

Studienführer DHBW Stuttgart **Campus Horb**





Inhalt

| | |
|---|-----|
| Was bedeutet es, dual zu studieren? | _5 |
| Dein Weg ins duale Studium | _6 |
| Gut informiert entscheiden und bewerben | _8 |
| Fit in Mathematik | _9 |
| Serviceangebote während des Studiums | _10 |
| Auslandserfahrung sammeln | _12 |
| Übersicht Studiengänge am Campus Horb | _18 |
| Elektronik & Automation | _19 |
| Informatik | _22 |
| Maschinenbau | _24 |
| Mechatronik | _30 |
| Wirtschaftsingenieurwesen | _34 |
| Unsere Dualen Partner präsentieren sich | _38 |

„Studieren an der DHBW Stuttgart **Campus Horb** – mit der perfekten Mischung aus Theorie und Praxis zum Erfolg.“



- ★ Präsidium
- Standort
- Campus
- Center for Advanced Studies (CAS) mit Sitz in Heilbronn





DHBW Stuttgart Campus Horb

Der Campus Horb betreut rund 1.000 Studierende in Kooperation mit etwa 300 ausgewählten Unternehmen. Hier kannst Du zwischen fünf akkreditierten technischen Studiengängen wählen, die mit dem **Bachelor of Engineering (B.Eng.)** oder mit dem **Bachelor of Science (B.Sc.)** abschließen:

- Elektrotechnik
- Informatik
- Maschinenbau
- Mechatronik
- Wirtschaftsingenieurwesen



Ein Wort an Studieninteressierte...



Die Erstellung und Bearbeitung dieses Studienführers stand ganz im Zeichen der weltweiten Veränderungen, die das Corona-Virus mit sich brachte. Veränderungen, die in kürzester Zeit den Hochschulalltag und den Studienbetrieb auch an der DHBW und auch am Campus Horb komplett verändert haben.

Was sich niemand wirklich vorstellen konnte: Innerhalb weniger Tage wurde der komplette Campus von Präsenz- auf Online-Angebote umgestellt – von den Lehrveranstaltungen, über die Services von Sekretariaten, Bibliothek und Verwaltung bis hin zur Studienberatung.

Dafür sind natürlich das Know How und die technischen Voraussetzungen notwendig. Noch wichtiger sind aber die Fähigkeit zur Vorausschau, die Flexibilität und Agilität des ganzen Campus-Teams, die eine solch radikale Veränderung bei Bedarf innerhalb kürzester Zeit ermöglicht.

Mit Blick darauf und mit dieser Erfahrung kann ich als Campusleiter mit gutem Gewissen sagen: „Wenn Sie am Campus Horb studieren, dann sind Sie auch für die Unwägbarkeiten der Zukunft gerüstet“.

Ich hoffe, dass dieser Studienführer hilfreiche Informationen für Ihre Studienentscheidung bereit hält, und ich möchte Sie ermutigen, auch unsere weiteren Angebote zur Studienorientierung und Studienentscheidung sowie zur Studienvorbereitung für sich zu nutzen.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen alles Gute auf Ihrem Weg in die Hochschule und in den Beruf!

Prof. Dr. Hartmuth Diery
Leiter Campus Horb

Was bedeutet es, dual zu studieren?

Abwechslung garantiert

Ein duales Studium bedeutet, dass Du nicht nur an einer Hochschule, sondern auch in einem Unternehmen studierst, und zwar immer im Wechsel von ungefähr 3 Monaten.

Dadurch bekommst Du das nötige fachliche und methodische Wissen und zusätzlich die sogenannte Handlungs- und Sozialkompetenz. Beides ist für die spätere Tätigkeit im Beruf wichtig.

Du kannst auch Praxisphasen im Ausland verbringen. Wenn Dir das wichtig ist, dann bespreche das am besten schon im Vorstellungsgespräch mit Deinem Unternehmen.

Komplexe Inhalte durch die Anwendung in der Praxis besser verstehen

Theorie- und Praxisinhalte sind aufeinander abgestimmt, so dass Du das, was Du an der Hochschule lernst, im Unternehmen direkt anwenden kannst. Dadurch verstehst Du komplexe Inhalte besser und kannst sie Dir leichter merken.

Während der Praxisphase im Unternehmen schreibst Du auch sogenannte Projektarbeiten. Das sind wissenschaftliche Arbeiten, bei denen Du mit dem Wissen aus Theorie und Literatur neue Ansätze und Lösungen für das Unternehmen entwickelst.

Du lernst also schon im Studium genau das, was Du später im Beruf brauchst.

Monatliche Vergütung

Damit Du Dich ganz auf Dein Studium konzentrieren kannst und dabei auch noch die notwendige Zeit für Erholung, Familie, Freunde und Sport hast, bekommst Du über die gesamte Studienzeit eine monatliche Vergütung.

Übrigens - der Anspruch auf BAföG-Leistungen und die Möglichkeit, sich auf Stipendien zu bewerben, bleibt trotzdem erhalten.



Kleine Kursgruppen

Studiert wird in kleinen Kursgruppen zusammen mit etwa 25 - 40 Kommiliton*innen. Das ermöglicht einen intensiveren Austausch mit Professor*innen und innerhalb des Kurses.

Außerdem steht Dir am Campus Horb eine moderne IT- und Infrastruktur zur Verfügung, die optimale Rahmenbedingungen für gutes Teamwork und hohen Lernerfolg bietet.

Intensivstudium mit Abschluss nach nur drei Jahren

Das duale Studium an der DHBW dauert „nur“ drei Jahre, also sechs Semester und schließt mit 210 ECTS-Punkten ab. Das bedeutet, dass eine ganze Menge in das Studium hineingepackt wird, denn um sich 1 ECTS-Punkt zu „verdienen“, muss rund 25 Stunden studiert werden.

Ein erfolgreiches duales Studium gelingt mit Überzeugung für das Studienfach, mit Motivation, der Lust am Lernen, Teamgeist, Offenheit und mit cleveren Lernstrategien.

Theoretische Grundlagen und praxisnahe Lehrinhalte

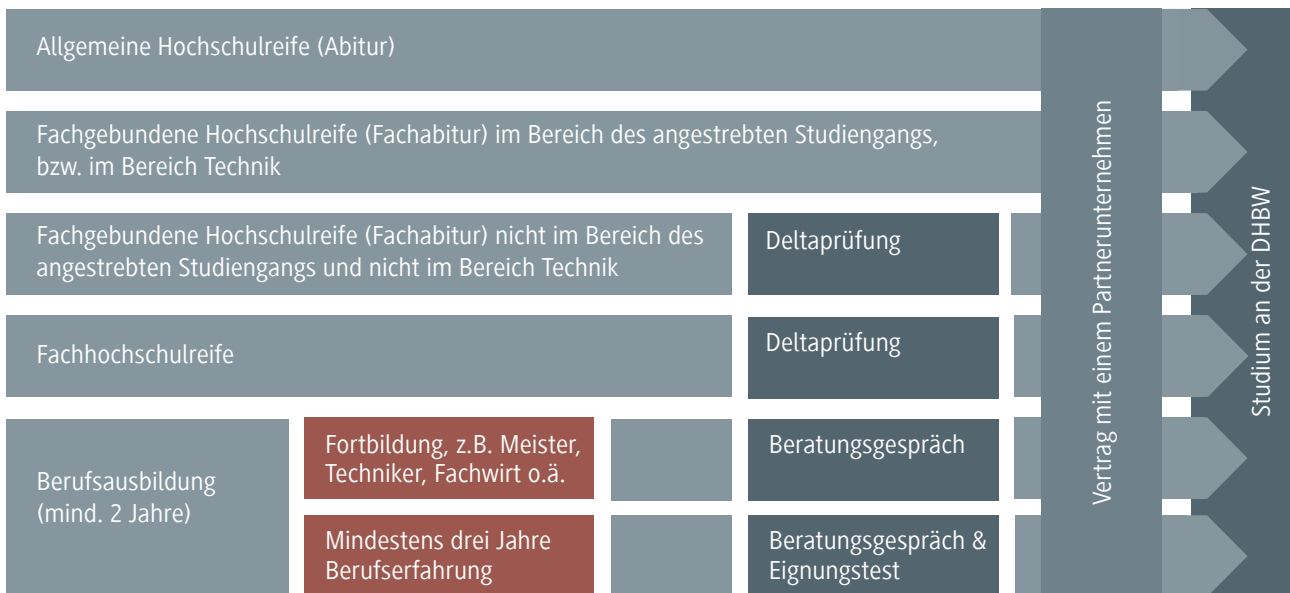
Ein duales Studium bedeutet, dass Du die Grundlagen aus Theorie und Wissenschaft ebenso lernst wie praxisrelevantes Wissen, das den Bezug zur Anwendung im Unternehmen herstellt.

Ermöglicht wird das, indem nicht nur hauptamtliche Professor*innen, sondern auch Dozierende aus den Unternehmen Vorlesungen halten, die zusätzlich aktuelles Wissen und berufliche Erfahrungen miteinbringen.

Hohe Übernahmequoten

Dein Wissen und Deine Praxiserfahrung aus dem Studium wird von den Arbeitgebern sehr geschätzt. Rund 80% der Absolvent*innen werden von ihren Ausbildungsunternehmen nach Studienabschluss übernommen und steigen direkt in Fach- oder Führungspositionen ein.

Dein Weg ins duale Studium...



Mit Abitur (allgemeine Hochschulreife)

Mit Abitur, oder wenn Du dieses anstrebst, kannst Du Dich direkt bei einem Unternehmen bewerben.

Mit Fachabitur (fachgebundene Hochschulreife)

Wenn Deine fachgebundene Hochschulreife – nicht zu verwechseln mit der Fachhochschulreife – zu Deinem Studiengang passt, dann kannst Du Dich direkt bewerben. Wenn es fachlich nicht passt, dann musst Du die Deltaprüfung ablegen. Wenn Du nicht sicher bist, dann informiert Dich Deine Studienberatung.

Mit Fachhochschulreife

Mit der Fachhochschulreife musst Du auf jeden Fall die Deltaprüfung machen, außer Du hast bereits ein anderes Studium abgeschlossen.

Die Deltaprüfung findet am CAS in Heilbronn statt. Infos zum Test, wie dieser aufgebaut ist, zu Terminen und zur Anmeldung findest Du auf der Homepage.

Tipp: Nimm so früh wie möglich an der Deltaprüfung teil. Das erhöht Deine Chance auf einen Studienplatz, weil Du nach Bestehen schon alle Zulassungsvoraussetzungen erfüllst! Zum Test kannst Dich anmelden, sobald Du für das zweite Jahr am Berufskolleg zugelassen bist, beim einjährigen Berufskolleg direkt nach der schriftlichen Zusage der Schule. Ausführliche Infos zum Test findest Du unter www.testzentrum.dhbw.de/deltapruefung.

Mit Berufsausbildung und einer Aufstiegsfortbildung

Mit einer mindestens zweijährigen Berufsausbildung und einer sogenannten Aufstiegsfortbildung zum Meister, Techniker, Fach- oder Betriebswirt oder einer anderen vergleichbaren Fortbildung hast Du die uneingeschränkte Hochschulzulassung für alle Hochschulen und alle Studiengänge. Das einzige, was Du nachweisen musst, ist ein Beratungsgespräch an einer Hochschule.

Für dieses Beratungsgespräch kannst Du einen Termin mit der Studienberatung am Campus Horb vereinbaren.

Mit Berufsausbildung (ohne Aufstiegsfortbildung)

Wenn Du eine mindestens zweijährige Berufsausbildung und drei Jahren Berufserfahrung hast, dann kannst Du an einem fachlichen Eignungstest teilnehmen, der einmal im Jahr im Frühjahr im CAS in Heilbronn stattfindet.

Um zum Eignungstest für einen technischen Studiengang zugelassen zu werden, musst Du eine berufliche Ausbildung im technischen Bereich nachweisen. Der Test selbst prüft entsprechend auch Themenbereiche, die für ein technisches Studium relevant sind. Dazu gehört unter anderem Mathematikwissen auf Abiturniveau.

Vor der Anmeldung zum Eignungstest ist ebenfalls ein Beratungsgespräch mit der Studienberatung notwendig. Hier bekommst Du weitere ausführliche Informationen.

DUALER PARTNER



Idealerweise bewirbst Du Dich 1 - 1,5 Jahre vor Studienbeginn um einen dualen Studienplatz, und zwar direkt beim Unternehmen! Welche Unternehmen mit dem Campus Horb zusammenarbeiten, findest Du auf der Homepage unter „Liste Duale Partner“.

Manchmal werden auch noch kurzfristig Studienplätze vergeben. Nimm in diesem Fall am besten bald Kontakt auf.

Ab Seite 38 findest Du Informationen zu über 80 unserer rund 300 Kooperationspartner.

Bewerbung

Die Bewerbung um einen dualen Studienplatz richtest Du direkt an Kooperationsunternehmen der DHBW. Eine Bewerbung bei der Hochschule ist nicht notwendig – bei Zusage eines Unternehmens ist Dir auch der Studienplatz an der Hochschule sicher.

Freie Studienplätze sind in der „Liste Duale Partner“ auf der Homepage des Campus Horb zu finden.

Wenn ein Unternehmen, das Dich während des Studiums begleiten möchte, noch kein Dualer Partner ist, dann kannst Du diesem Unternehmen eine Kooperation mit der Hochschule vorschlagen!

Tipp: Umso intensiver Du Dich mit Deiner Studienwahl auseinandersetzt und informierst, umso sicherer und überzeugender wirst Du im Vorstellungsgespräch auftreten.

Zulassung und Einschreibung

Wenn Deine kompletten Unterlagen – der Studienvertrag, Deine beglaubigten Zeugniskopien, gegebenenfalls der Nachweis des bestandenen Tests und/oder des Beratungsgesprächs – vorliegen, dann wirst Du an der Hochschule eingeschrieben.

Studienstart

Das Studium am Campus Horb startet am 1. Oktober eines Jahres mit einer Praxisphase. Manche Unternehmen bieten davor schon ein duales Vorbereitungsstudium (DUVO) an.

Studienablauf und Prüfungen

Im Rhythmus von etwa drei Monaten wechseln sich Theorie- und Praxisphasen ab. Am Ende einer Theoriephase werden jeweils Klausuren geschrieben. Jede Prüfung kann einmal wiederholt werden. Einmal im Studienjahr ist in einem Prüfungsfach ein Drittversuch in Form einer mündlichen Prüfung möglich.

Die Praxisphasen zählen ebenso zur Studienzeit wie die Theoriephasen, denn im Unternehmen schreibst Du jeweils eine Projektarbeit, also eine wissenschaftliche Ausarbeitung zu definierten Fragen- und Themenstellungen.

An der DHBW gibt es keine klassischen Semesterferien oder vorlesungsfreie Zeiten. Du hast aber während der Praxisphasen Anspruch auf Urlaub von mindestens 24 Tagen im Jahr.

Rechte und Pflichten

Dual Studierende sind studentisch organisiert wie Studierende anderer Hochschulen auch. Über die Studierendenvertretung kannst Du Deine Anliegen und Anregungen einbringen.

Ansonsten hast Du Anwesenheitspflicht sowie die Pflicht, Dein Unternehmen über Deinen Studienverlauf und Deine Noten zu informieren. Außerdem unterliegst Du der für Angestellte in einem Unternehmen üblichen Schweigepflicht.

Noch Fragen?

Dann nimm einfach Kontakt mit der **Allgemeinen Studienberatung am Campus Horb** auf.

Gut informiert entscheiden und bewerben

Allgemeine Studienberatung

Die Allgemeine Studienberatung am Campus Horb ist für Studieninteressierte und Studierende da.

Wenn Du also Fragen hast

- zu Inhalten und Anforderungen im Studium,
- zur Zulassung und zu Zulassungstest,
- zu Bewerbungsunterlagen und Bewerbungsverfahren,
- zu Möglichkeiten der Studienvorbereitung,

oder wenn Du Unterstützung möchtest, zum Beispiel

- bei der Studienfachwahl,
- wenn es um effiziente Lernstrategien geht
- oder bei persönlichen Anliegen oder Problemen im Studium,

dann vereinbare gerne einen Termin für eine Beratung, entweder persönlich, telefonisch oder über die Online-Beratungsplattform.

Studieninformationstag am Campus Horb

Auf unserem jedes Jahr im November stattfindenden Studieninformationstag kannst Du schon einmal DHBW-Luft schnuppern und Dir im Gespräch mit Studierenden, Professor*innen einen Eindruck zum Studium an der Hochschule verschaffen. Außerdem kannst Du hier bereits gezielt Kontakt mit Unternehmensvertreter*innen aufnehmen, Fragen zur Ausgestaltung der Praxisphasen klären oder bereits Deine Bewerbung abgeben.

Studieninformationsveranstaltungen

Auch Studieninformationsmessen sind eine gute Möglichkeit, sich zu informieren und mit Unternehmen erste Kontakte zu knüpfen.

Termine veröffentlichen wir auf unserer Homepage.

Die Studienberatung steht unter Schweigepflicht, deshalb kannst Du Dich darauf verlassen, dass Deine Fragen und Anliegen vertraulich und ausschließlich in Deinem Interesse besprochen werden.



Tests zur Studienorientierung und -entscheidung

Im Internet findest Du verschiedene Orientierungstests, mit denen Du Deine persönlichen beruflichen Interessen und Fähigkeiten für ein Studium herausfinden kannst. Die Testergebnisse kannst Du auch mit Deiner Studienberatung besprechen.

<https://osaserv.hb.dhbw-stuttgart.de>

Online-Self-Assessment der DHBW, mit dem Du Dich selbst einschätzen kannst: Was sind meine Gründe für ein duales Studium, wie hoch ist meine Belastbarkeit, wie gut passen meine Lernstrategien zu einem dualen Studium und wie hoch ist mein Bezug zur Technik usw.

www.was-studiere-ich.de

Der Studienorientierungstest des Wissenschaftsministeriums ist für eine Bewerbung an der DHBW nicht verpflichtend. Der Test kann aber hilfreich für Deine Studienentscheidung sein.

und fit in Mathematik...

Studienvorbereitung mit StudiStartUp

Mathematik ist das zentrale Kernfach in technischen Studiengängen.

StudiStartUp ist ein kostenfreies Angebot, das Dir hilft, Deine Mathematikkenntnisse zu überprüfen und einzuschätzen, ob Du Dich in Sachen Mathematik ein technisches Studium gewachsen fühlst.

StudiStartUp ist ein Online-Programm mit VideoClips und Online-Tests zu allen wichtigen Themengebieten der Mathematik, die Du für das Studium brauchst.

Wichtig dabei: Lerne und übe ohne grafischen Taschenrechner, dieser ist nämlich später im Studium in den Klausuren nicht zulässig.

Folgende Lernmaterialien hält StudiStartUp für Dich bereit:

MatheCheck

MatheCheck ist kein Lehrbuch, sondern ein SelbstTestBuch, mit dem Du Deinen aktuellen Wissensstand zu den einzelnen Themenbereichen systematisch überprüfen kannst.

Das Buch startet mit Basiswissen Mathematik wie Binomische Formeln, Potenzen, Gleichungen usw. und vermittelt Dir gleichzeitig einen Überblick, auf welchem Niveau mit diesem mathematischen Grundlagenwerkzeug im Studium gearbeitet wird.

MatheElan

Wenn Du anhand des SelbstTestBuchs herausgefunden hast, an welchen Themengebiete Du arbeiten möchtest, dann findest Du in MatheElan online kurze und verständliche Erklärvideos und zu jedem Themengebiet. Kleine Online-Zwischentests helfen Dir, Deinen Wissensstand jeweils zu überprüfen.

Wir empfehlen Dir, etwa 6 bis 7 Monate vor Studienbeginn mit der Studienvorbereitung zu starten, so dass Du genug Zeit hast, alle wichtigen Themengebiete zu verstehen und vor allem auch zu üben.

