistungen.

Gleichzeitig arbeiten wir an Zukunftsprojekten für Stadt und Region, um unseren Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung der Stadt Ludwigshafen zu leisten. Die Energiewende und die Wärmeversorgung der Zukunft gestalten wir aktiv mit.

## **Vielfältige Kompetenzen unter einem Dach**

Über unsere Tochtergesellschaften bündeln wir viele Kompetenzen. Dazu zählen zum Beispiel die TWL Netze GmbH als der Netzbetreiber für alle Energie- und Trinkwasserverteilnetze in Ludwigshafen. Aber auch die TWL Metering GmbH als Messstellenbetreiber und Messdienstleister. Darüber hinaus bieten weitere TWL-Töchter umfangreiche Leistungen im Bereich Anlagenmanagement, Betriebsführung und Contracting, aber auch klassische Kommunikationsanlagen und Telekommunikations-Lösungen.

## **Wo du uns findest**

Der Hauptsitz von TWL befindet sich, wie auch das Fernheizkraftwerk, in der Industriestraße in Ludwigshafen, Teile des kaufmännischen Bereiches und das Kundenzentrum haben ihren Sitz in der Innenstadt. TWL betreibt ein weiteres Heizkraftwerk im Stadtteil Pfungstweide sowie zwei leistungsstarke Wasserwerke, eines im Stadtteil Maudach und eines auf der Ludwigshafener Parkinsel.



Die Ausbildung bei TWL

# Wir öffnen dir Türen – als erstes unsere eigene!



## Willkommen bei TWL!

Mit einer Ausbildung in der Energiewirtschaft entscheidest du dich für eine stabile berufliche Zukunft. Der Markt wächst, ist extrem innovativ und zukunftsorientiert. Gestalte mit verantwortungsvollen Aufgaben von Anfang an eine vielversprechende Zukunft für dich und für Ludwigshafen. Mit dir zusammen werden wir daran arbeiten, dass die Energiewende gelingt.

Bei TWL wirst du individuell gefördert, arbeitest in kleinen Projektteams und lernst das Arbeitsleben von Anfang an praxisorientiert kennen.

## Deine Benefits:

- ✓ **Umfassendes Onboarding** mit Einführungswoche, Erste-Hilfe-Kurs, Führungen u.v.m.
- ✓ **Betreuung** durch eigene Ausbilder für jeden Lehrberuf sowie Ausbildungsbeauftragte aller Bereiche
- ✓ **Große Ausbildungswerkstatt** für technische Berufe
- ✓ **Intensive Prüfungsvorbereitung**, individuelle Förderung, Einsatz nach Stärken und Interessen
- ✓ Möglichkeit zur **unbefristeten Übernahme** nach Ausbildungsende
- ✓ **Attraktives Ausbildungsgehalt, Prämien** für besondere Leistungen, **Übernahme** der Studiengebühr, **Aufbau einer Zusatzrente** über die betriebliche Altersvorsorge sowie **Zuschuss zu privater Altersvorsorge** oder **Bausparen**
- ✓ **Kostenloses Mittagessen** in der Kantine, Zuschuss zum **Jobticket** mit Nutzung im gesamten Gebiet des VRN sowie **Gesundheitsplattform** „machtfit“ mit TWL-Zuschuss
- ✓ **Mobiles Arbeiten** möglich, Ausstattung mit eigenem Laptop
- ✓ **Azubi-Events** und Aktivitäten, z. B. soziale Projekte, Sommerfest und Fahrsicherheitstraining



Die Ausbildung bei TWL

# Unser Berufe im Überblick

# Elektroniker/in für Betriebstechnik (m/w/d)

## **Mindestvoraussetzung:**

Sekundarabschluss 1

## **Dauer der Ausbildung:**

3,5 Jahre

## **Aufstiegschancen:**

Industriemeister/in

Techn. Betriebswirt/in (IHK)

Techniker/in

Als Elektroniker/in für Betriebstechnik bist du nicht nur mittendrin bei der technischen Umsetzung der Energieversorgung, sondern auch regelmäßig an wechselnden Arbeitsorten im Einsatz. Du sorgst dafür, dass unsere Anlagen fachgerecht installiert und gewartet werden und überwachst die Arbeit von Dienstleistern. Darüber hinaus installierst du Hausanschlüsse, Trafo- oder Gasstationen.

