



## AUSBILDUNG & DUALES STUDIUM



INGENIEURE

INTELLIGENT GEBÄUDE WEITERENTWICKELN

A photograph of a modern glass-fronted building. The building has several red banners and signs. One banner at the top says 'Intelligente Gebäudetechnik' and 'Zusammen spielt'. Another banner below it says 'IGW INGENIEURE'. A red sign with the IGW logo is visible on the glass. The building is surrounded by green bushes and a clear blue sky.

# **INTELLIGENT GEBÄUDE WEITERENTWICKELN DAS IST IGW!**

**Wir suchen clevere Köpfe!**

# SCHULE AUS - WAS NUN?



**WIR WISSEN, DASS  
EINE AUSBILDUNG  
BEI IGW EINE SUPER  
SACHE IST!**

**Die beiden wichtigen Fragen: Bist du motiviert alles zu geben?  
Willst auch du Teil von IGW werden?**

Als führendes und innovatives Ingenieurbüro im süddeutschen Raum planen und vernetzen wir sämtliche Bereiche der Haustechnik zu einem funktionierenden System. Dabei ist die Haustechnik vergleichbar mit der Hauptschlagader eines Gebäudes - ohne sie funktioniert nichts. Unser Herz schlägt für perfekt funktionierende Systeme in Gebäuden, von der Elektro-, Heizungs- und Klimatechnik über Lüftungstechnik bis hin zur Sanitär- und Fördertechnik.

Nur mit unseren Mitarbeiter:innen, die mit vollem Herzblut dabei sind und uns mit ihren Ideen jeden Tag voranbringen, schaffen wir es, unsere Projekte in einzigartiger Qualität umzusetzen.

Um den Ideen Platz zu bieten und unseren Mitarbeiter:innen einen gesunden Ausgleich zu ermöglichen, bieten wir ein Umfeld und viele Benefits, die eine optimale Work-Life-Balance garantieren.

# DEINE IGW-BENEFITS ALS AZUBI/STUDI

Der Start in die Berufswelt! Ist eine Ausbildung das Richtige für mich? Oder soll ich doch lieber studieren? Egal, für was du dich entscheidest, du bist IGW Ingenieure goldrichtig!

Wir bieten dir sehr interessante, abwechslungsreiche und vor allem zukunftssichere Tätigkeitsfelder, welche dir viele Einblicke in den administrativen und praktischen Ablauf ermöglichen.

Mit Theorie und Praxis zum Erfolg - schon in der Ausbildung und im Studium wertvolle Berufserfahrung sammeln! Wir begleiten dich auf diesem Weg, entdecken deine Talente und fördern dich.



IN DIESEM HEFT FINDEST DU  
ALLES ÜBER UNSERE  
AUSBILDUNGS- UND  
STUDIENMÖGLICHKEITEN!

Werde jetzt ein wichtiger Teil von IGW!

# WARUM IGW?

Bei IGW erwartet dich eine fundierte und abwechslungsreiche Ausbildung in einem sachkundigen und motivierten Team. Du kannst in deutschlandweiten Bauvorhaben bei uns mitwirken und Teil spannender Projekte werden.

Betriebsinterne  
Akademie: Seminare  
und Ausbildungs-  
projekte

Individuelle  
Weiterbildung

31 Tage Urlaub

VWL

Urlaubs-/  
Weihnachtsgeld



Kostenlose Nutzung  
Gym

Corporate Benefits

Gratis Kaffee /  
saisonales Obst /  
Nüsse

Leistungsprämie  
für gute Noten

Fahrtgeld zur  
Schule

Moderner  
ergonomischer  
Arbeitsplatz mit  
erstklassiger  
Ausstattung

Cooler Teamevents



Übernahme nach  
der Ausbildung

# AUSBILDUNG

## ZUM TECHNISCHEN SYSTEMPLANER (m/w/d)

Fachrichtung Elektrotechnische Systeme

DAUER	Standort: Herrenberg und Fellbach 3,5 Jahre Wechsel Betrieb/Berufsschule
BERUFSSCHULE	Carl-Schaefer-Schule Ludwigsburg (ø 1,5 Tage pro Woche)
DAILY BUSINESS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Planungsprozesse zur digitalen Konstruktion von technischen Anlagen</li><li>• Erstellen von Plänen und Schemen zu technischen Anlagen</li><li>• Ausführen von Berechnungen</li><li>• Entwicklung von 3D-Modellen mit zeichnerischer Umsetzung unterschiedlichster Baumaßnahmen</li><li>• Anfertigen von technischen Dokumentationen</li><li>• Praktikum im Handwerksbereich</li></ul>
NORMALER TAGESABLAUF	Zusammen mit unseren Projektingenieuren wirkst du kreativ bei der zeichnerischen Umsetzung von unterschiedlichen Baumaßnahmen erfolgreich mit. Neben der überwiegenden CAD-Tätigkeit im Büro, bist du bei Bedarf auf der Baustelle, um Maß für die Konstruktion zu nehmen.