Mathematikvorkurse

Zusätzlich zum StudiStartUp gibt es die Möglichkeit, im September vor Studienbeginn einen zweiwöchigen Mathematikvorkurs zu besuchen. Hier werden alle wesentlichen Themen noch einmal wiederholt.

Informationen zu den Inhalten, zu Kosten und Anmeldung findet Ihr auf der Homepage des Campus Horb.

www.dhbw-stuttgart.de/horb/zielgruppen/studieninteressierte/studienvorbereitung



Serviceangebote während des Studiums

Bibliothek

Der Campus Horb verfügt über eine eigene Bibliothek mit über 18.000 Medieneinheiten und 44 abonnierten Zeitschriften. Hier wirst Du also fündig, wenn Du Deine wissenschaftlichen Arbeiten schreibst - und bekommst natürlich auch jede Menge Unterstützung, wenn es um Literaturrecherche geht.

Die Campus-Bibliothek hat, wie alle Hochschulbibliotheken, moderne und komfortable Online-Recherchesysteme, mit denen Du Bücher finden, ausleihen oder als E-Book herunterladen kannst – auch aus anderen Bibliotheken.

Mensa

Die Mensa am Campus wird vom Studierendenwerk Stuttgart betrieben und Du bekommst hier täglich frisch zubereitete Mittagmenüs.

Für Zwischendurch gibt es warme Snacks, belegte Brötchen, Obst, Schokoriegel, kalte Getränke, Tee, Kaffee usw.

Sprachen lernen

Wenn Du Lust hast, während des Studiums Sprachen zu lernen oder wenn Du Dich zum Beispiel auf einen Auslandsaufenthalt vorbereiten möchtest, dann kannst Du die kostenfreien Zugänge für unterschiedliche Sprachlernkonzepte nutzen. Dabei kannst Du zwischen E-Learning-Programmen oder klassischen Präsenzkursen wählen.

Via Internet stehen zu jeder Zeit und an jedem Ort E-Learning-Programme für Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Chinesisch und Deutsch als Fremdsprache zur Verfügung.

Auch „exotische“ Sprachen wie zum Beispiel Suaheli, Arabisch oder Hindi stehen mit den Sprachlernprogrammen von Rosetta Stone kostenfrei zur Verfügung.

Über einen Online-Einstufungstest kannst Du Dein persönliches Sprachniveau testen und nach erfolgreichem Abschluss eines Sprachkurses können unterschiedliche Zertifikate erworben werden.



und was Dich im Studium weiterbringt...

Labore

Meistens fällt es leichter, komplexe technische Zusammenhänge zu verstehen, wenn sie in der Praxis veranschaulicht werden oder wenn etwas selbst ausprobiert werden kann. Deshalb sind die Labor am Campus Horb ein wichtiger Baustein für effizientes Lernen und ein erfolgreiches Studium, insbesondere im technischen Bereich.



Die Anwendung des neuen Wissens sowie die persönlichen Erfahrungen in unterschiedlichen Kontexten, mit unterschiedlichen Menschen, in unterschiedlichen Arbeitsfeldern und in verschiedenen Kulturkreisen ermöglicht es, auch komplexe Inhalte und Zusammenhänge besser zu verstehen und bereits während des Studiums ein berufliches Netzwerk aufzubauen.

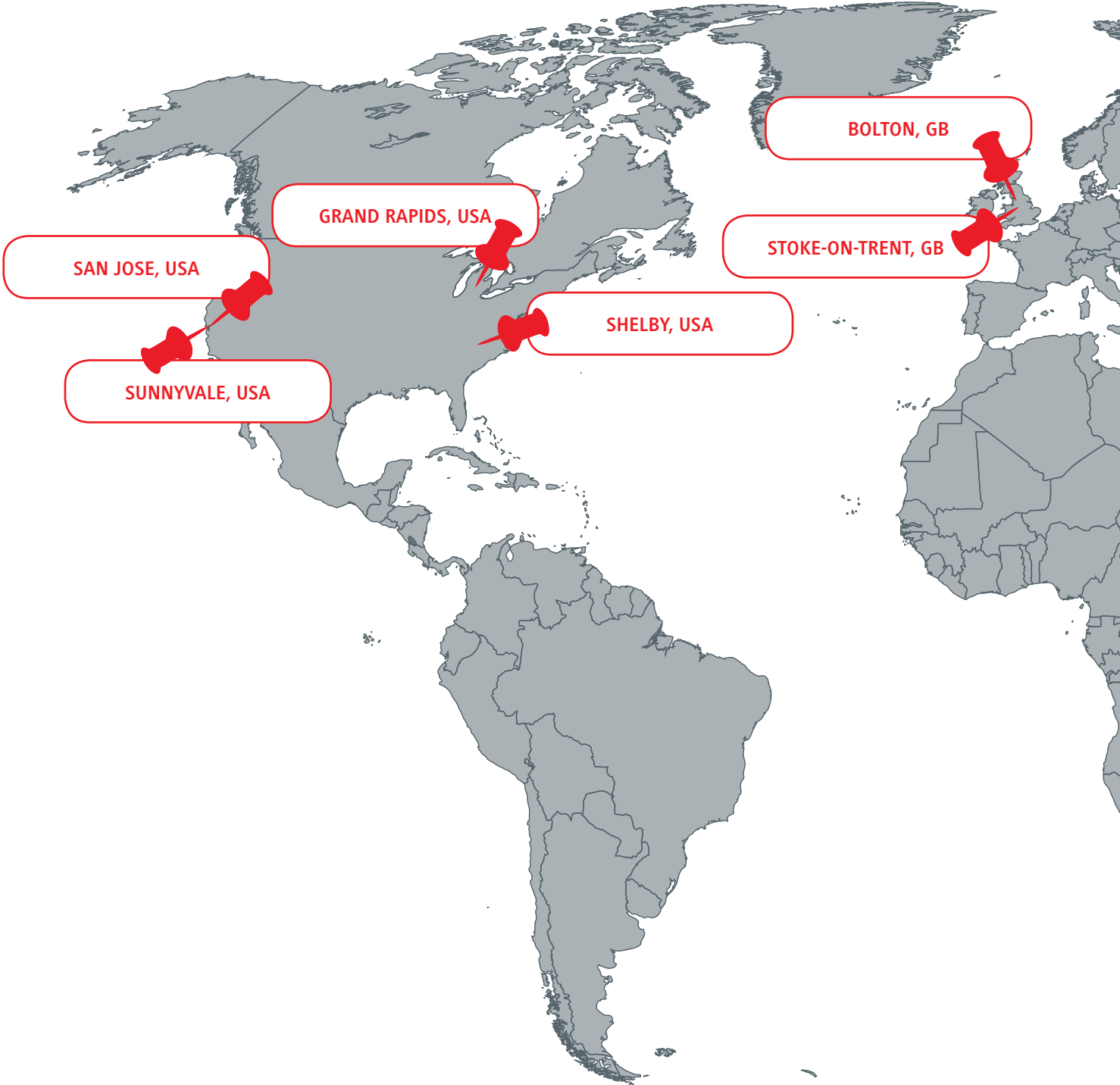
Auslandsaufenthalte

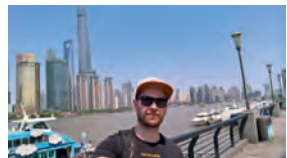
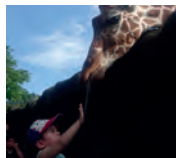
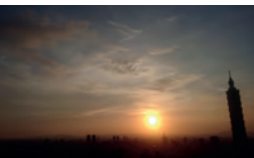
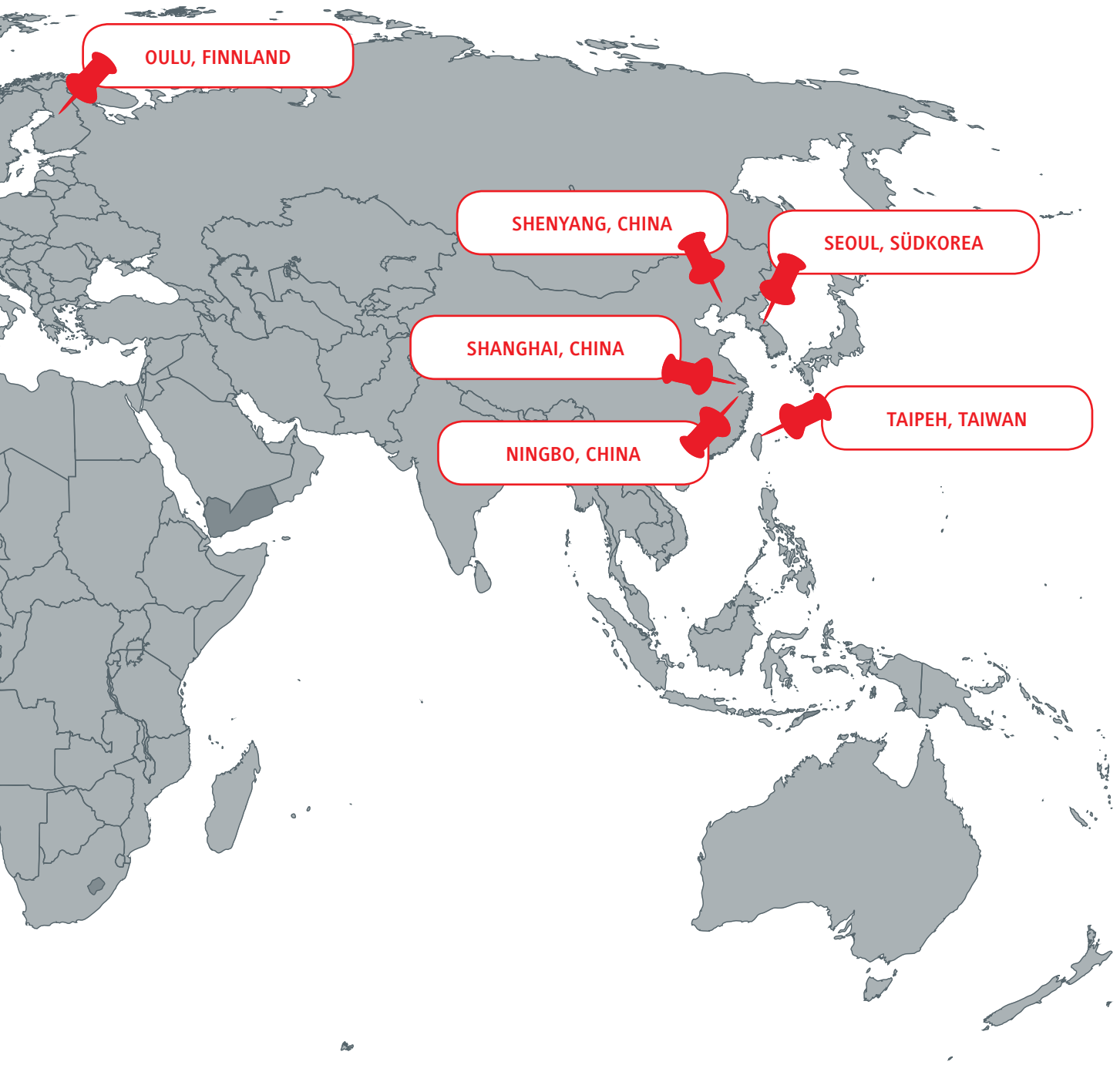
Du hast im dualen Studium in der Regel auch die Möglichkeit, eine oder mehrere Praxisphasen in einem ausländischen Tochterunternehmen Deines Partnerunternehmens zu verbringen. Das ist natürlich freiwillig, aber wird von den meisten Studierenden als wertvolle Erfahrung und Bereicherung des Studiums erlebt.

Aus diesem Grund pflegt der Campus Horb enge Kooperationen mit unterschiedlichen Universitäten im Ausland wie zum Beispiel in Großbritannien, China, Thailand, Frankreich oder USA. Hier kannst Du dann bei Interesse auch eine Theoriephase im Ausland verbringen.



Schon im Studium Auslandserfahrung sammeln







Praxissemester in den USA
Theoriesemester in China



KULTURSCHOCK IM LAND DER GEGENSÄTZE

„Nachdem ich ein Auslandssemester in den USA während der Praxisphase verbracht hatte, war der Kulturschock in China zunächst groß. Das politische System der Kontrolle und Überwachung und das andere Bildungssystem waren Dinge, an die man sich zunächst gewöhnen musste. Beeindruckend war jedoch der Grad der Digitalisierung, denn nachdem ich ein chinesisches Konto eingerichtet hatte, zahlte ich nur noch mit dem Smartphone.“

Schnell lernte ich, dass China ein Land der Gegensätze ist. In den Städten ist alles sehr westlich und es gibt viele reiche Menschen, während auf dem Land noch ganz andere Lebensbedingungen herrschen. Ich hätte allerdings nicht erwartet, dass es in China so herrliche Natur gibt. Eines der schönsten Erlebnisse war der Sonnenaufgang in den Yellow Mountains. Sich in einem Land mit einer komplett anderen Sprache, Kultur und Politik zurechtzufinden, war eine Herausforderung, die mir sehr viel Spaß gemacht hat. Die vielen tollen Eindrücke haben mich für meine Zukunft geprägt und mir unsere glückliche Situation in Europa vor Augen geführt, denn Wohlstand und Freiheit ist nicht überall selbstverständlich.“

Laura Sämann, Wirtschaftsingenieurwesen - Produktion und Logistik, Ningbo Universität, China.



Theoriesemester in England



TOLLE GEMEINSCHAFT ERLEBT

„Ich habe mein viertes Theoriesemester in Stoke-on-Trent an der Staffordshire University verbracht. Besonders gefallen hat mir die tolle Gemeinschaft in die wir als internationale Studenten aufgenommen wurden. Es gab ein eigenes Team, das viele Ausflüge organisiert hat, um Land und Leute kennenzulernen.“

Eine weitere Besonderheit war die Art des Studiums. In Stoke-on-Trent wird sehr praxisorientiert studiert und drei meiner vier belegten Module beinhalteten eine Projektarbeit anstelle einer Klausur. Toll fand ich auch das reichhaltige Angebot an Freizeitangeboten. So konnte ich während meiner Zeit in England beispielsweise zum ersten Mal Tennis spielen und einen Tauchschein erwerben.“

Florian Stöckl, Informatik, Staffordshire University, England.

Theoriesemester in England



UNIVERSITÄTSALLTAG UND REISEN

„Die Universität war sehr gut ausgestattet und das Personal durchgängig hilfreich und freundlich. Unter der Woche habe ich für gewöhnlich die Aufgaben im Universitätsalltag erledigt, so blieb am Wochenende Zeit um zu reisen.“

Die wissenschaftlichen Assignments waren anspruchsvoll und durchweg interessant und sinnvoll. Des Weiteren erfüllte die Stadt Bolton alle Wünsche hinsichtlich Freizeitgestaltung, Einkaufsmöglichkeit usw.“

Michael Benz, Wirtschaftsingenieurwesen -Internationaler technischer Vertrieb, University of Bolton, England.

Praxissemester in den USA



UNERSETZLICHE ERFAHRUNG

„Der Einsatz in den USA war ein geniales Erlebnis in jeder Hinsicht. Innerhalb der drei Sommermonate Juni, Juli und August konnte ich eine vollkommen andere Arbeitsweise kennenlernen, als ich sie aus Deutschland gewohnt war. Die Zeit bei Mercedes-Benz Research and Development, inmitten des Silicon Valleys, war daher für mich persönlich eine unersetzliche Erfahrung.“

Im Rahmen des Urlaubes hatte ich zudem die Möglichkeit mit meinen drei Mitbewohnern und Kollegen die gesamte Westküste der USA zu bereisen. Dazu haben wir zu Beginn unseres Einsatzes vor Ort gemeinsam ein Auto gekauft. Das Bild rechts zeigt uns auf unserem treuen ML mitten in der Salzwüste Utahs.

Patrick Fuchs, Wirtschaftsingenieurwesen - Produktion und Logistik, Sunnyvale, Kalifornien.

Praxissemester in den USA



MIT OFFENEN ARMEN EMPFANGEN

„Meine Firma hatte mir ein Auto gemietet, wodurch ich die Möglichkeit hatte, an den Wochenenden auf eigene Faust die Gegend zu entdecken. Bei meinen Trips bin ich mit vielen Meschen in Kontakt gekommen. Alle sind super offen und freundlich.“

Auch im Büro und in der Stadt wird man mit offenen Armen empfangen, seien es die beiden älteren Herren, die an der Ecke gemütlich eine Pfeife rauchen, andere Studenten oder Arbeitnehmer, die aus der ganzen Welt hier sind, um Erfahrungen zu sammeln.

Wenn man selbst ebenfalls offen ist, lernt man viele Menschen aus den unterschiedlichsten Kulturen kennen, findet neue Freunde und trifft vielleicht auch den einen oder anderen alten Bekannten.“

Kira Klingel, Informatik, Silicon Valley, San Jose, Californien.

Praxissemester in China

NEUE ERFAHRUNGEN UND SPRACHLICHE HERAUSFORDERUNG

„Es war mein erster Aufenthalt außerhalb Europas und gleichzeitig auch der längste. Es gab viel Neues zu sehen und neue Erfahrungen zu machen. Am interessantesten war es sich dort zurecht zu finden, da auf den Straßen kaum jemand Englisch sprechen konnte, was teilweise zu echten Herausforderungen führt, wenn man zum Beispiel abends in eine neue Stadt kommt und das Hostel nicht findet und die Leute in der Nachbarschaft es auch nicht kennen. Gleichzeitig war es aber auch interessant zu sehen, wie das eigene Unternehmen im Ausland agiert und wie es dort angesehen wird.“

Michael Weber, Maschinenbau - KFZ-Prüftechnik, Shenyang, China.

LAND UND LEUTE IN USA UND FINNLAND KENNENGELERNT

„Während meiner Praxisphase in Grand Rapids war ich im Qualitätswesen tätig und hauptsächlich dafür zuständig, laufende Prozesse zu optimieren, ein Prozesswesen in der Abteilung zu implementieren sowie die Leistung der Abteilung über ein Kennzahlencockpit zu messen. In meiner Freizeit konnte ich viel vom Staat Michigan und der Umgebung sehen (Lake Michigan, Chicago, Detroit, Kanada). Im Urlaub bereiste ich die Ostküste des Landes (Washington, Philadelphia, New York, Miami). Ich durfte viele nette Leute kennenlernen, eine neue Kultur erleben und lernte, selbstständiger zu werden.“

In meinem fünften Theoriesemester absolvierte ich ein Auslandssemester in Oulu im nördlichen Teil von Finnland. Dort studierte ich an der Oulu University of Applied Sciences (OUAS) im Business Information Technology Program, wobei alle Vorlesungen auf Englisch gehalten wurden. Für mich als dualen Studenten ist es sehr interessant gewesen, einmal in das Leben eines Uni-Studenten einzutauchen und sich selbst seinen Stundenplan zu gestalten.

Ich konnte Finnland als ein Land mit wunderschöner Natur, vielen Seen, Bäumen und Saunen kennenlernen, dessen Einwohner eher schweigsam, aber dafür umso hilfsbereiter und netter gegenüber uns Austauschstudenten sind. Die Umstellung in Finnland auf die kurzen und kalten Tage fielen mir am Anfang eher schwer, aber auch das war eine interessante Erfahrung. In meiner Freizeit konnte ich unter anderem im Norden des Landes in verschiedenen Nationalparks zelten und wandern gehen und in Lappland den Weihnachtsmann kennenlernen.“

Matthias Held, Wirtschaftsingenieurwesen - Produktion und Logistik / Produkt- und Prozessmanagement, Oulu University of Applied Sciences.