Als Elektroniker/in für Betriebstechnik arbeitest du überall dort, wo bei TWL technischer Betrieb stattfindet. Je nach Fachbereich, den du dir im Laufe deiner Ausbildung bei uns aussuchst, wirst du nach deinem Abschluss in einem unserer Werke arbeiten, zum Beispiel im Heizkraftwerk, im Wasserkraftwerk oder in den Umspannwerken.

Hier kannst du von Anfang an am Puls der Energie- und Wasserversorgung mitwirken und wirst Aufgaben mit großer Verantwortung übernehmen.

**Kamil**





# Industriekaufmann/frau (m/w/d)

## Mindestvoraussetzung:

Sekundarabschluss 1

## Dauer der Ausbildung:

3 Jahre

## Aufstiegschancen:

Fachkaufmann/frau

Geprüfte/r Betriebswirt/in (IHK)

Bilanzbuchhalter/in

Ausbildungsbeauftragte/r

Als Industriekaufmann/frau lernst du während der Ausbildung nahezu alle kaufmännischen Bereiche unserer Energieversorgung kennen. Ob Materialwirtschaft, Personalwesen, Rechnungswesen oder Marketing: In deinen Praxisphasen setzt du dein Wissen direkt um und lernst dabei die Besonderheiten der Energiewirtschaft kennen, z. B. die Grundlagen des Vertriebs von Strom, Fernwärme, Erdgas, Trinkwasser und unseren Energiedienstleistungen.

Darüber hinaus wirst du auf deinen Wunsch hin interessante Einblicke in die Arbeit unserer Tochterunternehmen TWL Netze und TWL Metering erhalten.

Nach erfolgreichem Abschluss deiner Ausbildung wirst du in vielen Unternehmensbereichen der Energie- und Wasserwirtschaft gefragt sein und kannst dich in dem Feld weiterqualifizieren, das dir am meisten zusagt.



Nathalie

# Industriemechaniker/in (m/w/d)

## **Mindestvoraussetzung:**

Sekundarabschluss 1

## **Dauer der Ausbildung:**

3,5 Jahre

## **Aufstiegschancen:**

Industriemeister/in,  
Techn. Betriebswirt/in  
(IHK), Techniker/in

Du hast ein Gespür dafür, wie man technische Herausforderungen annimmt und verfügst über handwerkliches Geschick? Dann hast du vielleicht schon über eine Laufbahn als Industriemechaniker/in nachgedacht. Bei uns bist du an der richtigen Adresse, um deinen Berufswunsch zur Realität zu machen: Bohren, drehen und fräsen, die Verarbeitung von verschiedenen Metallen – das wird von nun an Teil deiner Arbeit sein. Von der fachgerechten Montage von Rohrleitungen und Armaturen über den Bau und die Prüfung von Hausanschlüssen für Wasser, Gas und Wärme bis hin zu deren Inbetriebnahme: du trägst die Verantwortung dafür, dass Energie professionell verteilt wird und beim Verbraucher ankommt. Darüber hinaus planst du als Industriemechaniker/in eigenständig Baustellen und verbringst mit deinen Kollegen viel Zeit draußen vor Ort.

Als ausgebildete/r Industriemechaniker/in übernimmst du Verantwortung für einen Teil der Kernaufgaben der Energieversorgung, wirst als Fachkraft aber auch in vielen anderen Branchen gefragt sein.



**Simone**



# Kaufmann/frau für Büromanagement (m/w/d)

## Mindestvoraussetzung:

Sekundarabschluss 1

## Dauer der Ausbildung:

3 Jahre

## Aufstiegschancen:

Fachkauffrau/mann

Geprüfte/r Betriebswirt/in (IHK)

Bilanzbuchhalter/in

Ausbildungsbeauftragte/r

Du bist ein sehr kommunikativer Mensch und liebst es, mit anderen in Kontakt zu treten? Du hast Lust, Dreh- und Angelpunkt der Geschäfts- oder Abteilungsleitung zu sein, Koordinationsaufgaben zu bewältigen und dein Verhandlungsgeschick unter Beweis zu stellen? Dann ist dieser Ausbildungsberuf genau der richtige für dich!