<p>DAS BRINGST DU MIT</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mittlere Reife oder höher</li> <li>• Technisches Interesse</li> <li>• Räumliches Vorstellungsvermögen</li> <li>• Kommunikationsstärke</li> <li>• Flexibilität und Offenheit für neue Erfahrungen</li> </ul>
<p>SO ERHÖHST DU DEINE CHANCEN</p>	<p>Min. Mittlere Reife, ein höherer Abschluss erhöht deine Chancen.</p> <p>Wenn du bereits das ein oder andere CAD-System kennst, hast du einen großen Vorteil gegenüber anderen Bewerbern.</p> <p>Gute Noten in Mathematik, Physik und Informatik können der entscheidende Punkt sein.</p>
<p>ERFOLGS-MÖGLICHKEITEN</p>	<p>Wir investieren überdurchschnittlich in die Entwicklung aller Mitarbeiter.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulungen zur Erhöhung des Spezialisierungsgrads</li> <li>• Studium nach der Ausbildung über den 2. Bildungsweg</li> <li>• Lehrzeitverkürzung möglich</li> </ul>

... weiter zur Fachrichtung Versorgungs- und Ausrüstungstechnik...

# AUSBILDUNG

## ZUM TECHNISCHEN SYSTEMPLANER (m/w/d)

Fachrichtung Versorgungs- und Ausrüstungstechnik

DAUER	Standort: Herrenberg und Fellbach 3,5 Jahre Wechsel Betrieb/Berufsschule
BERUFSSCHULE	Robert-Mayer-Schule Stuttgart (Blockunterricht 4-6 Wochen)
DAILY BUSINESS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Planungsprozesse zur digitalen Konstruktion von technischen Anlagen</li><li>• Erstellen von Plänen und Schemen zu technischen Anlagen</li><li>• Ausführen von Berechnungen</li><li>• Entwicklung von 3D-Modellen mit zeichnerischer Umsetzung unterschiedlichster Baumaßnahmen</li><li>• Anfertigen von technischen Dokumentationen</li><li>• Praktikum im Handwerksbereich</li></ul>
NORMALER TAGESABLAUF	Zusammen mit unseren Projektingenieuren wirkst du kreativ bei der zeichnerischen Umsetzung von unterschiedlichen Baumaßnahmen erfolgreich mit. Neben der überwiegenden CAD-Tätigkeit im Büro, bist du bei Bedarf auf der Baustelle, um Maß für die Konstruktion zu nehmen.

<p>DAS BRINGST DU MIT</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mittlere Reife oder höher</li> <li>• Technisches Interesse</li> <li>• Räumliches Vorstellungsvermögen</li> <li>• Kommunikationsstärke</li> <li>• Flexibilität und Offenheit für neue Erfahrungen</li> </ul>
<p>SO ERHÖHST DU DEINE CHANCEN</p>	<p>Min. Mittlere Reife, ein höherer Abschluss erhöht deine Chancen.</p> <p>Wenn du bereits das ein oder andere CAD-System kennst, hast du einen großen Vorteil gegenüber anderen Bewerbern.</p> <p>Gute Noten in Mathematik, Physik und Informatik können der entscheidende Punkt sein.</p>
<p>ERFOLGS-MÖGLICHKEITEN</p>	<p>Wir investieren überdurchschnittlich in die Entwicklung aller Mitarbeiter.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulungen zur Erhöhung des Spezialisierungsgrads</li> <li>• Studium nach der Ausbildung über den 2. Bildungsweg</li> <li>• Lehrzeitverkürzung möglich</li> </ul>

... weiter zum dualen Studium...