Praxissemester in den USA Theoriesemester in Finnland



Studiengänge am Campus Horb

| Studiengänge mit Studienrichtungen | Abschluss |
|---|-----------|
| Elektrotechnik Elektronik Automation | B.Eng. |
| Informatik Profil Software Profil Ingenieurinformatik | B.Sc. |
| Maschinenbau Konstruktion und Entwicklung KFZ-Prüftechnik Kunststofftechnik Produktionstechnik Versorgungs- und Energiemanagement | B.Eng. |
| Mechatronik Allgemeine Mechatronik Fahrzeugsystemtechnik und Elektromobilität | B.Eng. |
| Wirtschaftsingenieurwesen Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen Automotive Internationaler Technischer Einkauf und Vertrieb Maschinenbau Produkt- und Prozessmanagement | B.Eng. |

B.Eng = Bachelor of Engineering

B.Sc. = Bachelor of Science

Alle Studiengänge schließen mit 210 ECTS-Punkten ab und dauern sechs Semester

Elektronik & Automation

im Studiengang Elektrotechnik

Elektronik und Automation sind zwei Studienrichtungen innerhalb der Elektrotechnik, die durch innovative Neuentwicklungen in besonders starkem Maße die Welt verändern.

Im Bereich der Elektronik sind Elektromobilität, Smartphones, Kfz-Assistenzsysteme und lebensrettende Medizintechnik zu nennen, die aus unserem Leben nicht mehr wegzu-denken sind.

Gleiches gilt für die Automation: Komplexe Maschinensteuerungen, „Internet of Things“, intelligente Roboter oder die Nutzung regenerativer Energien sind die Basis zukünftiger Technologie.

Studienrichtung Elektronik

Elektronik befasst sich mit der Entwicklung, Steuerung und Überwachung elektronischer Geräte, Anlagen und Systeme sowie mit dem Betrieb und Management von Übertragungssystemen und Kommunikationsnetzen. Dazu zählt zum Beispiel der Entwurf komplexer analoger und digitaler Bausteine und Platinen, ohne die Smartphones, Tablets, PCs oder Server nicht realisierbar wären.

Studienrichtung Automation

Automation befasst sich mit elektronischen Geräten und Systemen zur Steuerung industrieller Anlagen. Dies umfasst unter anderem die Programmierung, den Betrieb und das Management von prozessorgestützten Steuerungen, Kommunikationsnetzen, elektrischen Antrieben und Robotern.

Ingenieurinnen und Ingenieure der Elektronik oder der Automation gestalten und entwickeln diese Systeme und haben so einen direkten Einfluss auf unseren Alltag und unsere Umwelt. Die Nutzung elektrischer Energie stellt das Rückgrat jeglicher fortschrittlichen Technologie dar. Sie spielt somit eine Art Schlüsselrolle, so dass häufig der Löwenanteil der Wertschöpfung technischer Produkte auf das Konto des Elektronik-Designs und dessen Programmierung geht. Das Berufsfeld des Elektroingenieurs befasst sich mit elektrischen und elektronischen Geräten, Anlagen und Systemen sowie mit dem Betrieb und dem Management von Kommunikationsnetzen. Dabei steht primär die Technik im Vordergrund, die durch wichtige Kenntnisse im Projekt- und Qualitätsmanagement und in den Geschäftsprozessen der Unternehmen ergänzt wird.

Partnerunternehmen

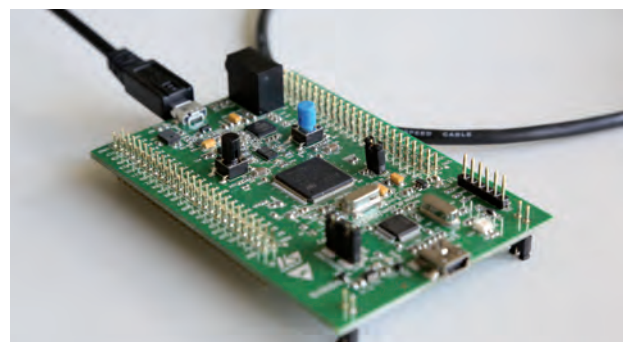
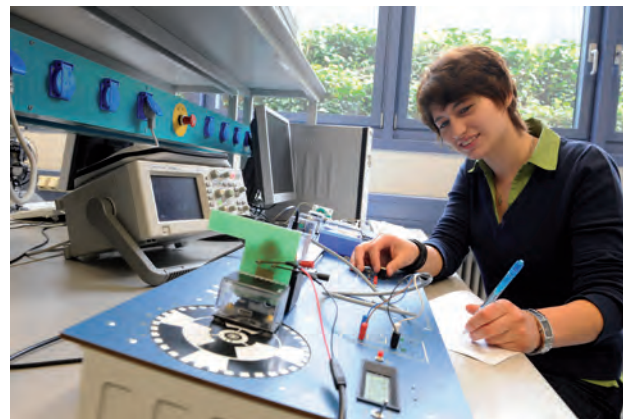
Partner des Studiengangs sind Unternehmen aller Größen, die in der Entwicklung und im Vertrieb elektronischer Komponenten tätig sind oder technische Prozesse automatisieren. Viele Unternehmen unterschiedlichster Branchen, besonders in der Werkzeugmaschinen- und Automobilindustrie, decken ihren Grundbedarf an Elektroingenieuren durch die Kooperation mit der DHBW ab.

Anforderungen an Studierende

Studierende der Elektronik bzw. Automation sollten grundsätzlich an Technik, Physik und Mathematik interessiert sein und auch ein gewisses (vor allem mathematisches) Basisverständnis mitbringen.

Der Elektroingenieur arbeitet bevorzugt mit mathematischen Modellen, um technische Prozesse zu beschreiben. Auf der Basis dieser Modelle kann er dann gezielt in technische Prozesse eingreifen und diese elektronisch mit Hardware und Software steuern.

Für ein erfolgreiches Studium und Berufsleben ist ein hohes Maß an Leistungsbereitschaft und Teamfähigkeit Voraussetzung.



Elektronik & Automation im Studiengang Elektrotechnik

Berufliche Perspektiven

Die Studienrichtungen Elektronik und Automation im Studiengang sind sehr facettenreich und bieten deshalb eine breite Palette beruflicher Entwicklungsmöglichkeiten:

- Forschung, Versuch, Konstruktion und Entwicklung
- Entwicklung und Integration von Elektronik- und Softwarekomponenten
- Technik- und vertriebsorientierte Projektierung in der Maschinen- und Anlagenautomation
- Entwicklung und Anpassung, Test und Qualitätssicherung
- Projektmanagement und -controlling
- Technische Dokumentation und Schulung
- Fertigungsplanung
- Materialmanagement und -einkauf
- Technischer Vertrieb

Die Kenntnisse und Fertigkeiten des Elektroingenieurs finden in besonderem Maße Anwendung in den Bereichen:

- Automatisierungstechnik
- Regenerative Energien
- Elektrische Antriebssysteme
- Automobiltechnik (e-Mobility)
- Luft- und Raumfahrt
- Maschinenbau
- Industrielle Messtechnik
- Medizintechnik
- Entwicklung elektronischer Schaltungen

Labore

Der Studiengang Elektrotechnik verfügt über modern ausgestattete Labore. Sie finden in der Lehre sowie bei Forschungs- und Entwicklungsprojekten Anwendung in den Bereichen:

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Programmieren, Mikrocomputertechnik und FPGA Design
- Elektronik Design
- Automation
- Robotik

Abschluss Bachelor of Engineering

Studienform Vollzeit

ECTS 210

Dauer 6 Semester (3 Jahre)

Studienbeginn 1. Oktober

Akkreditierung Ja

www.dhbw-stuttgart.de/horb/elektrotechnik



| Module Studiengang Elektrotechnik | Studienjahr |
|--|----------------|
| Kernmodule Elektrotechnik | |
| Mathematik I | 1. Studienjahr |
| Mathematik II | 1. Studienjahr |
| Physik | 1. Studienjahr |
| Grundlagen Elektrotechnik I | 1. Studienjahr |
| Grundlagen Elektrotechnik II | 1. Studienjahr |
| Digitaltechnik | 1. Studienjahr |
| Elektronik und Messtechnik I | 1. Studienjahr |
| Informatik I | 1. Studienjahr |
| Informatik II | 1. Studienjahr |
| Geschäftsprozesse | 1. Studienjahr |
| Praxisprojekt I | 1. Studienjahr |
| Mathematik III | 2. Studienjahr |
| Grundlagen Elektrotechnik III | 2. Studienjahr |
| Systemtheorie | 2. Studienjahr |
| Regelungstechnik | 2. Studienjahr |
| Elektronik und Messtechnik II | 2. Studienjahr |
| Mikrocomputertechnik | 2. Studienjahr |
| Grundlagen Elektrotechnik IV - Automation | 2. Studienjahr |
| Konstruktionslehre | 2. Studienjahr |
| Praxisprojekt II | 2. Studienjahr |
| Regelungssysteme | 3. Studienjahr |
| Sensorik und Aktorik | 3. Studienjahr |
| Entwurf Digitaler Systeme | 3. Studienjahr |
| Rechnersysteme I | 3. Studienjahr |
| Qualitätsmanagement | 3. Studienjahr |
| Leistungselektronik | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit II | 3. Studienjahr |
| Praxisprojekt III | 3. Studienjahr |
| Bachelorarbeit | 3. Studienjahr |
| Sozialkompetenzen | - |
| Vertiefung Automation | |
| Grundlagen Automation | 2. Studienjahr |
| Netzwerke und Datenbanken in der Automatisierung | 2. Studienjahr |
| Automation | 3. Studienjahr |
| Anwendungen Automation | 3. Studienjahr |
| EMV und Elektrische Versorgungsnetze | 3. Studienjahr |
| Vertiefung Elektronik | |
| Mikrosystemtechnik und Schaltungslayout | 2. Studienjahr |
| Elektronische Systeme | 3. Studienjahr |
| Signalverarbeitung und Bussysteme | 3. Studienjahr |
| Hochfrequenztechnik | 3. Studienjahr |

Informatik

Software und mehr

IT-Systeme haben sich in den letzten Jahrzehnten ständig weiterentwickelt und sind heute aus keinem Bereich unseres täglichen Lebens und des betrieblichen Alltags wegzudenken. Beispielsweise befinden sich in Autos und Geräten der Unterhaltungselektronik diverse Software- und Hardware-Komponenten. Die Vielfalt an Anwendungsmöglichkeiten ist dabei annähernd unbegrenzt und steigt stetig mit der zunehmenden Leistungsfähigkeit der Systeme. Hauptaufgabe der Informatiker ist das Verstehen und Übertragen von Vorgängen der realen Welt auf IT-Systeme, indem sie Modelle von Vorgängen erstellen und diese dann in Softwaresysteme abbilden. Neben der Erstellung von mathematischen, logischen, technischen oder betriebswirtschaftlichen Modellen müssen sich Informatiker ergänzendes Fachwissen aus dem entsprechenden Anwendungsgebiet (z.B. der Medizin, den digitalen Medien oder den Ingenieurwissenschaften) erarbeiten. Daher benötigen Informatiker neben dem technischen Fachwissen auch sehr gute Fähigkeiten zur interdisziplinären Kommunikation und Kooperation.

Partnerunternehmen

Als Ausbildungsunternehmen kooperieren wir neben Software- und Systemanbietern auch mit Dienstleistungs- und Industriebetrieben von Kleinunternehmen bis hin zu international agierenden mittelständischen Unternehmen, die informationstechnische Systeme entwickeln und anwenden. Viele dieser Unternehmen haben bereits langjährige Erfahrung in der Betreuung und Ausbildung unserer Studierenden.

Anforderungen an Studierende

Studierende des Studiengangs Informatik zeichnen sich durch eine starke Neigung zu naturwissenschaftlichen Fächern und einer hohen Bereitschaft zur Teamarbeit, Belastbarkeit und Flexibilität aus.

Berufliche Perspektiven

- Aufgabenanalyse und Systemauswahl
- Planung und Realisierung von Informationssystemen
- Konzeption und Realisierung von Prozessen in der Automatisierung, Fertigung und Logistik
- Entwicklung und Integration von Hardware- und Softwarekomponenten
- Entwicklung und Anpassung, Test und Qualitätssicherung
- Dokumentation, Einführung, Schulung und Vertrieb
- Anwendungs- und Systemberatung und -betreuung
- Projektmanagement und -controlling
- Technischer Vertrieb

Profile in Informatik

- Profil Software
- Profil Ingenieurinformatik

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Abschluss | Bachelor of Science |
| Studienform | Vollzeit |
| ECTS | 210 |
| Dauer | 6 Semester (3 Jahre) |
| Studienbeginn | 1. Oktober |
| Akkreditierung | Ja |

www.dhbw-stuttgart.de/horb/informatik



| Module Studiengang Informatik | Studienjahr |
|---|----------------|
| Kernmodule Informatik | |
| Mathematik I | 1. Studienjahr |
| Theoretische Informatik I | 1. Studienjahr |
| Theoretische Informatik II | 1. Studienjahr |
| Programmieren | 1. Studienjahr |
| Schlüsselqualifikationen I | 1. Studienjahr |
| Technische Informatik I | 1. Studienjahr |
| Praxisprojekt I | 1. Studienjahr |
| Web-Engineering I | 1. Studienjahr |
| Anwendungsprojekt Informatik | 1. Studienjahr |
| Naturwissenschaftliche Grundlagen | 1. Studienjahr |
| Schlüsselqualifikationen II | 1. Studienjahr |
| Mathematik II | 2. Studienjahr |
| Theoretische Informatik III | 2. Studienjahr |
| Software Engineering I | 2. Studienjahr |
| Datenbanken I | 2. Studienjahr |
| Technische Informatik II | 2. Studienjahr |
| Kommunikations- und Netztechnik | 2. Studienjahr |
| Praxisprojekt II | 2. Studienjahr |
| Compilerbau | 2. Studienjahr |
| Web-Engineering II | 2. Studienjahr |
| Programmieren II | 2. Studienjahr |
| Methoden und Theorien der Künstlichen Intelligenz | 2. Studienjahr |
| Software Engineering II | 3. Studienjahr |
| Praxisprojekt III | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit | 3. Studienjahr |
| IT-Sicherheit | 3. Studienjahr |
| Alternative Programmierkonzepte | 3. Studienjahr |
| Business Process Management | 3. Studienjahr |
| Sprach- und Bildverarbeitung | 3. Studienjahr |
| Datenbanken II | 3. Studienjahr |
| Softwarequalität und Verteilte Systeme | 3. Studienjahr |
| Entwicklung mobiler Applikationen | 3. Studienjahr |
| Kommunikations- und Netztechnik II | 3. Studienjahr |
| Consulting, technischer Vertrieb und Recht | 3. Studienjahr |
| Anwendung der Künstlichen Intelligenz | 3. Studienjahr |
| Eingebettete Systeme und Robotik | 3. Studienjahr |
| Prozessautomatisierung | 3. Studienjahr |
| Seminar Informatik | 3. Studienjahr |
| Bachelorarbeit | 3. Studienjahr |
| Sozialkompetenzen | - |

Maschinenbau

Kreativität & Vielfalt

Der Maschinenbau ist eine vielfältige Verknüpfung von Naturwissenschaft und Technik. Im Studiengang Maschinenbau lernen die Studierenden, im Team kreativ zusammenzuarbeiten, die maschinentechnischen Grundlagen sicher anzuwenden und modernste Software-Tools zielgerichtet einzusetzen. Ausgestattet mit einem fundierten Basis- und einem breiten Praxiswissen qualifizieren sich die Absolventinnen und Absolventen darüber hinaus auch für Managementaufgaben und Leitungsfunktionen. Sie sind in der Lage, Aufgaben in vielen Tätigkeitsfeldern zu übernehmen. Sie beherrschen die konstruktive Neu- und Weiterentwicklung von Produkten, planen und entwerfen Maschinen und Anlagen oder steuern und überwachen Fertigung und Montage.

Die Studienrichtungen können je nach Interesse und persönlicher Neigung gewählt werden. So sind für *Konstruktion und Entwicklung* Kreativität und ausgeprägte Systematik, aber auch Sorgfalt und Genauigkeit gefordert. Im Bereich *Produktionstechnik* sind darüber hinaus auch planerische Fähigkeiten sowie fertigungsorientierte und betriebswirtschaftliche Fähigkeiten notwendig. Bei der *Kunststofftechnik* stehen naturgemäß der Werkstoff und dessen Verarbeitung im Mittelpunkt. Im Bereich *KFZ-Prüftechnik* beschäftigen Sie sich vorwiegend mit Geräten und Methoden zum Messen und Prüfen von Fahrzeugen und mit den gesetzlichen Regelungen dafür. Im Schwerpunkt *Versorgungs- und Energiemanagement* liegt der Fokus auf der Energieeffizienz und dem ökonomischen und ökologischen Einsatz von Ressourcen.

Partnerunternehmen

Die Partnerunternehmen des Campus Horb kommen aus den unterschiedlichsten Branchen: klein- und mittelständische Unternehmen aus dem Maschinen- und Anlagenbau sind genauso vertreten wie Hersteller von Konsumgütern oder Konzerne der Automobilindustrie. Auch größere Ingenieurdienstleistungsunternehmen und vor allem Zulieferer der Automobilhersteller bilden am Campus Horb der DHBW Stuttgart aus. Die Nachfrage nach Studienplätzen im Maschinenbau ist anhaltend groß.

Anforderungen an Studierende

Studierende des Maschinenbaus sollten an Naturwissenschaft und Technik interessiert sein. Verständnis für Mathematik und Physik sind wichtige Grundlagen für viele Aufgaben, mit denen sich der Maschinenbauingenieur beschäftigt. Neben Kreativität, Systematik und technischem Interesse sind auch Kommunikations- und Organisationsfähigkeit sowie ein grundsätzliches Verständnis für moderne

Kommunikationstechniken gefordert. Teamfähigkeit und Führungspotenzial sind ebenso wichtig wie Kostenbewusstsein und ein interkulturelles Verständnis.

Berufliche Perspektiven

Der Bereich Maschinenbau bietet eine breite Palette an Spezialisierungsgebieten, Entwicklungsmöglichkeiten und Tätigkeiten. Typische berufliche Tätigkeitsfelder sind

- Forschung, Versuch, Konstruktion und Entwicklung
- Technische Dokumentation
- Fertigungsplanung
- Automobilindustrie
- Materialmanagement, Logistik und Einkauf
- Vertriebsorientierte Projektierung
- Technischer Vertrieb
- Energie- und Servicemanagement
- und viele mehr

Studienrichtungen und

Schwerpunkte im Maschinenbau

- Konstruktion und Entwicklung
- KFZ-Prüftechnik
- Kunststofftechnik
- Produktionstechnik
- Versorgungs- und Energiemanagement

Labore

Für die unterschiedlichen Studienrichtungen stehen praxisgerecht ausgestattete Labore zur Verfügung. Darin lernen Studierende frühzeitig den praktischen Umgang mit Maschinen und Anlagen.

In den Laborversuchen werden kleine Projekte und Übungen durchgeführt, bewertet und dokumentiert. Ziel ist es, das in der Theorie erarbeitete Fachwissen sowohl selbstständig als auch in Gruppenarbeit praktisch umzusetzen.

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Abschluss | Bachelor of Engineering |
| Studienform | Vollzeit |
| ECTS | 210 |
| Dauer | 6 Semester (3 Jahre) |
| Studienbeginn | 1. Oktober |
| Akkreditierung | Ja |

www.dhbw-stuttgart.de/horb/maschinenbau

Studienrichtungen im Studiengang Maschinenbau

Studienrichtung Konstruktion und Entwicklung



Studierende der Studienrichtung Konstruktion und Entwicklung erwerben die Fähigkeit, neue Produkte zu entwickeln, zu konstruieren und zu testen. Produktspezifisches Wissen wird hier vor allem auch während der Praxisphase im Unternehmen erworben und ist im Wesentlichen auf Maschinen und Anlagen jeder Art übertragbar.