Kaum eine Ausbildung ist so vielfältig wie diese. Als Kaufmann/frau für Büromanagement bist du ein Organisations-talent, wirst dich um nahezu alles kümmern, was im Büro anfällt, und garantierst mit deiner Arbeit reibungslose Abläufe. Du wirst intensiv mit Textverarbeitungs- sowie Kommunikationssystemen arbeiten und lernst, wie man an großen und kleinen Projekten mitwirkt.

Nach erfolgreichem Abschluss deiner Ausbildung wirst du in allen Bereichen des TWL-Konzerns gefragt sein.



Marvin

# Mechatroniker/in (m/w/d)

## **Mindestvoraussetzung:**

Sekundarabschluss 1

## **Dauer der Ausbildung:**

3,5 Jahre

## **Aufstiegschancen:**

Industriemeister/in

Techn. Betriebswirt/in (IHK)

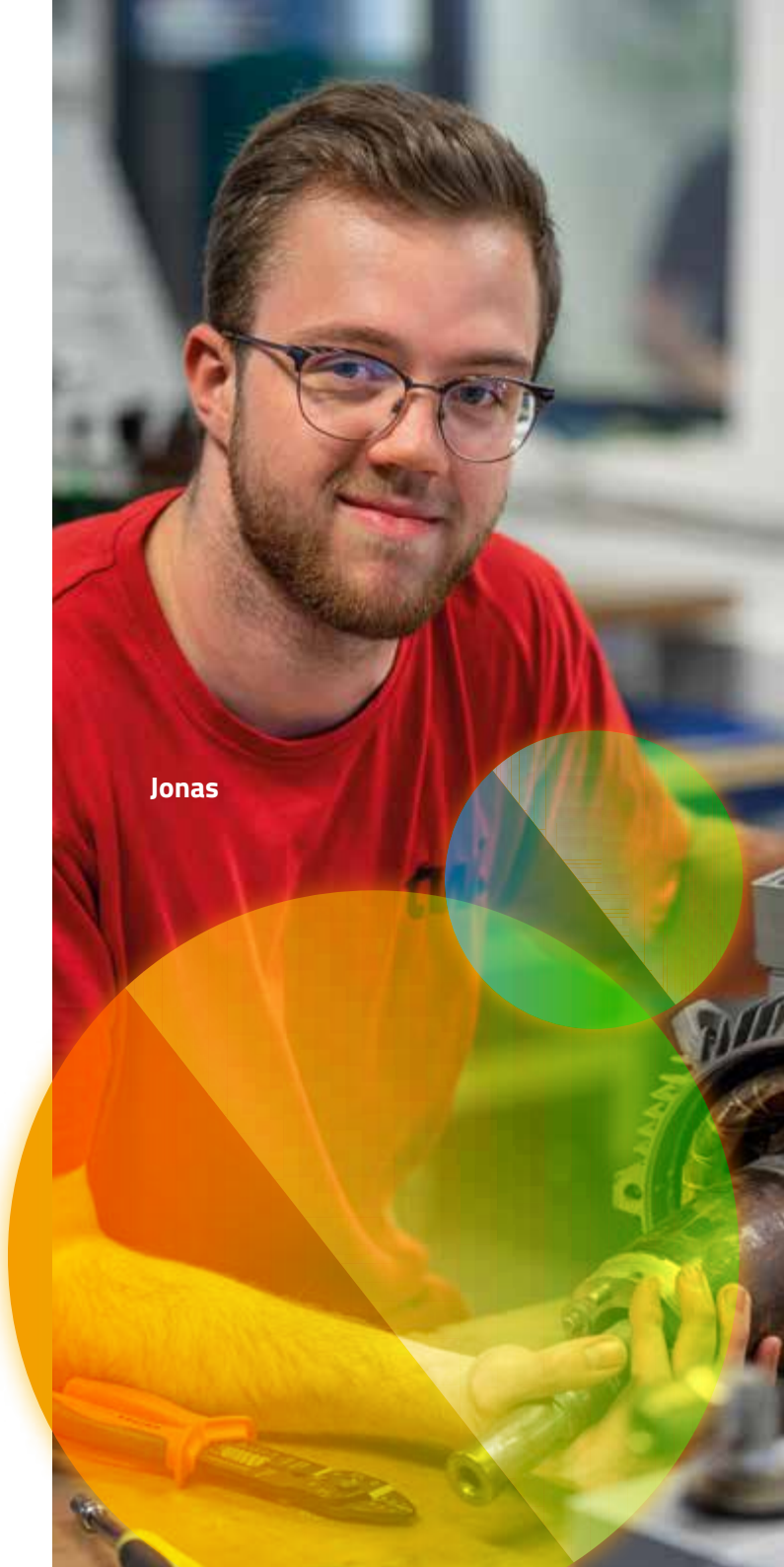
Techniker/in

Du verfügst über handwerkliches Geschick und liebst das Tüfteln und Programmieren? Dann bist du als Mechatroniker/in bei TWL genau an der richtigen Adresse. Bei uns lernst du, wie technische Anlagen und Maschinen einwandfrei funktionieren. Dazu setzt du dein erlerntes technisches Wissen und dein handwerkliches Geschick ein.

Bei TWL arbeitest du im Team und kümmerst dich gemeinsam mit deinen Arbeitskollegen um Installation, Anschluss, Inbetriebnahme und Instandsetzung von großen Maschinen und Anlagen.

Zusätzlich bist du verantwortlich für die Schaltungen zur Steuerung komplexer Systeme. In der Ausbildung dreht sich alles um die drei Kernbereiche Mechanik, Elektronik und Informatik.

Als ausgebildete/r Mechatroniker/in bist du ein Allroundtalent und kannst aufgrund deiner Fähigkeiten in allen technischen Bereichen bei TWL im Einsatz sein.



Jonas

# Elektrische Energietechnik

Bachelor of Engineering (m/w/d)

**Mindestvoraussetzung:**

Fachhochschulreife mit Deltatest  