# DUALES STUDIUM ZUM BACHELOR OF ENGINEERING (m/w/d)

Fachrichtung Elektrotechnik

DAUER	Standort: Herrenberg und Fellbach 3 Jahre Wechsel Betrieb/Hochschule
HOCHSCHULE	DHBW Stuttgart / Campus Horb oder DHBW Ravensburg / Campus Friedrichshafen
DAILY BUSINESS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Abwechselnd ca. alle 12 Wochen Theorie- und Praxisphasen</li><li>• Projektierung von technischen Anlagen</li><li>• Projektmanagement</li><li>• Tiefgehende Kenntnisse in Normen und Vorschriften</li><li>• Unterstützung bei der Führung von Projekten sowie Planungen und Bauüberwachung</li><li>• Unterstützung in unterschiedlichsten Planungs- und Bauvorhaben über alle Leistungsphasen der HOAI</li><li>• Bachelorarbeit</li></ul>

<p>NORMALER TAGESABLAUF</p>	<p>Du entwickelst immer mehr eigenständig vom ersten Konzept an bis hin zur finalen Ausführungsplanung die technische Ausrüstung der Gebäudewirtschaft. Nach erfolgreicher Ausschreibung bist du unterstützend für die Bauleitung mit verantwortlich.</p>
<p>DAS BRINGST DU MIT</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Fachgebundene) abgeschlossene Hochschulreife</li> <li>• Technisches Interesse</li> <li>• Räumliches Vorstellungsvermögen</li> <li>• Kommunikationsstärke</li> <li>• Flexibilität und Offenheit für neue Erfahrungen</li> </ul>
<p>SO ERHÖHST DU DEINE CHANCEN</p>	<p>Wenn du bereits das ein oder andere CAD-System kennst, hast du einen großen Vorteil gegenüber anderen Bewerbern. Gute Noten in Mathematik, Physik und Informatik können der entscheidende Punkt sein.</p>
<p>ERFOLGS- MÖGLICHKEITEN</p>	<p>Wir investieren überdurchschnittlich in die Entwicklung aller Mitarbeiter.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulungen zur Erhöhung des Spezialisierungsgrads</li> <li>• Interner Aufstieg z.B. als Projekt- und Teamleiter</li> <li>• Nach oben keine Grenzen...</li> </ul>

... weiter zur Fachrichtung Maschinenbau:  
Versorgungs- und Energiemanagement...

# DUALES STUDIUM

## ZUM BACHELOR

### OF ENGINEERING (m/w/d)

Fachrichtung Maschinenbau: Versorgungs- und Energiemanagement

DAUER	Standort: Herrenberg und Fellbach 3 Jahre Wechsel Betrieb/Hochschule
HOCHSCHULE	DHBW Stuttgart / Campus Horb
DAILY BUSINESS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Abwechselnd ca. alle 12 Wochen Theorie- und Praxisphasen</li><li>• Projektierung von technischen Anlagen</li><li>• Projektmanagement</li><li>• Tiefgehende Kenntnisse in Normen und Vorschriften</li><li>• Unterstützung bei der Führung von Projekten sowie Planungen und Bauüberwachung</li><li>• Unterstützung in unterschiedlichsten Planungs- und Bauvorhaben über alle Leistungsphasen der HOAI</li><li>• Bachelorarbeit</li></ul>

<p>NORMALER TAGESABLAUF</p>	<p>Du entwickelst immer mehr eigenständig vom ersten Konzept an bis hin zur finalen Ausführungsplanung die technische Ausrüstung der Gebäudewirtschaft. Nach erfolgreicher Ausschreibung bist du unterstützend für die Bauleitung mit verantwortlich.</p>
<p>DAS BRINGST DU MIT</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Fachgebundene) abgeschlossene Hochschulreife</li> <li>• Technisches Interesse</li> <li>• Räumliches Vorstellungsvermögen</li> <li>• Kommunikationsstärke</li> <li>• Flexibilität und Offenheit für neue Erfahrungen</li> </ul>
<p>SO ERHÖHST DU DEINE CHANCEN</p>	<p>Wenn du bereits das ein oder andere CAD-System kennst, hast du einen großen Vorteil gegenüber anderen Bewerbern. Gute Noten in Mathematik, Physik und Informatik können der entscheidende Punkt sein.</p>
<p>ERFOLGS- MÖGLICHKEITEN</p>	<p>Wir investieren überdurchschnittlich in die Entwicklung aller Mitarbeiter.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulungen zur Erhöhung des Spezialisierungsgrads</li> <li>• Interner Aufstieg z.B. als Projekt- und Teamleiter</li> <li>• Nach oben keine Grenzen...</li> </ul>