Bereits während der Produktentwicklungsphase wird der Produktlebenszyklus inklusive der gesamten Prozesskette der Fertigung berücksichtigt. Dies schließt selbstverständlich den Blick auf Kosten und Anforderungen der Produktion mit ein. Spezifische Produkthanforderungen und Produkteigenschaften, z.B. hinsichtlich Belastungsfähigkeit oder Kollisionsvermeidung, werden mit Unterstützung durch Simulationen im Vorfeld auf ihre Eignung hin überprüft. Neben der Anwendung dieses Instrumentariums gehören das Auslegen, die Berechnung und die Entwicklung von Anlagen zum Grundwissen eines Ingenieurs, ebenso wie der kompetente Umgang mit Kunden, Zulieferern und den anderen Mitgliedern des Entwicklungsteams.

Studienrichtung KFZ-Prüftechnik



Studierende der Studienrichtung KFZ-Prüftechnik erwerben die Fähigkeit, in systemischen Zusammenhängen zu denken und zu handeln. So werden während des Studiums die Grundlagen und Kenntnisse eines in der Basis praxisorientierten Anwendungsfeldes auf konzeptionelles, selbstständiges und kreatives Handeln hin erweitert.

Das Grundlagenwissen in Maschinenbau wird in der Studienrichtung KFZ-Prüftechnik besonders durch spezifische Vorlesungen im Bereich der Fahrzeugtechnologie, Antriebstechniken, gesetzlichen und behördlichen Anforderungen und Überwachungsmechanismen ergänzt.

In der Praxisphase lernen Studierende die grundlegenden Aufgaben eines Prüfindenieurs kennen. Darüber hinaus werden in den unterschiedlichen Abteilungen, wie z.B. in der Qualitätssicherung, in der Revision oder in der Sachverständigenorganisation, neben der Mitarbeit am klassischen Tagesgeschäft eigenverantwortliche Projekte durchgeführt – zunächst unter Anleitung und dann selbstständig.

Studienrichtung Kunststofftechnik



Die Kunststoffbranche erlebte in den vergangenen Jahrzehnten ein kontinuierliches Wachstum. Es wurden neue, hochwertige Kunststoffe entwickelt, die heute in nahezu allen Bereichen eingesetzt werden. So hat der Einsatz von kohlenstofffaserverstärkten Kunststoffen in der Luft- und Raumfahrt dazu geführt, dass diese inzwischen in vielen Bereichen des täglichen Lebens verwendet werden, zum Beispiel bei hochwertigen Sportartikeln.

Studierende der Studienrichtung Kunststofftechnik erwerben die Fähigkeit, neue Produkte zu entwickeln, zu konstruieren und zu testen. Kunststoffspezifisches Wissen wird hier vor allem auch während der Praxisphase im Unternehmen erworben und in kunststofftechnischen Projekten umgesetzt.

Ingenieure und Ingenieurinnen der Kunststofftechnik sind vielseitige Fachkräfte im Bereich der Fertigung, der Verfahrens- und Werkstofftechnik, der Kunststoffproduktgestaltung und auch im Projektmanagement.

Das Arbeitsgebiet des Kunststoffingenieurs ist hochspezialisiert, wissens- und forschungsintensiv. Deshalb sind Kunststoffingenieure gefragte Fach- und Führungskräfte.

Studienrichtungen im Studiengang Maschinenbau

Studienrichtung Produktionstechnik



Innovative Prozesse und Verfahren sind die Voraussetzung für den Erhalt des Produktivitätsvorsprungs. Eine Schlüsselrolle spielen dabei die Entwicklung, die Produktion und der Einsatz modernster Schneidwerkzeugtechnologien.

Als Absolventinnen und Absolventen dieses dualen Studiengangs haben Sie in der Planung, Steuerung und Produktionsleitung hervorragende Berufsaussichten.

Studierende des Profils Produktionstechnik werden befähigt, Produkte und Produktionsverfahren weiterzuentwickeln, anzuwenden und zu testen. Produkt- und produktions-spezifisches Wissen wird hier vor allem auch während der Praxisphasen im Unternehmen erworben und ist im Wesentlichen auf Maschinen und Produktionsverfahren jeder Art übertragbar.

Bereits während der Produktentstehungsphase wird der Produktlebenszyklus inklusive der gesamten Prozesskette der Fertigung berücksichtigt. Dies schließt den Blick auf Kosten und Anforderungen der Produktion mit ein. Spezifische Produktionsanforderungen und Prozesseigenschaften, kurze Entwicklungszeiten und ein sicherer Produktionsanlauf werden durch Simulationen auf ihre Eignung hin überprüft. Die Berechnung und Entwicklung von Produktionsanlagen gehören ebenso zum Grundwissen eines Ingenieurs wie der kompetente Umgang mit Kunden, Zulieferern und Entwicklungsteams.

Studienrichtung Versorgungs- und Energiemanagement



Im Studium Maschinenbau mit der Studienrichtung Versorgungs- und Energiemanagement lernen Sie den grundlegenden Aufbau und die Funktionsweise von Ver- und Entsorgungsanlagen kennen. Sie erarbeiten Methoden zum Gebäude- und Anlagenbetrieb sowie zur Analyse, Optimierung und Überwachung von Gebäuden samt Versorgungseinrichtungen und Produktionsanlagen. Zur Systemanalyse können Sie Messungen durchführen, auswerten und daraus Energiebilanzen erstellen.

Ab dem zweiten Studienjahr erfolgt die Vertiefung im Bereich Ver- und Entsorgungstechnik. Hier wird Basiswissen über den Anlagenaufbau, die Anlagenfunktion sowie Auslegungsmethoden vermittelt. Die theoretischen Kenntnisse werden in Planungs- und Laborübungen angewandt und vertieft.

Eine Besonderheit dieser Studienrichtung ist das Energiemanagement. Die Studierenden lernen, den Jahresenergiebedarf vorzuberechnen, zu analysieren und im Betrieb zu optimieren durch

- Energiebilanzverfahren und Simulationstechnik
- Gebäude- und Anlagenbetrieb

In den Praxisphasen lernen Studierende zunächst Planungsprozesse und Montage sowie Bau und Betrieb von ver- und entsorgungstechnischen Anlagen kennen. Sie übernehmen nach kurzer Zeit eigenverantwortlich Teilaufgaben bei Konzeption, Ausführung und Analyse von Anlagen, z.B. Wärmebedarfs- und Kühllastberechnung.

| Module Studiengang Maschinenbau | Studienjahr |
|---|----------------|
| Kernmodule Maschinenbau | |
| Konstruktion | 1. Studienjahr |
| Fertigungstechnik | 1. Studienjahr |
| Werkstoffe | 1. Studienjahr |
| Praxisprojekt I | 1. Studienjahr |
| Technische Mechanik + Festigkeitslehre | 1. Studienjahr |
| Mathematik | 1. Studienjahr |
| Informatik | 1. Studienjahr |
| Elektrotechnik | 1. Studienjahr |
| Konstruktion II | 1. Studienjahr |
| Technische Mechanik + Festigkeitslehre II | 1. Studienjahr |
| Mathematik II | 1. Studienjahr |
| Praxisprojekt II | 2. Studienjahr |
| Technische Mechanik + Festigkeitslehre III | 2. Studienjahr |
| Thermodynamik | 2. Studienjahr |
| Mathematik III | 2. Studienjahr |
| Managementsysteme | 2. Studienjahr |
| Studienarbeit I | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit II | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit III | 3. Studienjahr |
| Praxisprojekt III | 3. Studienjahr |
| Regelungstechnik | 3. Studienjahr |
| Bachelorarbeit | 3. Studienjahr |
| Sozialkompetenzen | |
| Studienrichtung Konstruktion und Entwicklung | |
| Konstruktion III | 2. Studienjahr |
| Konstruktion IV | 2. Studienjahr |
| Antriebstechnik | 2. Studienjahr |
| Konstruktions- und Entwicklungstechnik | 2. Studienjahr |
| Fertigungstechnik II | 2. Studienjahr |
| Physik | 2. Studienjahr |
| Messtechnik | 2. Studienjahr |
| Simulationstechnik | 3. Studienjahr |
| Technikschwerpunkte | 3. Studienjahr |
| Qualitätsmanagement | 3. Studienjahr |
| Produktionstechnologie | 3. Studienjahr |
| Investitionsplanung | 3. Studienjahr |
| Steuerungstechnik | 3. Studienjahr |
| Studienrichtung Kunststofftechnik | |
| Kunststofftechnik | 2. Studienjahr |
| Kunststofftechnik II | 2. Studienjahr |
| Konstruktion III | 2. Studienjahr |
| Physik | 2. Studienjahr |

| Module Studiengang Maschinenbau | Studienjahr |
|---|----------------|
| Messtechnik | 2. Studienjahr |
| Qualitätsmanagement | 3. Studienjahr |
| Verarbeitung von Kunststoffen | 3. Studienjahr |
| Formteilkonstruktion mit Füllstudien | 3. Studienjahr |
| Kunststoffanalyse | 3. Studienjahr |
| Verarbeitung von Kunststoffen II und Kunststoffverarbeitungsmaschinen | 3. Studienjahr |
| Kunststoffe in der Anwendung | 3. Studienjahr |
| Fertigungsplanung | 3. Studienjahr |
| Werkzeugkonstruktion | 3. Studienjahr |
| Studienrichtung KFZ-Prüftechnik | |
| Konstruktion III | 2. Studienjahr |
| Fahrwerktechnik und Fahrdynamiksimulation | 2. Studienjahr |
| Thermodynamik Vertiefung | 2. Studienjahr |
| Fluidmechanik | 2. Studienjahr |
| Messtechnik | 2. Studienjahr |
| Fahrzeugsicherheit | 2. Studienjahr |
| KFZ-Prüftechnik | 2. Studienjahr |
| Motorentechnik und Applikation | 3. Studienjahr |
| Übertragungselemente | 3. Studienjahr |
| Grundlagen für Bau und Veränderung von Fahrzeugen | 3. Studienjahr |
| Motorsport | 3. Studienjahr |
| Diagnosetechnik | 3. Studienjahr |
| Innovative Antriebstechnik | 3. Studienjahr |
| Fahrzeugsicherheit II | 3. Studienjahr |
| Studienrichtung Produktionstechnik | |
| Konstruktion III | 2. Studienjahr |
| Fertigungstechnik II | 2. Studienjahr |
| Antriebstechnik | 2. Studienjahr |
| Physik | 2. Studienjahr |
| Messtechnik | 2. Studienjahr |
| Verfahrenstechnik | 2. Studienjahr |
| Konstruktions- und Entwicklungstechnik | 2. Studienjahr |
| Produktionsorientierte Konstruktion | 2. Studienjahr |
| Digitale Fabrik | 3. Studienjahr |
| Qualitätsmanagement | 3. Studienjahr |
| Handhabungstechnik und Automation | 3. Studienjahr |
| Produktionsplanung | 3. Studienjahr |
| Produktionsmaschinen | 3. Studienjahr |
| Digitale Automatisierungstechnik | 3. Studienjahr |

| Module Studiengang Maschinenbau | Studienjahr |
|--|----------------|
| Studienrichtung Versorgungs- und Energiemanagement | |
| T3MB2701 Fluidmechanik | 2. Studienjahr |
| T3MB2402 Heizungs- und Klimatechnik | 2. Studienjahr |
| T3MB2403 Bautechnische Grundlagen | 2. Studienjahr |
| T3MB9002 Verfahrenstechnik | 2. Studienjahr |
| Messtechnik und Statistik | 2. Studienjahr |
| Kostenrechnung und Recht | 2. Studienjahr |
| Wasser-/ Abwassersysteme | 3. Studienjahr |
| Heizungs- und Klimatechnik II | 3. Studienjahr |
| Energiemanagement | 3. Studienjahr |
| Heizungs- und Klimatechnik III | 3. Studienjahr |
| Planungsübungen | 3. Studienjahr |
| Entsorgungstechnik | 3. Studienjahr |
| Gebäude- und Anlagensimulation | 3. Studienjahr |

„Ich habe am Campus Horb studiert, weil hier die theoretische Ausbildung optimal mit Praxisbezug kombiniert wird. Solch ein duales Studium ist sehr abwechslungsreich und hat mich bestmöglich auf mein Berufsleben vorbereitet. Für Maschinenbau mit der Fachrichtung KFZ-Prüftechnik habe ich mich entschieden, weil ich meine Ausbildung zum Kraftfahrzeugmeister durch ein Maschinenbaustudium ergänzen wollte.“

Mechatronik

Die Mechatronik stellt die Verbindung zwischen den klassischen Studienrichtungen Maschinenbau, Elektrotechnik und Informationstechnik dar.

Durch die Integration dieses Wissens wird fachübergreifendes Denken gefördert und es werden innovative Lösungen für Probleme gefunden.

Partnerunternehmen

Die Partnerunternehmen in der Mechatronik kommen aus allen Branchen. Es sind alle Unternehmensgrößen, d. h. ausgehend von Kleinunternehmen über Mittelständler bis zu großen Aktiengesellschaften, vertreten. Dies spiegelt auch die Einsatzbreite des Mechatronikingenieurs wider. Durch sein breites Wissensspektrum ist er fachübergreifend einsetzbar.

Anforderungen an Studierende

Die Verbindung des Wissens aus Informatik, Elektronik und Mechanik fördert ein fachübergreifendes Denken in mechatronischen Systemen. So können innovative Lösungen für Probleme gefunden werden, die bei der isolierten Betrachtung der klassischen Studienrichtungen nicht denkbar wären.

Ein weiteres Feld stellt die Erlangung von sozialer Kompetenz wie Mitarbeiterführung, Rhetorik, Sprachen und Teamfähigkeit dar. Das heutige Berufsleben verlangt nicht nur sehr gute fachliche Kenntnisse sondern auch Integrationsfähigkeit und kollegiale Mitarbeit in Projektteams.

Das Studium will diese Grundlagen vermitteln, um so einen guten Start in das Berufsleben zu ermöglichen und eine breite Basis für die späteren Tätigkeiten zu schaffen.

Berufliche Perspektiven

Antriebstechnik

- Entwerfen von Antriebslösungen für Maschinen
- Programmierung moderner Antriebssysteme

Automatisierungstechnik

- Auslegung von automatischen Fertigungssystemen
- Projektierung kompletter Fertigungszellen

Automobiltechnik

- Entwicklung neuer Automobile
- Testen von neuen Komponenten

Luft- und Raumfahrttechnik

- Entwicklung neuer Flugzeugkomponenten
- Simulation zukünftiger Module

Maschinenbau

- Konstruktion neuer Maschinen, Aggregate und Geräte
- Service an komplexen Fertigungseinrichtungen

Medizintechnik

- Planung neuer Geräte
- Betreuung medizinischer Geräte

Studienrichtungen in Mechatronik

- Allgemeine Mechatronik
- Fahrzeugsystemtechnik und Elektromobilität

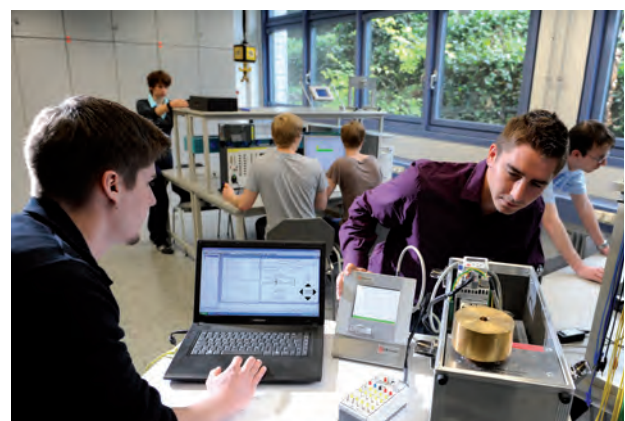
Labore

Die theoretischen Lehrinhalte werden anhand von Laborversuchen und Studienarbeiten praktisch vertieft. Beispielhafte Laborinhalte sind:

- CAD, FEM, Simulationstechnik
- Programmieren, Mikrocomputertechnik
- Elektronik und Schaltungstechnik
- Automatisierung und Robotik

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Abschluss | Bachelor of Engineering |
| Studienform | Vollzeit |
| ECTS | 210 |
| Dauer | 6 Semester (3 Jahre) |
| Studienbeginn | 1. Oktober |
| Akkreditierung | Ja |

www.dhbw-stuttgart.de/horb/mechatronik



Studienrichtungen im Studiengang Mechatronik

Studienrichtung Allgemeine Mechatronik

Absolventen des Studiengangs Allgemeine Mechatronik sind in der Lage, technische Zusammenhänge und Probleme zu analysieren und daraus fundierte und innovative Lösungen zu erarbeiten. Sie können Projekte koordinieren und verfügen über maschinenbauliche und elektronische Kenntnisse, um zum Beispiel auch Beratungen durchführen zu können.

Die Absolventen dieser Studienrichtung sind insbesondere qualifiziert durch eine große Wissensbreite im mechanischen, elektronischen und informationstechnologischen Umfeld. Aufgrund der dualen Verzahnung des Studiums sind die Einsatzgebiete der Absolventen sehr vielfältig. Sie werden in der Konstruktion, Entwicklung, Planung, Projektierung, Produktion, Logistik, im Bereich Marketing und Vertrieb oder auch im technischen Dienstleistungssektor eingesetzt.

Fundierte Kenntnisse in der Applikation von Computerprogrammen, in der Auswahl von Antriebskomponenten und über Steuerungstechniken befähigen aber auch zu einem Einsatz in der Automatisierungstechnik.

Studienrichtung Fahrzeugsystemtechnik und Elektromobilität

Unternehmen der Fahrzeugbranche suchen vielseitig einsetzbare Ingenieure und Ingenieurinnen. Die Studienrichtung Fahrzeugsystemtechnik und Elektromobilität vermittelt deshalb zunächst die Grundlagen der Elektronik im Fahrzeugbau. Diese Kenntnisse sind auch anwendbar für neue Technologien wie Elektrotraktion, Wasserstoffantrieb oder für die Softwareentwicklung in den Bereichen Motor, Antriebsstrang, Fahrwerk oder Fahrer-Assistent-Systeme.

Absolventen dieser Studienrichtung arbeiten vorzugsweise in der Entwicklung, in der Konstruktion elektronischer Komponenten, im Technischen Einkauf, im Internationalen Vertrieb oder im Projektmanagement. Dabei erstrecken sich Einsatzmöglichkeiten nicht nur auf Fahrzeughersteller, sondern auch auf Zulieferer und Systemlieferanten für die Fahrzeugindustrie oder für technische Prüfdienste. Denkbar sind ebenso Berufs- oder Karrierewege in fachübergreifende Führungspositionen.