der DHBW oder Abitur

**Dauer der Ausbildung:**

3 Jahre (6 Semester)

**Aufstiegschancen:**

Master of Engineering

Du willst mit TWL die Energiewende voranbringen und bist mathematisch, naturwissenschaftlich und technisch interessiert? Dann ist das duale Studium der Elektrotechnik dein Einstieg ins Berufsleben. Du absolvierst abwechselnd Theoriephasen an der Dualen Hochschule Mannheim und tauchst bei TWL tief in die Praxis ein. So kannst du dein theoretisches Wissen schnell anwenden.

Während des Studiums erlernst du Grundlagen in Elektrotechnik, Informatik, Mathematik und Physik. Später kommen Elektronik, Energietechnik und vieles mehr dazu. Im Laufe deines Studiums erhältst du Einblicke in Spezialgebiete wie beispielsweise Elektrische Energietechnik. Dein späteres Fachgebiet wählst du selbst.

**Nico**





# Energie- und Umwelttechnik

Bachelor of Engineering (m/w/d)

## **Mindestvoraussetzung:**

Fachhochschulreife mit Deltatest der DHBW oder Abitur

## **Dauer der Ausbildung:**

3 Jahre (6 Semester)

## **Aufstiegchancen:**

Master of Engineering

Du befasst Dich mit dem nachhaltigen Umgang von Energieressourcen sowie unseren technischen Einrichtungen und Verfahren in der Erzeugung, Übertragung und Speicherung. Zu Deinem Beschäftigungsfeld gehört die Verknüpfung verschiedener Energiequellen mit der Entwicklung neuer Technologien und Konzepte für eine zukunftsfähige Energieversorgung. Die Einsatzmöglichkeiten reichen von der Produktentwicklung, über den technischen Vertrieb bis zum Projektmanagement. Die tägliche Auseinandersetzung mit vernetzten Systemen regenerativer Energien versetzt Dich in die Lage, auch anspruchsvollste Projekte zu übernehmen.