# **IGW ON TOUR**

## **AUSBILDUNGSMESSEN**

### **UNSERE REFERENZEN:**

TOP JOB Job- und Ausbildungsmesse, Calw

Azubi Speed Dating Gottlieb-Daimler-Schulzentrum, Sindelfingen

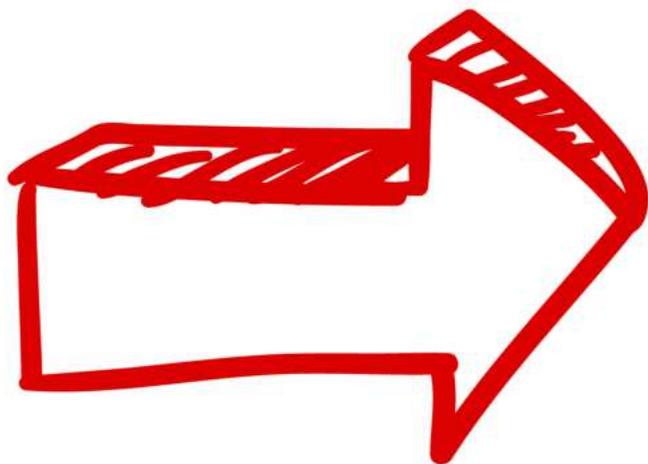
Berufsinfomarkt, Herrenberg

Ausbildungsmesse, Sindelfingen

Studieninfotag DHBW Stuttgart / Campus Horb

Treffpunkt Karriere Job- und Ausbildungsmesse, Herrenberg

Ausbildungsmesse, Böblingen



SEI DABEI BEI DER  
NÄCHSTEN AUSBILDUNGS-  
MESSE ALS AZUBI ODER  
STUDI AM STAND IGW!

# Our Team



Thilo Hochstrasser  
Prokurist  
Gruppenleiter Elektrotechnik  
Ausbildungsleiter

---



Christian Schuller  
Meister  
Fachplaner Elektrotechnik  
Ausbilder

---



Alexander Walter  
Bauleiter  
Fachplaner Ausrüstungs- und  
Versorgungstechnik  
Ausbilder

---



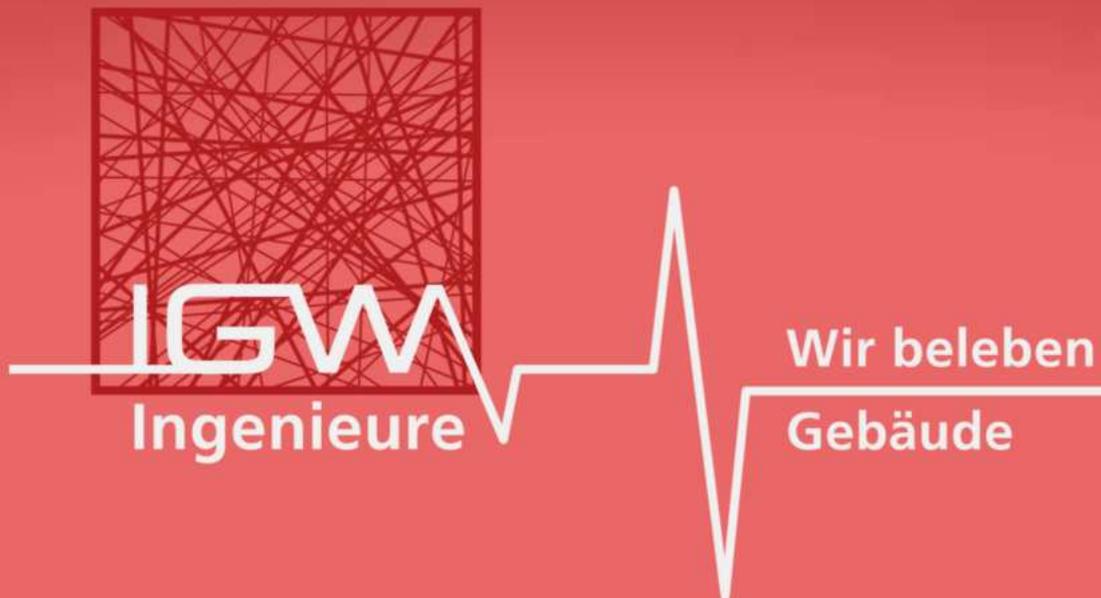
Claudia Dettling  
Leiterin Personal

# Team Azubi/Studi



# Reach out!

Seit über 40 Jahren  
Gebäude intelligent  
weiterentwickeln



IGW Ingenieure  
Benzstraße 33  
71083 Herrenberg  
Tel.: 07032 925-0  
[www.igw-ingenieure.de](http://www.igw-ingenieure.de)  
[info@igw-ingenieure.de](mailto:info@igw-ingenieure.de)