„Im Studiengang Mechatronik kann ich meine Interessen in den Bereichen Maschinenbau, Elektrotechnik und Informatik perfekt miteinander kombinieren.“



| Module Studiengang Mechatronik | Studienjahr |
|--|----------------|
| Kernmodule Mechatronik | |
| Mathematisch naturwissenschaftliche Grundlagen I | 1. Studienjahr |
| Grundlagen Elektrotechnik und Messtechnik I | 1. Studienjahr |
| Informatik I | 1. Studienjahr |
| Grundlagen Maschinenbau I | 1. Studienjahr |
| Mathematisch naturwissenschaftliche Grundlagen II | 1. Studienjahr |
| Grundlagen Elektrotechnik II | 1. Studienjahr |
| Grundlagen Maschinenbau II | 1. Studienjahr |
| Werkstoffkunde | 1. Studienjahr |
| Digitale Steuerungstechnik / Programmierung | 1. Studienjahr |
| Wahlmodul I | 1. Studienjahr |
| Praxisprojekt I | 1. Studienjahr |
| Mechatronische Systeme I | 2. Studienjahr |
| Informatik II | 2. Studienjahr |
| Mechatronische Systeme II | 2. Studienjahr |
| Elektronik und Microcomputertechnik | 2. Studienjahr |
| Angewandte Elektrotechnik | 2. Studienjahr |
| Angewandter Maschinenbau | 2. Studienjahr |
| Betrieb und Wirtschaft | 2. Studienjahr |
| Fertigungstechnik / Präsentationstechnik | 2. Studienjahr |
| Mathematisch naturwissenschaftliche Grundlagen III | 2. Studienjahr |
| Wahlmodul Mechatronik II | 2. Studienjahr |
| Praxisprojekt II | 2. Studienjahr |
| Mechatronische Systeme III | 3. Studienjahr |
| Mechatronische Systeme IV | 3. Studienjahr |
| Aktorik und Sensorik | 3. Studienjahr |
| Angewandte Mechatronische Systeme | 3. Studienjahr |
| Wahlmodul Mechatronik III | 3. Studienjahr |
| Wahlmodul Mechatronik IV | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit I | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit II | 3. Studienjahr |
| Praxisprojekt III | 3. Studienjahr |
| Bachelorarbeit | 3. Studienjahr |
| Sozialkompetenz | - |
| Vertiefung Allgemeine Mechatronik | |
| Automatisierungssysteme | 3. Studienjahr |
| EMV | 3. Studienjahr |
| Vertiefung Fahrzeugsystemtechnik und Elektromobilität | |
| Grundlagen Fahrzeugtechnik | 2. Studienjahr |
| EMV im Fahrzeug und Funktionale Sicherheit | 3. Studienjahr |
| Mechatronische Systeme im Fahrzeug | 3. Studienjahr |

Wirtschaftsingenieurwesen

Das Erfolgsstudium

Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (WIW) ermöglicht es, schon im Studium unternehmerisch tätig zu werden, sich mit den unterschiedlichen Themenbereichen der Betriebswirtschaft zu beschäftigen und diese vertieft zu verstehen. Gleichzeitig kann naturwissenschaftlich-mathematisches sowie technisches Interesse verwirklicht werden. Diese Kombination befähigt für vielfältige Aufgabenbereiche in einem technisch geprägten Umfeld wie zum Beispiel der Automobilindustrie, im Maschinenbau, in der Medizintechnik oder in Softwareunternehmen, aber natürlich auch in anderen technischen Bereichen und Industrieunternehmen.

Anforderungen an Studierende

Neben dem betriebswirtschaftlichen und technischen Interesse sind Motivationsfähigkeit, Teamfähigkeit, kreative Fähigkeit, Organisationstalent sowie sprachliche und interkulturelle Interessen eine ideale Voraussetzung für angehende Wirtschaftsingenieurinnen und -ingenieure.

Die besondere Anforderung an Studierende ist es also, einerseits in Systemen, Strukturen und Prozessen zu denken und zu handeln, aber andererseits auch offen zu sein für Neues und für Veränderungen.

Berufliche Perspektiven

Die große Vielfalt der Aufgabenbereiche ermöglicht ebenso vielfältige Möglichkeiten – Wirtschaftsingenieurwesen qualifiziert für Aufgaben im regionalen ebenso wie im internationalen Umfeld, für Aufgaben, die eigenständig oder im Team gelöst werden müssen sowie für Führungs- und Fachaufgaben.

Wirtschaftsingenieurinnen und -ingenieure können zwischen vielen fachlichen Aufgabenbereichen wählen, zum Beispiel

- Vertrieb und Einkauf
- Produktmanagement
- Projektmanagement
- Prozessüberwachung und Prozessoptimierung
- Produktion und Logistik
- Qualitätsmanagement
- Controlling und Personalentwicklung

Studienrichtungen und Schwerpunkte

Wirtschaftsingenieurwesen

- Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen - Automotive
- Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen - Internationaler Technischer Einkauf und Vertrieb
- Maschinenbau - Produkt- und Prozessmanagement



| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Abschluss | Bachelor of Engineering |
| Studienform | Vollzeit |
| ECTS | 210 |
| Dauer | 6 Semester (3 Jahre) |
| Studienbeginn | 1. Oktober |
| Akkreditierung | Ja |

www.dhbw-stuttgart.de/horb/wirtschaftsingenieurwesen

Studienrichtungen im Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen

Studienrichtung Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen - Automotive

Die Studienrichtung Produktion und Logistik beschäftigt sich mit der Steuerung aller logistischen Prozesse – von der Beschaffung und Produktion bis hin zum Verkauf. Dabei spielen Themen wie Nachhaltigkeit, Qualität, Veränderung, Projektmanagement sowie aktuell Industrie 4.0 und Elektromobilität eine bedeutende Rolle.

Die Auswahl der richtigen Abläufe und deren Realisierung sind die Garantie dafür, dass mit geringstmöglichem Mittlereinsatz ein maximaler Erfolg erreicht wird. Dabei spielen Themen wie Nachhaltigkeit, Qualität, Veränderung und Projektmanagement eine bedeutende Rolle.

Um den Ansprüchen der Produktion international agierender Unternehmen gerecht zu werden, erlernen die Studierenden neben technischen und kaufmännischen Kenntnissen auch methodische, sprachliche und soziale Kompetenzen.

Studienrichtung Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen - Internationaler Technischer Einkauf und Vertrieb

Unternehmen pflegen heute internationale Wirtschaftsbeziehungen, zum Beispiel, um Rohstoffe, Hilfsstoffe, Betriebsstoffe und Dienstleistungen; Handelswaren und Fertigteile aus dem Ausland zu beziehen. Zum anderen werden Absatzmärkte erweitert, Produkte und Servicedienstleistungen an die entsprechenden globalen Märkte angepasst sowie Auslandsgesellschaften aufgebaut und weiterentwickelt. Dabei sind Unternehmen nicht zuletzt auch sich ständig geänderten Rahmenbedingungen ausgesetzt wie Protektionismus, Handelsabkommen, Verordnungen und Richtlinien. Diesen besonderen Herausforderungen der Internationalisierung und Globalisierung setzen ein spezifisches Wissen für die Beschaf-

Um die interkulturelle Kompetenz zu stärken, können angehende Wirtschaftsingenieurinnen und Wirtschaftsingenieure aus allen Studienrichtungen während des Studiums in der Regel ein Praxissemester im Ausland verbringen. Zusätzlich ist ein Theoriesemester an (Partner-)Universitäten im Ausland möglich.

fung und den Absatz unternehmerischer Leistungen voraus, die in dieser Studienrichtung vermittelt werden.

Studienrichtung Maschinenbau - Produkt- und Prozessmanagement

Die Optimierung von Prozessen und das Design neuer Prozesse stellen einen Standard zur Sicherung der Effizienz in Unternehmen dar. Ziel ist die Sicherung einer nachhaltigen Wettbewerbsfähigkeit. Dabei steht im Vordergrund, Prozesse sowohl aus der technischen als auch aus der betriebswirtschaftlichen Perspektive zu verstehen und zu begleiten.

Durch die im Studium erworbene interkulturelle Kompetenz sind diese Fähigkeiten auch in einem internationalen Umfeld einsetzbar.

Die Gestaltung des Produktportfolios sowie die Umsetzung der strategischen Ziele der Unternehmungen sind wichtige Bausteine des Produktmanagements und Inhalte im Studium.

Aktuelle Themen sind fest in den Lehrplan integriert. So wird beispielsweise auf die Themen Industrie 4.0 und Digitalisierung, die in der heutigen Wissensgesellschaft immer mehr an Bedeutung gewinnen, großen Wert gelegt. Immer mehr Informationen wollen erhoben, verarbeitet und gespeichert werden: schnell, sicher und in Echtzeit findet das in den Prozessen im Unternehmen statt.

Die Handlungsfelder eines Wirtschaftsingenieurs umfassen die gesamte Prozesskette. Diese reichen von der Planung über den Einkauf, von der Entwicklung und Erstellung von Produkten und Dienstleistungen bis hin zum Vertrieb und Service.

„Ich studiere Wirtschaftsingenieurwesen, weil der Studiengang eine tolle Kombination aus Technik und BWL ist und ein breites Feld an beruflichen Einsatzmöglichkeiten bietet. Für Horb habe ich mich entschieden, weil mir die ruhige Lage gefällt und der Campus überschaubar ist. Das modern ausgestattete Gebäude bietet eine gute Lernumgebung.

Außerdem gibt es keine Distanz zu den Dozenten.“

| Module Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen | Studienjahr |
|--|----------------|
| Kernmodule Wirtschaftsingenieurwesen | |
| Mathematik I | 1. Studienjahr |
| Volkswirtschaftslehre | 1. Studienjahr |
| Informatik | 1. Studienjahr |
| Allgemeine Betriebswirtschaftslehre | 1. Studienjahr |
| Mathematik II | 1. Studienjahr |
| Praxisprojekt I | 1. Studienjahr |
| Werkstoffkunde | 1. Studienjahr |
| Technische Mechanik | 1. Studienjahr |
| Konstruktionslehre | 1. Studienjahr |
| Mathematik III | 2. Studienjahr |
| Projektmanagement | 2. Studienjahr |
| Finanz- und Rechnungswesen | 2. Studienjahr |
| Recht | 2. Studienjahr |
| Marketing | 2. Studienjahr |
| Einführung in die Elektrotechnik | 2. Studienjahr |
| Praxisprojekt II | 2. Studienjahr |
| Ausgewählte Managementmethoden | 2. Studienjahr |
| Qualitätsmanagement | 3. Studienjahr |
| Controlling | 3. Studienjahr |
| Unternehmensführung | 3. Studienjahr |
| Beschaffungswesen 4.0 | 3. Studienjahr |
| HR-Management 4.0 | 3. Studienjahr |
| Studienarbeit | 3. Studienjahr |
| Praxisprojekt III | 3. Studienjahr |
| Bachelorarbeit | 3. Studienjahr |
| Sozialkompetenzen | - |
| Vertiefung Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen | |
| Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen | 1. Studienjahr |
| Ausgewählte Technische Grundlagen | 1. Studienjahr |
| Grundlagen der KFZ-Technik | 2. Studienjahr |
| Logistik und IT-Management | 2. Studienjahr |
| Ausgewählte Supply Chain Management (SCM) Themen | 2. Studienjahr |
| Internationales Recht | 2. Studienjahr |
| Außenwirtschaft | 2. Studienjahr |
| Wahlmodul I - Internationaler Technischer Einkauf/Vertrieb | 3. Studienjahr |
| Wahlmodul II – Internationaler Technischer Vertrieb | 3. Studienjahr |
| Wahlmodul III - Internationaler Technischer Vertrieb | 3. Studienjahr |
| Beschaffungswesen 4.0 II | 3. Studienjahr |
| Beschaffungswesen und QM | 3. Studienjahr |
| Technischer Vertrieb | 3. Studienjahr |
| Angewandtes QM | 3. Studienjahr |

| Module Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen | Studienjahr |
|--|----------------|
| Digitale Planungsmethoden | 3. Studienjahr |
| Digitale Planungsmethoden II | 3. Studienjahr |
| Elektromobilität | 3. Studienjahr |
| Elektromobilität II | 3. Studienjahr |
| Wahlmodul II - Internationaler Technischer Einkauf | 3. Studienjahr |
| Wahlmodul III - Internationaler Technischer Einkauf | 3. Studienjahr |
| Systems Engineering | 3. Studienjahr |
| Business and Technical English | 3. Studienjahr |
| Nationale und Internationale Standards | 3. Studienjahr |
| Vertiefung Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau | |
| Fertigungstechnik | 1. Studienjahr |
| Technische Mechanik II | 1. Studienjahr |
| Konstruktionslehre II | 2. Studienjahr |
| Produktion und Logistik | 2. Studienjahr |
| Produktionssysteme | 2. Studienjahr |
| Geschäftsprozessmanagement | 2. Studienjahr |
| Management of Innovation | 2. Studienjahr |
| Geschäftsprozessmanagement II | 3. Studienjahr |
| Nachhaltigkeit und Change Management | 3. Studienjahr |
| Produktmanagement I und II | 3. Studienjahr |
| Praktische Prozessoptimierung | 3. Studienjahr |
| Steuerungs- und Regelungstechnik | 3. Studienjahr |
| Montageplanung und Industrie 4.0 | 3. Studienjahr |



Unsere Dualen Partner präsentieren sich

DUALER
PARTNER



Elektrotechnik

Advantest Europe GmbH

Automatic-Systeme Dreher GmbH

Bizerba SE & Co. KG

BW Papersystems Stuttgart GmbH

CHIRON Werke GmbH & Co. KG

Eissmann Automotive Campus GmbH

erfi Ernst Fischer GmbH + Co. KG

erler gmbh

GRUNER AG

HOMAG Group

Ingenieurbüro Isenmann

J. Schmalz GmbH

KARL STORZ SE & Co. KG

Keysight Technologies Deutschland GmbH

KOCH Pac-Systeme GmbH

MAFAC - E. Schwarz GmbH & Co. KG

Manz AG

Marquardt Gruppe

MEMMINGER-IRO GmbH

MinebeaMitsumi Technology Europe GmbH

MRS Electronic GmbH & Co. KG

MOOG GmbH

Oest Holding GmbH

Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH

STS Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG

Theben AG

Informatik

Automatic-Systeme Dreher GmbH
Bizerba SE & Co. KG
Blickle Räder+Rollen GmbH u. Co. KG
Boysen Gruppe
DATEV eG
erler gmbh
fischerwerke GmbH & Co. KG
GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
/H&B/Electronic GmbH & Co. KG
HEINRICH KIPP WERK KG
HOMAG Group
Hugo Kern und Liebers GmbH & Co. KG

ISGUS GmbH
J. Schmalz GmbH
KARL STORZ SE & Co. KG
Keysight Technologies Deutschland GmbH
MinebeaMitsumi Technology Europe GmbH
MRS Electronic GmbH & Co. KG
pgx software solutions GmbH
Schubert System Elektronik GmbH
Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH
Südwestdeutsche Stromhandels GmbH
SPIRIT/21 GmbH
Theben AG

Maschinenbau

Adolf Föhl GmbH + Co KG
Anton Häring KG
AERO-LIFT Vakuumtechnik GmbH
Automatic-Systeme Dreher GmbH
Blickle Räder+Rollen GmbH u. Co. KG
Bosch Rexroth AG
Boysen Gruppe
BW Papersystems Stuttgart GmbH
BWF Offermann, Waldenfels & Co. KG
CHIRON Werke GmbH & Co. KG
DEKRA Automobil GmbH
ebök Planung und Entwicklung GmbH
EBZ Ammerbuch GmbH
Eissmann Automotive Campus GmbH
ElringKlinger AG
ENGIE Deutschland GmbH
Ensinger GmbH
erfi Ernst Fischer GmbH + Co. KG
fischerwerke GmbH & Co. KG
Gassmann + Grossmann Baumanagement GmbH
Gauß Heizung Bad Klima GmbH
GRUNER AG
GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
/H&B/ Electronic GmbH & Co. KG
Heckler & Koch GmbH
HEINRICH KIPP WERK KG
HOMAG Group
Hugo Kern und Liebers GmbH & Co. KG
IMS Gear SE & Co. KGaA
Ingenieurbüro Isenmann
Ingenieurbüro Liebert Versorgungstechnik GmbH & Co. KG
IWP Ingenieurbüro für Systemplanung GmbH
J. Schmalz GmbH
KOCH Pac-Systeme GmbH
Krebser und Freyler Planungsbüro GmbH

Landesbetrieb Bundesbau Baden-Württemberg
Kunststofftechnik Schmid GmbH & Co. KG
Kurz Kunststoffe GmbH
LEWA GmbH
MAFAC - E. Schwarz GmbH & Co. KG
Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH
Manz AG
Marquardt Gruppe
Mehrer Compression GmbH
MEMMINGER-IRO GmbH
MinebeaMitsumi Technology Europe GmbH
Moog GmbH
MS-Schramberg GmbH & Co. KG
NOVA Apparate GmbH
Oest Holding GmbH
Otto Männer GmbH
Planungsgruppe M + M AG
POWER-HYDRAULIK GmbH
REHATEC Planungsgesellschaft mbH
REIFF Technische Produkte GmbH
Renz Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG
Rheinmetall Waffe Munition GmbH
Röchling Medical Waldachtal AG
SCHAKO KG
Schuler Präzisionstechnik KG
Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH
Stadtwerke Freudenstadt GmbH & Co. KG
TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
TÜV SÜD Auto Service GmbH
Veyhl GmbH
WAFIOS AG
Wagon Automotive Nagold GmbH
Walter AG
Woodward L'Orange GmbH

Mechatronik

Advantest Europe GmbH
Bosch Rexroth AG
Boysen Gruppe
CHIRON Werke GmbH & Co. KG
Eissmann Automotive Campus GmbH
GRUNER AG
/H&B/ Electronic GmbH & Co. KG
HOMAG Group
J. Schmalz GmbH

Manz AG
MARQUARDT Gruppe
MinebeaMitsumi Technology Europe GmbH
MRS Electronic GmbH & Co. KG
Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH

Wirtschaftsingenieurwesen

AEORO-LIFT Vakuumtechnik GmbH
Anton Häring KG
Automatic-Systeme Dreher GmbH
Blickle Räder+Rollen GmbH u. Co. KG
Bosch Rexroth AG
Boysen Gruppe
Endrich Bauelemente Vertriebs GmbH
Ensinger GmbH
erfi Ernst Fischer GmbH + Co. KG
fischerwerke GmbH & Co. KG
FLURO®-Gelenklager GmbH / Martin Höhn GmbH
Gebr. SCHMID GmbH
Gläser GmbH
Heckler & Koch GmbH
HEINRICH KIPP WERK KG
HOMAG Group

J. Schmalz GmbH
MAFAC - E. Schwarz GmbH & Co. KG
Manz AG
Mehrer Compression GmbH
MEMMINGER-IRO GmbH
MinebeaMitsumi Technology Europe GmbH
MRS Electronic GmbH & Co. KG
Oest Holding GmbH
Power-Hydraulik GmbH
REIFF-Gruppe
Storopack Deutschland GmbH + Co. KG
Woodward L'Orange GmbH



Unternehmensprofil

Gemeinsame Zukunft beginnt mit Zusammenarbeit.

Wir formen Persönlichkeiten.

Wir sind Entwicklungspartner und Hersteller von Teilen aus Zinkdruckguss und Kunststoffspritzguss sowie von ganzen Baugruppen. Als familiengeführtes mittelständisches und international aufgestelltes Unternehmen mit einer werteorientierten Unternehmenskultur gehören wir zu den ersten Adressen in unserer Branche.

Wir übernehmen Verantwortung für junge Menschen und machen sie fit für einen zukunftsorientierten, aussichtsreichen Job

mit abwechslungsreichen und spannenden Aufgaben.

Studienangebot am Campus Horb

- Bachelor of Engineering Fachrichtung Maschinenbau - Kunststofftechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Interesse an technischen Abläufen
- Gute Englisch- und IT-Kenntnisse
- Selbstständiges und verantwortungsbewusstes Arbeiten
- Teamfähigkeit
- Flexibilität und Belastbarkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung. Bitte richten Sie diese an:

Lisa Hutzenlaub (Personalreferentin)

E-Mail: ausbildung@foehl.de

Telefon: +49 7183 306-759



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Adolf Föhl GmbH + Co KG

Lisa Hutzenlaub

Schönblick 17

73635 Rudersberg

Tel. +49 7183 306-759

ausbildung@foehl.de

www.foehl.de

FÖHL

Advantest Europe GmbH

Unternehmensprofil

Advantest ist Weltmarktführer von automatischen Testsystemen in der Halbleiterindustrie und steht mit seinem Namen für innovative Testumgebungen für System-on-Chip und Memory Tests. Mit rund 5000 Mitarbeitern an Standorten rund um den Globus entwickelt und vertreibt Advantest innovative Testlösungen auf höchstem technologischem Niveau – flexibel, kundenorientiert und kompetent.