Während des Studiums an der Dualen Hochschule Mannheim erlernst du spezielle Kenntnisse in Informatik, Konstruktionslehre, Erneuerbaren Energien oder Hochspannungstechnik, Digital-, Mess- und Microcomputertechnik sowie Einheiten zu Energie-, Umwelt- und Solartechnik.

Lea



# Energiewirtschaft

Bachelor of Engineering (m/w/d)

## **Mindestvoraussetzung:**

Fachhochschulreife mit Deltatest  
der DHBW oder Abitur

## **Dauer der Ausbildung:**

3 Jahre (6 Semester)

## **Aufstiegschancen:**

Master of Engineering

Die Energiewirtschaft ist komplex und arbeitet an vielen aktuellen Themen wie dem Netzausbau und der Energiewende. Mit einem dualen Studium der Energiewirtschaft an der Dualen Hochschule Mannheim erhältst Du bei TWL Einblicke in die verschiedenen Bereiche eines zukunftsorientierten Energieunternehmens – angefangen bei technischen Fragen rund um Kraftwerke, Strom-, Gas- und Wassernetze bis hin zu kaufmännischen Themen wie Vertrieb, Regulierung, Marketing oder Personalwesen.

Bei uns wirst du bestmöglich auf eine berufliche Laufbahn in der Energiewirtschaft vorbereitet und damit auf eine Branche, die auch in Zukunft für sichere Arbeitsplätze steht.

Mit dem Studium erhältst du alle Voraussetzungen, um die Energiewende zu gestalten.



# Öffentliche Wirtschaft

Bachelor of Arts (m/w/d)

## **Mindestvoraussetzung:**

Fachhochschulreife mit Deltatest  
der DHBW oder Abitur

## **Dauer der Ausbildung:**

3 Jahre (6 Semester)

## **Aufstiegchancen:**

Master of Arts

Die Energie- und Wasserwirtschaft leistet wichtige Aufgaben für die Daseinsvorsorge. Werde ein/e Vorantreiber/in und starte mit einem dualen Studium der Öffentlichen Wirtschaft deine Karriere in der Versorgungswirtschaft. Du kannst damit die Energiewende und die Digitalisierung vor Ort entscheidend mitgestalten. Neben den Grundlagen der allgemeinen und öffentlichen Betriebswirtschaft erhältst du auch Einblick in die Volkswirtschaftslehre sowie rechtliche Grundlagen.

Dabei steht der öffentliche Sektor im Mittelpunkt. Du absolvierst jeweils im Wechsel drei Monate an der dualen Hochschule Baden-Württemberg am Standort Mannheim und arbeitest anschließend drei Monate bei TWL, um das gelernte Wissen anzuwenden und Praxiserfahrung zu sammeln.



Marie



# Wirtschaftsinformatik

Bachelor of Science (m/w/d)

## **Mindestvoraussetzung:**

Fachhochschulreife mit Deltatest  
der DHBW oder Abitur

## **Dauer der Ausbildung:**

3 Jahre (6 Semester)

## **Aufstiegschancen:**

Master of Science

Wenn du dich in der Welt der Informatik und in Wirtschaftsthemen gleichermaßen wohlfühlst, ist ein duales Studium der Wirtschaftsinformatik eine attraktive Möglichkeit, dein Wissen optimal einzusetzen. Als Wirtschaftsinformatiker/in wirst du wichtige Nahtstellen verbinden, die für das Gelingen von Energiewende und Digitalisierung unerlässlich sind.

Das Wissen, welches du dir in den Theoriephasen an der Hochschule aneignest, kannst du in den Praxisphasen direkt im Unternehmen anwenden. Dazu zählen Programmier-, IT- und Projektmanagementkenntnisse ebenso wie Grundlagen zu Datenbanken, Rechnerarchitektur und IT-Infrastruktur. Dein Wissen ist gefragt, denn mit der fortschreitenden Digitalisierung in der Energie- und Wasserwirtschaft wirst du bei TWL die Zukunft aktiv mitgestalten.



**Dejan**



**Die Zukunft  
kann kommen  
– mit Dir!**