Wir helfen unseren Kunden, die Zukunft zu gestalten. Dabei sichern wir mit unseren Halbleitertestgeräten die reibungslose Funktion, verkürzen Produktionszyklen und

senken die Entwicklungs- und Herstellungskosten zukunftsweisender Endgeräte – mit der Expertise unserer Mitarbeiter. Qualifizierte und motivierte Mitarbeiter sind der Schlüssel zu unserem Erfolg.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Mechatronik

Weitere Studienangebote

- Mechatronik (DHBW Stuttgart)
- Informationstechnik (DHBW Stuttgart)
- Elektrotechnik (DHBW Stuttgart)

Erwünschtes Bewerberprofil

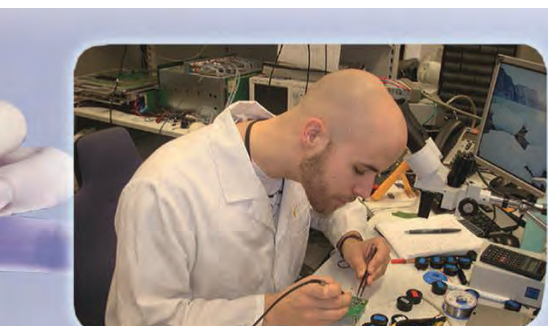
- Abitur oder technische FH-Reife

- Gute Noten in Mathematik und Physik
- Gutes technisches Verständnis
- Begeisterungsfähigkeit für neue Technologien
- Gute Englischkenntnisse
- Spaß an Problemlösungen
- Kreativität
- Zielorientiertes, selbstständiges Arbeiten
- Teamfähigkeit
- Eigenverantwortung

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bewerbung mit

- Anschreiben,
 - Lebenslauf und
 - den letzten drei Zeugnissen
- per E-Mail an jobs-eu@advantest.com



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Advantest Europe GmbH

Katarina Oroz

Herrenberger Straße 130

71034 Böblingen

www.advantest.com/careers/about-careers-eu

Tel. 07031 435-7358

Katarina.oroz@advantest.com

ADVANTEST®

AERO-LIFT Vakuumtechnik GmbH

Unternehmensprofil

Seit bald 30 Jahren ist die AERO-LIFT® Vakuumtechnik GmbH als international erfolgreicher Spezialist für Vakuumhandhabungstechnologie tätig. Gegründet wurde das Familienunternehmen 1992 in Geislingen-Binsdorf, wo sich bis heute der Hauptsitz unserer Firma befindet. Mit mehreren strategischen Geschäftsfeldern ist AERO-LIFT® sehr breit aufgestellt: Von Schlauchhebern, Vakuumhebern, Flächen-greifern für die Automationstechnik bis hin zu Komponenten, Kransystemen und Servicedienstleistungen bekommt der Kunde alles aus einer Hand.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- BWL Industrie
- BWL Digital Business Management
- BWL Technical Management

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachabitur
- Logisches Denken
- Selbständigkeit
- Begeisterung für Technik

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Du willst mit uns abheben?

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung per E-Mail an:

personal@aero-lift.de



Ansprechpartner für Deine Bewerbung

AERO-LIFT Vakuumtechnik GmbH

Turmstraße 1
72351 Geislingen-Binsdorf
www.aero-lift.de

07428 94514 0
personal@aero-lift.de



Anton Häring KG

Unternehmensprofil

Häring - Die Technik macht den Unterschied.

Unser Familienkonzern ist ein führender Hersteller von Präzisionsteilen in Mittel- und Großserie. Als Technologieführer sind wir dabei immer in Bewegung und nehmen viel Geschwindigkeit auf bei der Entwicklung und Produktion von innovativen Produkten – ganz nach dem Motto:

„Wollen. Können. Machen.“

Das gilt auch bei der Gestaltung unserer modernen Arbeitsbedingungen, denn nicht umsonst wurden wir mit dem TOP JOB Award ausgezeichnet: Flache Hierarchien, individuelle Karrierechancen, Weiterbildun-

gen, eine eigene Akademie, internationale Austauschmöglichkeiten mit unseren fünf Standorten auf vier Kontinenten, tolle Zusatzleistungen – kurz gesagt:

Der Karriereweg bei Häring liegt in Deiner Hand.

Studienangebot am Campus Horb

- Wirtschaftsingenieurwesen
- Maschinenbau

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie (DHBW Villingen-Schwenningen)
- BWL - International Business (DHBW Villingen-Schwenningen)

- BWL - Technical Management (DHBW Villingen-Schwenningen)
- BWL-Personalmanagement (DHBW Lörrach)
- Wirtschaftsinformatik (DHBW Villingen-Schwenningen)

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns über Deine Bewerbung. Weitere Informationen zu unseren Studienangeboten und den jeweiligen Anforderungen findest Du unter:

www.karriere.anton-haering.com



Ansprechpartnerin für Deine Bewerbung

Anton Häring KG

Anton-Häring-Straße 1
78585 Bubsheim
www.anton-haering.com

Daniela Linse
Tel. 07429 932-194
bewerbung@anton-haering.de



Automatic-Systeme Dreher GmbH

Unternehmensprofil

Die Automatic-Systeme Dreher GmbH ist der führende Systemlieferant für Automationslösungen im Bereich umformtechnischer Fertigungsprozesse.

Bei DREHER Automation sind wir fest davon überzeugt, dass sich die Fähigkeiten unserer Mitarbeiter am besten in einem funktionierenden Team mit flachen Hierarchien entfalten.

Wir schwätzen Schwäbisch und kennen doch Herausforderungen auf der ganzen Welt. Wir sind bodenständig, spielen aber in einer Liga mit den ganz Großen. Wir sind technisch anspruchsvoll, stark im Finden

neuer Lösungen und verlieren dabei nie den Faktor Mensch aus den Augen.

Das sind wir seit mehr als fünf Jahrzehnten: Ein attraktiver Arbeitgeber für viele Menschen aus der Region.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Informatik
- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen

Erwünschtes Bewerberprofil

Wir machen alles außer Standard! Wenn das Dein Ding ist, bist Du bei uns genau richtig.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bewirb Dich ganz unkompliziert über das Onlineformular im Karrierebereich auf unserer Webseite.

Bewerbungsfrist

Wenn wir den richtigen Bewerber gefunden haben, besetzen wir mit ihm einen freien Studienplatz.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Automatic-Systeme Dreher GmbH

Karl-Drais-Straße 1
72172 Sulz a. N.
www.dreher.de

Monika Hipp
+49 7454 881-600
m.hipp@dreher.de

DREHER
AUTOMATION

Bizerba SE & Co. KG

Unternehmensprofil

Seit fünf Generationen ist das familiengeführte Unternehmen eng mit der Welt des Wiegens verbunden. Höchste Qualität, innovative Lösungen und ein Fullservice-Angebot. Das ist Bizerba. Seit 1866.

Bizerba ist in fast allen großen Ländern der Erde mit eigenen Tochterunternehmen vertreten. Insgesamt sind wir weltweit in über 120 Staaten präsent.

Um die Prozesse unserer Kunden effizienter zu gestalten, arbeiten jeden Tag mehr als 4.100 Mitarbeiter daran, individuelle Hard- und Softwarelösungen für die Zukunft zu gestalten.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Informatik

Weitere Studienangebote

Wirtschaftsingenieurwesen (DHBW Ravensburg Campus Friedrichshafen)
Wirtschaftsinformatik (DHBW Villingen-Schwenningen)

Erwünschtes Bewerberprofil

Neben den fachlichen Voraussetzungen wie einer guten Hochschulreife, idealerweise vom Technischen Gymnasium, ist uns eines besonders wichtig: Die Leidenschaft für Technik, hohe Motivation und der Wille, als

angehende/r Ingenieur/in in einem innovativen High-Tech-Unternehmen viel zu bewegen!

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bewerben Sie sich bitte online über unser Karriereportal www.career.bizerba.com. Das Auswahlverfahren findet in der Regel im Zeitraum September bis November des Vorjahres statt.

Bewerbungsfrist

Es gibt keinen fixen Bewerbungsschluss. Das Auswahlverfahren startet in der Regel im September des Vorjahres.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Bizerba SE & Co. KG

Wilhelm-Kraut-Straße 65
72336 Balingen
www.career.bizerba.com

Britta Maier
Tel. 07433 12 40 68
britta.maier@bizerba.com

BIZERBA

Blickle Räder+Rollen GmbH u. Co. KG

Unternehmensprofil

Die international agierende Blickle-Gruppe zählt zu den drei weltweit führenden Herstellern von Rädern und Rollen. Das Unternehmen führt über 30.000 Räder- und Rollentypen im Portfolio. Blickle Räder und Rollen kommen z.B. an Maschinen und Transportgeräten aller Art, an Betriebs-, Labor- und Kücheneinrichtungen sowie an Gabelstaplern und in der Intralogistik zum Einsatz. Neben dem umfangreichen Standardprogramm entwickelt Blickle auch kundenspezifische Sonderlösungen für nahezu jeden „rollenden“ Einsatz.

Die Blickle Räder+Rollen GmbH u. Co. KG hat ihren Firmensitz im schwäbischen

Rosenfeld. Dort arbeiten mehr als 750 der insgesamt über 1.000 Mitarbeiter des Unternehmens. Neben dem Hauptwerk in Rosenfeld unterhält Blickle 18 Vertriebsgesellschaften in Europa, Nordamerika und Asien und exportiert seine Produkte in über 120 Länder weltweit.

Die überdurchschnittliche Ausbildungsquote von rund 10 % spiegelt den hohen Stellenwert der Ausbildung wider. Als stark expandierende Unternehmensgruppe bietet Blickle jungen, engagierten Menschen sowohl national als auch international interessante Zukunftsperspektiven.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik
- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- BWL - International Business
- BWL - Industrie

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Blickle Räder+Rollen GmbH u. Co. KG

Heinrich-Blickle-Straße 1

72348 Rosenfeld

www.blickle.com

Technische Studiengänge

Daniel Dürr

Tel. 07428 932 1973

personal@blickle.com



Bosch Rexroth AG

Unternehmensprofil

Von Anfang an mittendrin – zusammen mit der DHBW bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Studieninhalte mit erster Berufserfahrung zu untermauern und so einen tollen Vorsprung für Ihren späteren Berufseinstieg zu schaffen. Unter der Marke Rexroth entstehen maßgeschneiderte Lösungen zum Antreiben, Steuern und Bewegen – für die Anlagenausrüstung und Fabrikautomation, für mobile Arbeitsmaschinen sowie für die Nutzung regenerativer Energien. Wir stehen für Innovation und Nachhaltigkeit, ganz gleich ob es um Produkte oder Studienkonzepte geht. Bei

uns sind Sie in guten Händen, denn Top-Ausbildung hat bei uns Tradition.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Maschinenbau - Produktionstechnik
- Mechatronik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Erwünschtes Bewerberprofil

Neben guten Noten in naturwissenschaftlichen Fächern und Mathematik erwarten wir vor allem

- Begeisterungsfähigkeit,
- sorgfältiges und selbständiges Arbeiten,

- Teamfähigkeit,
- die Fähigkeit, scheinbar Selbstverständliches auch mal zu hinterfragen.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Interessiert? Dann bewerben Sie sich Online unter:

www.boschrexroth.de/berufsausbildung

Ihre Ansprechpartnerin für den Standort

Horb ist Frau Carolin Schwenk

Tel.: 07451 92-1929

Bewerbungsfrist

Mai - Juli



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Bosch Rexroth AG

Carolin Schwenk

An den Kelterwiesen 14

72160 Horb am Neckar

carolin.schwenk@boschrexroth.de

Tel. 07451 92-1929

www.boschrexroth.de



Boysen Gruppe

Unternehmensprofil

Boysen ist Spezialist für Abgastechnik. Wir entwickeln und produzieren hochleistungsfähige Abgassysteme und Komponenten für Automobile, Nutzfahrzeuge und Off-Highway-Anwendungen. Zum festen Kundenstamm zählen unter anderem die Premium-Automobilhersteller Audi, BMW, Daimler, Porsche und VW.

Mit unseren Entwicklungen leisten wir einen entscheidenden Beitrag zur effektiven Reduzierung von Schadstoff- und Lärmemissionen sowie zur Effizienzsteigerung von Verbrennungsmotoren.

Den Praxisteil pro Semester absolvieren Studierende schwerpunktmäßig an unserem neuen Entwicklungsstandort – im BIN Boysen Innovationszentrum Nagold – mit top ausgestatteten Arbeitsplätzen, hochmodernen Arbeitsmitteln sowie den neuesten Forschungs- und Erprobungseinrichtungen.

Weitere Informationen:

www.boysen-online.de/karriere/studium

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau
- Informatik
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Mechatronik

Erwünschtes Bewerberprofil

Neben guter allgemeiner Hochschulreife erwarten wir:

- Begeisterung für technische Innovationen und wirtschaftliche Zusammenhänge
- Organisationsgeschick
- Kommunikationskompetenz
- Teamfähigkeit und Führungspotenzial

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung per Mail an:

Dr. Philipp Egeler
philipp.egeler@bin.boysen-online.de
Tel. 07452 / 8408-0



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

BIN Boysen Innovationszentrum Nagold GmbH & Co. KG

Dr. Philipp Egeler

Carl-Friedrich-Gauss-Straße 4

72202 Nagold

Tel. 07452 / 8408-0

Fax 07452 / 8408-8330

philipp.egeler@bin.boysen-online.de

www.boysen-online.de

BOYSEN
INNOVATIONEN ABGASTECHNOLOGIE

BW Papersystems Stuttgart GmbH

Unternehmensprofil

BW Papersystems kombiniert führende Marken und innovative Technologien für die Papier- und Kartonverarbeitungsindustrie, sowie für die Wellpappenindustrie. Unter der Marke BW Papersystems Stuttgart (entstanden aus den ursprünglichen Marken Kugler-Womako und bielomatik) entwickelt und baut die BW Papersystems Stuttgart GmbH Maschinen und Systeme für die Papierindustrie. Darüber hinaus beinhaltet das Portfolio Anlagen für die Herstellung von Schulheftstraßen, Binde-, Stanz-, Block- und Drahtkammformmaschinen, Reisepässen und spezialisierten Papierverarbeitungsanwendungen, sowie

Verarbeitungsmaschinen für Digitaldruck und Anlagen für die Verarbeitung von RFID-Technologie.

BW Papersystems hat großartige Teammitglieder auf der ganzen Welt in Produktionsstätten in den USA und Europa, sowie in Teile- und Servicezentren in den USA, Deutschland, Italien, Mexiko, Brasilien, Singapur und China.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik - Automation
- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung

Erwünschtes Bewerberprofil

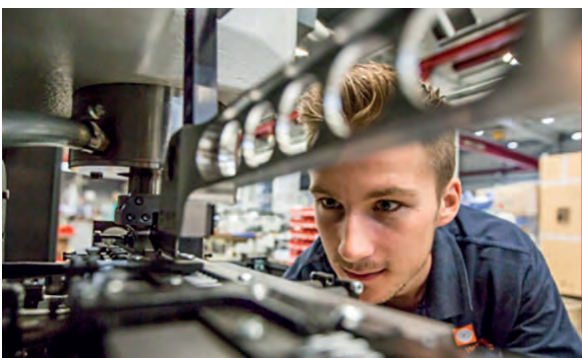
- Abiturienten mit technischer Neigung
- Kandidaten über den 2. Bildungsweg
- Motivierte, teamfähige und kreative Köpfe

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns über eine Bewerbung per Post oder E-Mail, gefolgt von einem persönlichen Vorstellungsgespräch und einer ein- bis zweitägigen Schnupperzeit in unserem Unternehmen.

Bitte schicken Sie uns Ihre Bewerbung bis spätestens 20. Juni im Jahr des Studienbeginns.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

BW Papersystems Stuttgart GmbH

Schlosserstraße 15

72622 Nürtingen

www.bwpapersystems.com

Laura Lattanzi

Tel. 07022 7002 225

Mail Laura.Lattanzi@bwpapersystems.com

BW Papersystems

BWF Kunststoffe GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Deine Ausbildung, deine Chance!

Die BWF Group in Offingen/Bayern mit rund 1.800 Mitarbeitern an 15 Standorten weltweit ist führender Hersteller von textilen Filtermedien für die industrielle Entstaubung von Kunststoffprofilen, technischen Filzwerkstoffen und Wollfilzen.

In unserem Unternehmensbereich BWF Profiles setzen wir Maßstäbe bei der Herstellung und Entwicklung von Kunststoffprodukten. Als europäischer und asiatischer Marktführer realisieren wir vielfältige Lösungen, u. a. in den Bereichen Beleuchtung, Lichtwerbung, Verkaufspräsentationen und Medizintechnik.

Du bist jung, dir steht die Welt offen – also warum nicht das Beste daraus machen?

Das Beste aus beiden Welten: mit einem dualen Studium kombinierst du Arbeitserfahrung mit Studium, Praxis mit Theorie. Auch bei der BWF Group bekommst du ein 'Zwei in Eins'-Paket: Betreuung, wie man sie nur in einem Familienunternehmen findet und Expertise, wie sie nur der Marktführer hat.

Die BWF Group bietet dir ein erstklassiges Studium und die Chance, auch Auslandserfahrung zu sammeln. Bei uns arbeitest du eigenverantwortlich, unterstützt durch dein Team und in Gemeinschaft mit vielen weiteren Studierenden und Azubis.

Du möchtest auch beim Weltmarktführer lernen? Dann bewirb dich jetzt!

Be part of the Group.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kunststofftechnik

Studienangebote an der DHBW Heidenheim

- BWL - Industrie
- BWL - International Business
- BWL - Digital Business Management
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Wirtschaftsinformatik
- Maschinenbau

Erwünschtes Bewerberprofil

Technisches Grundverständnis, gute Noten in Mathe, Physik, Englisch, sowie Teamfähigkeit und Eigeninitiative.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

BWF Kunststoffe GmbH & Co. KG

Bahnhofstraße 20

89362 Offingen

www.bwf-group.de/karriere

Anneke Bollmus

Tel. +49 8224 71-726

personal@bwf-group.de



CHIRON Werke GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Die CHIRON Group mit Sitz in Tuttlingen ist Spezialist für CNC-gesteuerte, vertikale Fräs- und Drehbearbeitungszentren sowie Turnkey-Fertigungslösungen.

Mit 2.100 qualifizierten und hochmotivierten Mitarbeitern ist die Gruppe mit Produktions- und Entwicklungsstandorten, Vertriebs- und Servicenerlassungen weltweit präsent.

Rund zwei Drittel der verkauften Maschinen und Lösungen werden exportiert. Wesentliche Abnehmerbranchen sind die Automobilindustrie, der Maschinenbau, die Medizin- und Präzisionstechnik sowie die Luft- und Raumfahrt. CHIRON

Bearbeitungszentren sind stets erste Wahl, wenn es um die Zerspaltung komplexer Werkstücke in höchster Qualität zu geringen Kosten geht.

Seit Jahrzehnten hat die Ausbildung bei CHIRON einen hohen Stellenwert: Mehr als 10% unserer Mitarbeiter sind Auszubildende oder Studierende.

Arbeiten Sie gerne für die Besten? Dann starten Sie Ihre Karriere mit einem dualen Studium und CHIRON.

Weitere Studienangebote

- BWL Industrie
- Studium Plus

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Interessiert?

Dann bewerben Sie sich unter www.chiron.de/Karriere



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

CHIRON Werke GmbH & Co. KG

Kreuzstr. 75

78532 Tuttlingen

www.chiron.de

Herbert Mattes

Tel. 07461 940-0

Herbert.Mattes@chiron.de



Unternehmensprofil

Bei DATEV machst Du das Beste aus Deinen Talenten. Denn bei einem der führenden Softwarehäuser für die Beraterbranche bieten sich vielfältige Aufgaben und spannende Herausforderungen.

DATEV steht für qualitativ hochwertige Software und IT-Dienstleistungen für Steuerberater, Wirtschaftsprüfer, Rechtsanwälte und Unternehmen. Über 40.000 Berater, 2,5 Millionen Unternehmen und rund 13,5 Millionen Arbeitnehmer vertrauen auf die PC-Lösungen, Web-Anwendungen und mobilen Apps von DATEV.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik

Weitere Studienangebote

- Wirtschaftsinformatik
- Dienstleistungsmanagement
- Controlling & Consulting

Erwünschtes Profil

- Motivation
- Spaß an Technik
- Erste praktische Erfahrungen im IT-Bereich

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Telefoninterview und Auswahlgespräch.

Bewerbungsfrist

Ab Juni des Vorjahres zum Studienbeginn.



Ansprechpartnerin für Deine Bewerbung

DATEV eG
Ergersheimer Str. 1
90429 Nürnberg
www.datev.de/duales-studium

Regina Rabe
Tel. 0911 319 - 40101
regina.rabe@datev.de



DEKRA

Unternehmensprofil

Die DEKRA zählt zu den weltweit führenden Unternehmen der TIC-Branche (Testing, Inspection, Certification).

Begonnen hat DEKRA 1925 mit der Prüfung von Kraftfahrzeugen - heute umfasst das Portfolio auch Industrie- und Bauprüfungen, Sicherheitsberatungen, die Prüfung und Zertifizierung von Produkten und Systemen sowie vielfältige Schulungsangebote.

Verbunden durch gemeinsame Werte, setzen sich unsere Mitarbeiter täglich mit Know-how, Verantwortung und Leiden-

schaft für unsere Vision ein. Arbeiten bei DEKRA bedeutet, der globale Partner für eine sichere Welt zu sein.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kfz-Prüftechnik

Weitere Studienangebote

- Informatik (DHBW Stuttgart)
- Wirtschaftsinformatik (DHBW Stuttgart)

Erwünschtes Bewerberprofil

Großes Interesse an Fahrzeugen, deren Technik und Entwicklung sowie Freude am Umgang mit Menschen.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns über eine Online-Bewerbung, die direkt über das gewünschte Stellenangebot unter www.dekra.de/karriere/jobs möglich ist.

Auf unserer Karriereseite gibt es darüber hinaus noch weitere wertvolle Informationen rund um das Duale Studium mit DEKRA.

Bewerbungsfrist

Solange das Stellenangebot veröffentlicht ist, kann eine Bewerbung erfolgen.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

DEKRA
Handwerkstraße 15
70565 Stuttgart
www.dekra.de/karriere

Stefanie Wolf
0711 7861-1873
recruiting@dekra.com



ebök Planung und Entwicklung GmbH

Unternehmensprofil

Die ebök Planung und Entwicklung GmbH mit Experten unterschiedlicher Fachrichtungen und flacher Organisationsstruktur entwickelt gemeinsam mit Kunden maßgeschneiderte, zukunftsfähige Lösungen rund um die Themen Gebäude und Energie. Unsere Arbeit zeichnet sich durch Nachhaltigkeit aus – sowohl nach innen als auch nach außen.

Von der Konzeption über Planung, Baubegleitung bis hin zu Anlagenoptimierung und Monitoring plant und berät ebök für Neu- und Altbau in den Bereichen Bauphysik und Haustechnik.

Fachübergreifend bietet ebök Energiekonzepte an.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Bewerberprofil

- Ausgeprägtes technisches Verständnis
- Spaß an der Lösung von Planungsaufgaben unter Zuhilfenahme von EDV-Tools
- Solide Grundlagen in Naturwissenschaften und Mathematik
- Persönliches Engagement
- Freude an Teamarbeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Jederzeit freuen wir uns über Ihre Bewerbungsunterlagen und stellen Ihnen ebök gerne vor!



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

ebök Planung und Entwicklung GmbH

Schellingstraße 4/2

72072 Tübingen

www.eboek.de

Beate Allmendinger

Tel. 07071 939442

beate.allmendinger@eboek.de



EBZ Ammerbuch GmbH

Unternehmensprofil

Die EBZ Ammerbuch GmbH wurde 2010 gegründet und ist eine Tochter der EBZ Gruppe. Am Standort Altingen deckt sie mit ca. 40 Mitarbeitern in den Bereichen Planung, Konstruktion und Simulation das komplette Engineering-Leistungsspektrum ab. Zur Kernkompetenz der EBZ in Ammerbuch gehört die digitale Fabrik mit dem Einsatz digitaler Planungstools wie Delmia V5 und Process Designer.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Maschinenbau - Produktionstechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder technische Fachhochschulreife
- Gute Noten in den naturwissenschaftlichen Fächern
- Gutes technisches Verständnis
- Sorgfältiges und selbständiges Arbeiten
- Gute Englischkenntnisse
- Leistungsbereitschaft, Motivation, Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Unser Auswahlverfahren zur Vergabe der Ausbildungs- und Studienplätze beginnt bereits in den Sommerferien des Vorjahres.

Zur Beurteilung Deiner Bewerbung benötigen wir von Dir ein Bewerbungsschreiben, Deinen Lebenslauf, Deine letzten zwei Schulzeugnisse sowie ggf. sonstige Zertifikate oder Praktikumsbestätigungen.

Der Start im Unternehmen ist im September des Jahres des Studienbeginns.

Bewerbungsfrist

30. September des Vorjahres.



Ansprechpartner für Deine Bewerbung

EBZ Ammerbuch GmbH

Hagenring 21

72119 Ammerbuch

www.ebz-group.com

Dietmar Fahrner

Tel 07032 9162-110

dietmar.fahrner@ebz-group.com



Eissmann Automotive Campus GmbH

Unternehmensprofil

Seit 55 Jahren schlägt das Herz der Eissmann Group Automotive für höchste Qualität im Fahrzeuginnenraum. Als internationaler Entwicklungs- und Wertschöpfungspartner der Automobilindustrie ist die Unternehmensgruppe weltweit führender Hersteller hochwertiger Bedienmodule, Verkleidungsteile und kompletter Fahrzeuginnenräume.

Basis unseres Erfolges ist die perfekte Synergie zwischen traditioneller Handwerkskunst und modernen High-Tech Produktionsprozessen. Entscheidend sind jedoch die Menschen, die dahinter stehen.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik -Automation
- Maschinenbau - Kunststofftechnik
- Mechatronik - Fahrzeugsystemtechnik und Elektromobilität

Weitere Studienangebote an der DHBW Heidenheim

- BWL-Industrie
- BWL-International Business
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Wirtschaftsinformatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Gute bis sehr gute Schulleistungen in den studienrelevanten Fächern
- Team- und Kommunikationsfähigkeit, Belastbarkeit und Lernbereitschaft
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung über unsere Homepage unter www.eissmann.com.

Bewerbungsfrist

Bewerbungsende ist der 31. August im Vorjahr des Studienbeginns.



Ansprechpartnerinnen für Ihre Bewerbung

Eissmann Automotive Campus GmbH

Münsinger Str. 150
72574 Bad Urach
www.eissmann.com

Maren Brücker, Tel. 07125 9373 774
Tatjana Guhl, Tel. 07125 9373 8603
ausbildung@eissmann.com



Eissmann
Group Automotive

ElringKlinger AG

Unternehmensprofil

Spitzentechnik sucht Toptalente im technischen und kaufmännischen Bereich. Starte Deine Karriere bei uns – mit besten Perspektiven. ElringKlinger ist ein weltweit führender Systempartner der Automobilindustrie für Leichtbaulösungen, Elektromobilität, Dichtungs- und Abschirmtechnik, Werkzeugtechnologie sowie Engineering-Dienstleistungen. Als internationaler Automobilzulieferer sind wir an 45 Standorten weltweit aktiv. Ob Pkw oder Nkw, ob Verbrennungsmotor, Hybridtechnik oder Elektromotor – wir bieten für alle Antriebsarten innovative Produktlösungen und tragen so zu nachhaltiger Mobilität bei. Werde Teil der ElringKlinger-Erfolgsgeschichte.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kunststofftechnik
- Maschinenbau - Produktionstechnik

Weitere Studienangebote

- Maschinenbau - Fahrzeug-System-Engineering
- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Wirtschaftsingenieurwesen - Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen - Elektrotechnik
- BWL - Industrie
- BWL - Digital Business Management
- Wirtschaftsinformatik
- Informatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Eine gute Hochschulreife.
- Gute Noten in Mathematik und Physik
- Empfehlenswert sind technische Vorkenntnisse.
- Selbstständiges und teamorientiertes Arbeiten, Engagement, Belastbarkeit und Verantwortungsbewusstsein.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Mehr Informationen zu unseren dualen Studiengängen erhältst Du auf unserer Homepage. Wir freuen uns auf Deine Online-Bewerbung.

Bewerbungsfrist

Ende August des Vorjahres.



Ansprechpartner*in für Ihre Bewerbung

ElringKlinger AG
Max-Eyth-Straße 2
72581 Dettingen/Erms
www.elringklinger.de/karriere/

Giuseppe Vernaci (techn.)
Tel. 07123 724-234
Sigrid Moritz (kaufm.)
Tel. 07123 724-313

elringklinger

Endrich Bauelemente Vertriebs GmbH

Unternehmensprofil

Die Endrich Bauelemente Vertriebs GmbH ist einer der führenden Spezial-Distributoren in Europa für elektronische Bauelemente. Endrich bietet Standard- und High-Tech-Produkte, genauso wie kundenspezifische Individuallösungen für Anwendungen in der Automobil-, Industrie- und Medizinbranche.

Mitarbeiter: ca. 200
Umsatz: 100 Mio. Euro

Studienangebot am Campus Horb

- Wirtschaftsingenieurwesen - Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen (Schwerpunkte Automotive und Internationaler Technischer Einkauf und Vertrieb)

Weitere Studienangebote

- BWL - Handel (DHBW Stuttgart)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Technisches Interesse
- Engagement und Belastbarkeit
- Teamfähigkeit und rasche Auffassungsgabe
- Selbstständiges arbeiten
- Flexibilität

- Sehr gute bis gute Schulnoten in Mathematik, Physik und Englisch

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, vorzugsweise per E-Mail an ausbildung@endrich.com.

Bewerbungsfrist

30. November des Vorjahres.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Endrich Bauelemente Vertriebs GmbH

Hauptstraße 56
72202 Nagold-Iselshausen
www.endrich.com

Regina Lietz

Tel. +49(0)7452 / 6007 - 951
Mail: ausbildung@endrich.com

endrich
components of life

ENGIE Deutschland GmbH

Unternehmensprofil

Unser Herz schlägt für Technik, Energie und Service.

Mit 3.900 Mitarbeitern an 50 Standorten eröffnet ENGIE Ihnen in Deutschland individuelle Perspektiven in einem absoluten Zukunftsmarkt.

Als einer der größten technischen Gebäudeausrüster Deutschlands sind wir im Bereich Building Services Experten für alle Disziplinen rund um die Technik in Immobilien. Für unsere Kunden übernehmen wir in Bauvorhaben alle Leistungen – von der Luft- und Klimatechnik, Wärmetechnik, Kältetechnik, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik und Gebäudeautomation,

Elektrotechnik, im Brandschutz und der Sicherheitstechnik bis hin zur sicheren Stromversorgung.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie

Erwünschtes Profil

- Neugier und Interesse Neues zu erlernen
- Freude an Teamarbeit
- Eigeninitiative und Verantwortungsbewusstsein

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Werden auch Sie ein ENGIENER und gestalten Sie zusammen mit uns die Zukunft der Energiewende.

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung unter der Kennziffer 2019-0105.

Für mehr Informationen zum dualen Studienangebot Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement an unserem Unternehmensstandort STUTTGART sowie zu weiteren Studienangeboten besuchen Sie uns auf unsere Homepage:

www.engie-deutschland.de/karriere.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

ENGIE Deutschland GmbH

Zentrales Recruiting
Aachener Str. 1044
50858 Köln

Tel. 0221 46905 - 474
jobs@engie.com

ENGIE

Ensinger GmbH

Unternehmensprofil

Ensinger steht für moderne, innovative Hochleistungskunststoffe. Als Familienunternehmen mit rund 2.600 Mitarbeitern an 35 Standorten weltweit arbeiten wir seit 1966 an einer stetigen Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte und Dienstleistungen. Das sichert uns einen Platz in der ersten Reihe der Kunststoffbranche.

Unsere Produkte werden im Maschinenbau, im Bauwesen, in der Automobil- und Luftfahrt, in der Medizintechnik, Lebensmittelindustrie und Elektro- und Halbleitertechnik eingesetzt mit einer umfassenden Palette an Kunststofflösungen und

Verarbeitungsmethoden. Dabei achten wir auf Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung.

Kein Kompromiss - Ihr Duales Studium mit Ensinger. Sie erreichen Ihren Studienabschluss und sammeln gleichzeitig Berufserfahrung. Vordergrund steht natürlich die Vermittlung von Fähigkeiten und Wissen. Fördern wollen wir Sie aber auch in Ihrer persönlichen und individuellen Entwicklung während dieser Zeit, damit Sie für Ihr späteres Berufsleben bestens gerüstet sind. Bei Ensinger dürfen Sie zeigen, was in Ihnen steckt. Mit Engagement und Freude bei der Arbeit schaffen wir gemeinsam die Basis für Ihre berufliche Zukunft.

Studienangebot am Campus Horb

- Wirtschaftsingenieurwesen
- Maschinenbau - Kunststofftechnik

Weitere Studienangebote

- Wirtschaftsinformatik

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Interesse geweckt? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter

www.ensingerplastics.com/de-de/karriere.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Ensinger GmbH

Rudolf-Diesel-Str. 8
71154 Nufringen
www.ensingerplastics.com

Miriam Fiedler

Tel. +49 7032 819 274
miriam.fiedler@ensingerplastics.com



erfi Ernst Fischer GmbH + Co. KG

Unternehmensprofil

erfi ist ein führender Hersteller von technischen Arbeitsplatzsystemen, Mess- und Prüfgeräten, Testsystemen für elektrische Sicherheit und Funktion sowie von didaktischen Lehrsystemen. Mit unserem kapazitiv gesteuerten Gerätesystem elneos® five und unserem ergonomischen und hoch belastbaren Arbeitsplatzsystem elneos® connect haben wir den Markt revolutioniert.

Als Innovationstreiber in der Elektrotechnikbranche bringen wir Sie in Fragen der Entwicklung, der Automation sowie der Produktion ganz nach vorne – Industrie 4.0 ist für uns Alltag!

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen

Erwünschtes Bewerberprofil

- Gute allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Technisches Interesse und gute Englischkenntnisse
- Schnelle Auffassungsgabe
- Selbstständiges und teamorientiertes Arbeiten
- Kommunikations- und Organisationsfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Nimm Deine Zukunft jetzt in die Hand und bewirb Dich bei erfi!

Sende bitte Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen bevorzugt online an c.fischer@erfi.de



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

erfi Ernst Fischer GmbH + Co. KG

Alte Postraße 8
72250 Freudenstadt
www.erfi.de

Christiane Fischer

Tel. 07441 9144-0
c.fischer@erfi.de



Unternehmensprofil

erler gmbh bietet für Automationsprojekte die komplette Lösung – mit Softwareerstellung, Elektroplanung, Schaltschrankbau, Anlagenverkabelung, Inbetriebnahme, Dokumentation, After Sales und Service.

Direkte Kommunikation, offenes Auftreten und partnerschaftliches Miteinander gehören zu unserer Unternehmenskultur. Bei erler fühlen sich alle im Team für das Ganze verantwortlich.

Motivierten Studieninteressierten bieten wir einen attraktiven Einstieg in unser Unternehmen.

Vertiefe jeden Tag aufs neue Dein Wissen und Deine Kenntnisse. Starte Deine Karriere und bewältige abwechslungsreiche und interessante Aufgaben in einem begeisterten Team.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik – Automation
- Informatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Begeisterung und entsprechende Noten in den naturwissenschaftlichen Fächern

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

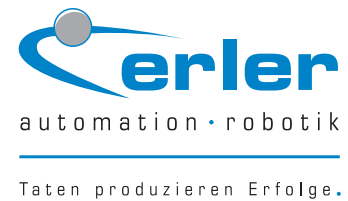
Wir freuen uns über Deine vollständige Bewerbung per E-Mail an personal@erler-gmbh.de



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

erler gmbh
automation . robotik
Bubensulz 6
72358 Dormettingen
www.erler-gmbh.de

Sandra Hoch
Tel. 07427 9229-0
personal@erler-gmbh.de



fischerwerke GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Die Unternehmensgruppe fischer mit Sitz in Waldachtal, Nordschwarzwald, hat 2019 mit weltweit rund 5.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 887 Millionen Euro erzielt. Das Familienunternehmen ist mit 49 Gesellschaften in 37 Ländern vertreten und exportiert in über 100 Länder.

Es umfasst die fünf Unternehmensbereiche fischer Befestigungssysteme, fischer automotive, fischertechnik, fischer Consulting und LNT Automation.

Dass es sich bei fischer um einen top prämierten Ausbildungsbetrieb handelt, lässt sich an zahlreichen Auszeichnungen erkennen. fischer gewann unter anderem

den Deutschen Nachhaltigkeitspreis in der Kategorie „Großunternehmen“ und wurde vom Wirtschaftsmagazin Capital mit dem Gütesiegel „Beste Ausbilder Deutschlands“ ausgezeichnet.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Informatik

Erwünschtes Bewerberprofil

Interesse an technischen Projekten und analytischen Aufgaben auch unter den Gesichtspunkten Digitalisierung, Physik und Mathematik, dem Umgang mit technischen Geräten und Anlagen sowie der Arbeit mit

verschiedenen Werkstoffen.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Sie sind engagiert und flexibel und wollen mit uns Zukunft gestalten? Willkommen!

In Projekten, Seminaren, Workshops und bei einem Auslandsaufenthalt machen wir Sie dafür fit!

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, die Sie bitte direkt über unser Karriereportal auf unserer Homepage www.fischer.de/karriere an uns senden.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
www.fischer.de/ausbildung

Benjamin Strohäker
Personal-Ausbildung
Tel. 07443 12-4718
ausbildung@fischer.de



Unternehmensprofil

Die Firma FLURO®-Gelenklager GmbH ist ein erfolgreiches, mittelständisches Familienunternehmen mit über 40 Jahren Erfahrung in der metallverarbeitenden Industrie.

Zusammen mit der Martin Höhn GmbH bildet sie eine Unternehmensgruppe. Das Produkt-Portfolio von FLURO® umfasst Gelenklager, Gelenkköpfe, Winkel- und Gabelgelenke, Buchsen, Zubehör und Sonderteile. Die Kernkompetenzen der Firma Höhn liegen in den Bereichen Drehen, Fräsen und Schleifen sowie in der Komplettbearbeitung von Präzisionsteilen nach Kundenzeichnung. Höchste Qualität

der Produkte, Flexibilität und Präzision in der Technik sind zusammen mit einer konsequenten Kundenorientierung und über 180 motivierten Mitarbeitern die Stärken des Betriebs.

Seit mehr als 10 Jahren bietet FLURO® ein abwechslungsreiches und interessantes Studium in allen Fachbereichen des Unternehmens an. Zu einem erfolgreichen Abschluss zählen für uns neben den schulischen Leistungen ebenso die Vermittlung von praxisrelevantem Fachwissen, die Übernahme von Verantwortung und die Entwicklung von Lösungsstrategien.

Studienangebot am Campus Horb

- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie
- BWL - International Business
- BWL - Technical Management

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur, Fachhochschulreife oder eine entsprechende berufliche Qualifikation
- Belastbarkeit, Flexibilität, Teamfähigkeit
- Zuverlässigkeit, Verantwortungsbewusstsein, Engagement

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Haben wir Dein Interesse geweckt?
Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Bewerbungsfrist

Jeweils 15. August des Vorjahres.



Ansprechpartnerin für Deine Bewerbung

FLURO®-Gelenklager GmbH / Martin Höhn GmbH

Siemensstraße 13
72348 Rosenfeld
www.fluro.de

Jeanette Plocher
Tel. 07428 9385 - 47
bewerbung@fluro.de

FLURO®-Gelenklager GmbH



Gassmann + Grossmann Baumanagement GmbH

Unternehmensprofil

g² - Gemeinsam für Ihre Zukunft

Sie möchten ein duales Studium aufnehmen? Dann kommen Sie gerne auf uns zu! Bei g² wenden Sie theoretische Inhalte direkt in der Praxis an. Sie bauen sich ein berufliches Netzwerk auf. Mit uns haben Sie einen kompetenten Partner, der Ihren Berufseinstieg unterstützt. Was wir davon haben? Im besten Fall neue Kolleginnen und Kollegen, die sich nach ihrem Abschluss für einen Einstieg bei g² entscheiden.

Wir stehen für kompetentes und qualitativ hochwertiges Baumanagement. Seit 1998 betreuen wir erfolgreich Projekte ganz unterschiedlicher Größe und Thematik. Damals mit fünf Mitarbeitern in Stuttgart gestartet, gibt es heute weitere Standorte in Berlin, Frankfurt, München, Hamburg, Köln und Leipzig.

Rund 320 Festangestellte werden durch Praktikanten und Werkstudenten unterstützt, so dass Bauprojekte in ganz Deutschland und auch in Österreich betreut werden können.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Gassmann + Grossmann Baumanagement GmbH

Untere Waldplätze 31
70569 Stuttgart
www.gagro.com

Katja Leitheim
Tel. 0711 252544 - 7815
katja.leitheim@gagro.com



Gassmann + Grossmann
PART OF DREES & SOMMER

Gauß Heizung Bad Klima GmbH

Unternehmensprofil

Das Unternehmen Gauß Heizung Bad Klima GmbH plant, installiert und wartet Heizungsanlagen, Lüftungsanlagen, alternative Energiesysteme wie zum Beispiel Solaranlagen, Pellet- und Hackschnitzelanlagen, Blockheizkraftwerke, Kälte- und Klimaanlageanlagen sowie sanitäre Anlagen. Darüber hinaus betreiben wir Anlagen im Contracting und bieten die Heiz- und Hauskostenabrechnung an.

Durch moderne und effiziente Technik, aber auch erneuerbarer Energien, möchten

wir unseren Teil zum Klimaschutz beitragen und unsere Kunden dabei unterstützen.

Unsere Projektleiter führen ihre Bauvorhaben selbstständig und eigenverantwortlich durch. Sie sind direkter Ansprechpartner für Kunden und unsere Mitarbeiter. Als Familienunternehmen gibt es kurze Entscheidungswege und ein familiäres Umfeld.

Neben dem Stammsitz in Altensteig gibt es weitere Standorte in Nagold und Freudenstadt. Wir beschäftigen insgesamt ca. 220 Mitarbeiter.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Profil

Allgemeine Studienvoraussetzungen und idealerweise eine abgeschlossene Berufsausbildung.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Gauß Heizung Bad Klima GmbH

Lohmühleweg 26
72213 Altensteig
www.gauss-gmbh.de

Jürgen Gauß

Tel. 07453 9388 - 28
j.gauss@gauss-gmbh.de



GRUNER AG

Unternehmensprofil

Gruner – international erfolgreiches Unternehmen, familiengeführte AG, Weltmarktführer im Bereich gepolte, bistabile Relais.

Mit innovativen Lösungen rund um Elektromagnete, Relais und Stellantriebe. Die weltweit gefragt sind: für Automotive, Medizintechnik, Gebäude- und Energiemanagement...

Rund 1.500 Mitarbeiter sorgen an unseren Standorten in Tunesien, Indien, Serbien und am Stammsitz in Wehingen für unseren Erfolg. Unsere Kunden profitieren von überlegenen Konstruktionsprinzipien, hoher Fertigungstiefe und unserer

jahrzehntelangen Erfahrung. Individuelle Herausforderungen löst Gruner mit kundenspezifischen Modifikationen und Adaptionen oder mit neuen Produkten, die den Maßstab setzen.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Maschinenbau - Produktionstechnik
- Mechatronik - Allgemeine Mechatronik

Weitere Studienangebote

- Technical Management
- Betriebswirtschaft
- Wirtschaftsinformatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Interesse an Technik

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung.

Bei Fragen zum Studium kannst Du Dich gerne telefonisch an Frau Hugger wenden.

Weitere Informationen über Gruner und aktuelle Studienplätze:

action-bei-gruner.de.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

GRUNER AG

Bürglestraße 15-17
78564 Wehingen
www.action-bei-gruner.de

Personalleitung

Susanne Hugger
Tel. 07426 948-151
personal@gruner.de



GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH

Unternehmensprofil

Leidenschaft trifft Vielfalt.

Seit unserer Gründung 1990 haben wir uns zu Deutschlands größter amtlich anerkannter Kfz-Überwachungsorganisation freiberuflicher Kfz-Sachverständiger entwickelt. Seitdem begeistern wir unsere Kunden täglich mit erstklassigem Service, fundiertem Know-how und Leidenschaft für unseren Job.

Über 250 Mitarbeiter*innen an den Standorten Stuttgart (Hauptverwaltung), Berlin und Dortmund sichern durch ergebnisorientierte und effiziente Arbeit das Wachstum und den Erfolg der GTÜ und deren 700 deutschlandweit tätigen Partnern.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik
- Maschinenbau - Kfz-Prüftechnik

Weitere Studienangebote

- BWL Industrie - Industrielles Servicemanagement (DHBW Stuttgart)
- Informatik (DHBW Stuttgart)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife mit guten Leistungen in den naturwissenschaftlichen Fächern
- Logisches Denkvermögen
- Verständnis für technische Problemstellungen
- Leistungsbereitschaft und Motivation
- Teamfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung über unser Job- und Karriereportal www.gtue.de/studium.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH

Geraldine Katz

Vor dem Lauch 25

70567 Stuttgart

www.gtue.de/zukunft

Tel: 0711 97676-110

geraldine.katz@gtue.de



/H&B/Electronic GmbH & Co.KG

Unternehmensprofil

/H&B/ Electronic ist ein inhabergeführtes Unternehmen mit über 300 Mitarbeitern. Für unsere Kunden der Automobil-, Automatisierungs- und Elektronikindustrie entwickeln und produzieren wir feinwerktechnische Bauelemente und Steckverbinder-Systeme; Kunden aus der Medizintechnik bieten wir innovative Entwicklungen.

Ein modernes Arbeitsumfeld, kurze Entscheidungswege und die flache Hierarchie bilden die Basis, um Deine Ideen einzubringen. Wir fordern und fördern Dein Talent während und nach dem

Studium mit herausfordernden Aufgaben und gezielter Weiterbildung. Der hohe Motivationsgrad und dauerhafte Betriebszugehörigkeiten sind der Beweis. Viele unserer Führungskräfte stammen aus dem eigenen Nachwuchs.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik
- Maschinenbau
 - Konstruktion und Entwicklung
 - Kunststofftechnik
- Allgemeine Mechatronik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Hochschulreife, bevorzugt Abitur, mit guten Leistungen in technischen und naturwissenschaftlichen Fächern
- Freude und Begeisterung an und durch Technik
- Hohe Motivation, Eigeninitiative und Selbstständigkeit
- Belastbarkeit und Durchhaltevermögen

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Entwickle Dein Talent mit einem praxisnahen Studium bei /H&B/ – wir freuen uns auf Dich! Schicke Deine Bewerbungsunterlagen bitte als PDF.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

/H&B/Electronic GmbH & Co. KG

Siemensstraße 8

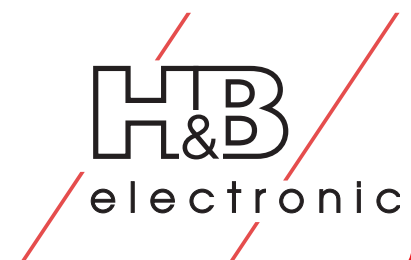
75392 Deckenpfronn

www.h-und-b.de

Carmen Heinzle

Telefon 07056 939393

personal@h-und-b.de



Heckler & Koch GmbH

Unternehmensprofil

Seit 70 Jahren ist Heckler & Koch ein zuverlässiger Partner für Sicherheitskräfte, Polizei, Streitkräfte und Sondereinsatzkräfte von EU-, NATO und NATO-gleichgestellter Staaten. Das Unternehmen Heckler & Koch ist Teil eines demokratischen Gemeinwesens, für dessen Sicherheit und Schutz es mit seinen Produkten sorgt. Die Marke Heckler & Koch steht für höchste Qualität und innovative Produkte.

Heckler & Koch beschäftigt derzeit rund 900 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Der Bereich Aus- und Weiterbildung wird bei Heckler & Koch traditionell groß geschrie-

ben. So haben unsere DHBW-Studenten die Möglichkeit, ein Auslandssemester in einer unserer Niederlassung zu absolvieren. Ebenso sind wir bestrebt, unsere Auszubildenden und DHBW-Studenten nach erfolgreichem Abschluss in ein festes Arbeitsverhältnis zu übernehmen.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Wirtschaftsingenieurwesen - Maschinenbau

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie
- Wirtschaftsinformatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Gute allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Alternativ: abgeschlossene Berufsausbildung und Fachhochschulreife

Bewerbungsfrist

Bewerbungsschluss ist jeweils der 31.08. des Vorjahres.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Heckler & Koch GmbH

Heckler & Koch-Straße 1
78727 Oberndorf a.N.
www.heckler-koch.com

Helen Klett

Tel. 07423 79 - 2207
hr@heckler-koch-de.com



HEINRICH KIPP WERK KG

Unternehmensprofil

Das HEINRICH KIPP WERK ist Hersteller im Bereich Spanntechnik, Normelemente und Bedienteile. Das Unternehmen produziert am Standort Deutschland mit einem großen Maschinenpark.

Das Produktprogramm umfasst mehr als 45.000 Teile, die durch das Logistikzentrum ständig schnell verfügbar sind. KIPP ist somit ein zuverlässiger Partner für Industrie, Anlagen- und Maschinenbau.

Produkte entwickelt KIPP komplett im Haus und prüft sie in der Qualitätssicherung. Durch die hohe Fertigungstiefe können Standard-Elemente, Baugruppen sowie Einzelteile als Sonderlösungen realisiert werden. Bei der Entwicklung

von KIPP Bedienteilen wird besonders auf Ergonomie und Stabilität geachtet.

Das HEINRICH KIPP WERK besteht seit 1919 und legt seit 1950 den Schwerpunkt auf selbst entwickelte Spannwerkzeuge wie den klassischen KIPP Klemmhebel. Das Unternehmen beschäftigt über 400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und ist in mehr als 50 Ländern präsent.

Aus- und Weiterbildung hat im HEINRICH KIPP WERK einen hohen Stellenwert. KIPP investiert gerne und in hohem Maße in die Ausbildung junger Menschen. Die Ausbildungsquote von ca. 10 % unterstreicht eindrucksvoll den Stellenwert bei KIPP.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik
- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie
- BWL - International Business

Erwünschtes Bewerberprofil

Informationen zu Studiengängen, Anforderungen und zum Bewerbungsablauf finden Sie im Karrierebereich unserer Website unter www.kipp.com.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Evelyn Wilhelm freut sich auf Ihre Bewerbung per Mail oder Post.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

HEINRICH KIPP WERK KG

Heubergstr. 2
72172 Sulz-Holzhausen
www.kipp.com

Evelyn Wilhelm

Tel. + 49 (0) 7454 793 179
personal@kipp.com



Unternehmensprofil

Die HOMAG Group ist der weltweit führende Hersteller von Maschinen und Anlagen für die holzbearbeitende Industrie und das Handwerk. Als Global Player verfügen wir über Produktionswerke sowie Vertriebs- und Servicegesellschaften weltweit in allen wichtigen und wachsenden Regionen.

Wir sind mit rund 6.600 Mitarbeitern in über 100 Ländern präsent und haben einen Weltmarktanteil von über 30 Prozent.

Mit den Hightech-Maschinen und -Anlagen der HOMAG Group produzieren die Kunden Wohn- und Büromöbel, Küchen, Parkett- und Laminatfußböden, Fenster, Türen, Treppen oder auch komplette Holzsys-

temhäuser. Das Angebot reicht von der Einzelmaschine für den Handwerksbetrieb bis hin zu kompletten vernetzten Fertigungsstraßen für die hochindustrialisierte, individuelle Möbelfertigung.

Zahlreiche Dienstleistungen im Umfeld der produzierenden Maschinen und Anlagen sowie die jeweils passende Steuerungssoftware machen unser Angebot einzigartig.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Informatik
- Maschinenbau
- Mechatronik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Deine Online-Bewerbung unter www.homag.com/karriere.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

HOMAG GmbH

Homagstraße 3-5
72296 Schopfloch
www.homag.com

Manuela Wettstädt

Tel. 07443 13-2172
manuela.wettstaedt@homag.com

Hugo Kern und Liebers GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Wir lieben duales Lernen. Unsere Studierenden wechseln zwischen der Praxis bei KERN-LIEBERS und der Theorie an der DHBW in Horb am Neckar.

Während der Praxisphasen lernen Sie die wichtigsten Fachabteilungen kennen. Abwechslung erwartet Sie auch bei den zu lösenden Aufgaben und Einsatzorten im In- und Ausland. Sie werden in kurzer Zeit ein hohes Lernpensum absolvieren und dafür eine attraktive Vergütung erhalten.

Was lieben Sie? Wir spielen in der Weltliga.

Wo wollen Sie spielen? Sie sind flexibel, belastbar und haben eine hohe Leistungsbereitschaft? Sie haben Interesse

an technischen Zusammenhängen und verfügen nach Ihrer Fachhochschulreife oder dem Abitur über gute Mathematik- und Sprachkenntnisse?

Dann bewerben Sie sich noch heute bei uns – wir freuen uns auf Sie!

Bei uns erledigen Sie selbstständig Aufgaben im Tagesgeschäft. Sie lernen dabei Produktionsverfahren kennen und erlangen ein detailliertes Wissen über Fertigungsprozesse, Maschinen und Anlagen.

Eigenverantwortlich gehen Sie Ihre Projekte an und geben Impulse bzw. wertvolle Anregungen für Arbeitsprozesse und suchen eigenständig Lösungswege. Dabei trainieren Sie, Ihre Arbeit termingerecht

umzusetzen, fehlerfrei durchzuführen, die Resultate schriftlich darzulegen und schließlich zu präsentieren.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau
- Informatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Hochschulzulassungsvoraussetzungen über Abitur, Fachhochschulreife oder beruflicher Qualifikation.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Schriftlich oder online.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Hugo Kern und Liebers GmbH & Co. KG

Platinen- und Federnfabrik

Dr.-Kurt-Steim-Str. 35
78713 Schramberg

Tel. 07422 511 - 676
ausbildung@kern-liebers.de
www.kern-liebers.com

Unternehmensprofil

IMS Gear ist ein führendes Unternehmen in der Zahnrad- und Getriebetechnik – international aufgestellt, Partner global agierender Kunden und konsequent innovativ. Mit unseren technischen Lösungen für Komponenten, Baugruppen und Getrieben sind wir mit weltweit rund 3.400 Mitarbeitern eine feste Größe im Automobilssektor.

Tiefes Entwicklungs-Know-how, eine große Fertigungsbreite, Prozesskompetenz und Internationalisierung sind wesentliche Faktoren für unseren Erfolg. Hinzu kommt eine gewachsene Unternehmenskultur, die das Miteinander auf allen Ebenen groß schreibt. Wir denken langfristig, wirtschaften solide

und wachsen organisch. Dauerhafter Erfolg bedeutet uns mehr als kurzfristiger Profit.

Unseren Beschäftigten begegnen wir mit Zuverlässigkeit, Vertrauen und Respekt. Wir bieten ihnen die Sicherheit eines renommierten Arbeitgebers und die Chancen eines internationalen Innovationsführers.

In die Ausbildung und Qualifizierung unserer Mitarbeiter investieren wir gezielt und legen Wert darauf, dass sie Verantwortung für interessante und fordernde Aufgaben tragen. So bekommen sie einen ganzheitlichen Blick auf unser Unternehmen und wachsen sowohl fachlich als auch persönlich mit uns. Das gilt auch international: Der temporäre oder dauerhafte Wechsel zwi-

schen unseren Standorten in Deutschland, USA, Mexiko und China bietet ganz neue berufliche und persönliche Perspektiven.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kunststofftechnik

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie (DHBW VS)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Technisches Verständnis, Interesse am Lösen von Problemen
- Gutes Auffassungsvermögen, Belastbarkeit und Durchhaltevermögen



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

IMS Gear SE & Co. KGaA

Heinrich-Hertz-Straße 16
78166 Donaueschingen
www.imsgear.com

Susanne Schmidt

Tel. 0771 8507 - 626
susanne.schmidt@imsgear.com

Ingenieurbüro Isenmann

Unternehmensprofil

Mit über 35 Jahren Erfahrung in Bauvorhaben unterschiedlichster Dimensionen und Einsatzbestimmungen bieten wir Fachplanung der Technischen Gebäudeausrüstung für jedes Bauvorhaben.

Unsere Schwerpunkte liegen im Bereich: Industrieobjekte, Bürogebäude, Wohn- Geschäftskomplexe, Schulen, Kindergärten, Facharztzentren, Seniorenresidenzen, Hotels / Wellness-Bereiche.

Die sachliche und fachliche Beratung von Architekten und Bauherren und die damit

verbundene Präsentation und Umsetzung von praxisorientierten und wirtschaftlichen Konzepten liegt uns besonders am Herzen.

Durch die Planung und Bauleitung aller Gewerke aus einer Hand – vom Konzept bis zu Bauleitung und Abnahme – und interne Kommunikationsebenen mit kurzen Wegen stellen wir eine intelligente und aufeinander abgestimmte Gebäudetechnik sicher.

Wir bieten abwechslungsreiche Praxisphasen in einem jungen dynamischen Team mit Übernahme nach dem Studium.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik - Automation
- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Profil

- Gute Hochschulreife / Abitur
- Interesse an Gebäudetechnik
- Technisches Verständnis
- Motivation
- Teamfähigkeit



Ansprechpartnerin für Deine Bewerbung

Ingenieurbüro Isenmann

Im Mühlegrün 2
77716 Haslach
www.ib-isenmann.de

Christine Isenmann

personal@ib-isenmann.de
Tel. 07832 999400

Ing. Büro Isenmann

Technische Gebäudeausrüstung

Unternehmensprofil

Als eines der führenden Ingenieurbüros für Versorgungstechnik in Deutschland mit rund 80 Mitarbeitern an unseren Standorten in Hüfingen und Berlin sind wir Spezialisten für die Planung, Beratung und Bauleitung für die Versorgungstechnik von Gebäuden – mit Fokus auf Innovation, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Gutes technisches Verständnis
- Spaß an Problemlösungen
- Teamfähigkeit
- Zielorientiertes Arbeiten

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an:

Anna Gross
jobs@liebert-ing.de



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Ingenieurbüro Liebert

Versorgungstechnik GmbH & Co. KG
Hohenstraße 17
78183 Hüfingen
www.liebert-ing.de

Anna Gross
jobs@liebert-ing.de



ISGUS GmbH

Unternehmensprofil

Die ISGUS GmbH mit dem Hauptsitz in Villingen-Schwenningen bietet Soft- und Hardwarelösungen für Personal- und Zeitmanagement an. Mit integrierten Modulen für Zeitwirtschaft, Personaleinsatzplanung, Betriebsdatenerfassung und Unternehmenssicherheit unterstützt ISGUS maßgeblich die Digitalisierung in den HR-Bereichen zahlreicher Branchen. Die ISGUS Lösung ZEUS® passt sich modular dem Bedarf des jeweiligen Unternehmens an. Die modernste Technologie ermöglicht konkreten Mehrwert und Effizienzgewinn.

Das gesamte Produktportfolio ist branchenunabhängig und weltweit im Einsatz. Wir kennen die Anforderungen unserer Kunden und realisieren die Projekte unter technischen und wirtschaftlichen Aspekten. Ausgereifte Schulungskonzepte, kompetenter After-Sales-Service und ein Ansprechpartner vor Ort sind die Leitlinien für eine nachhaltige Kundenbeziehung.

Basis für den langfristigen Unternehmenserfolg sind unsere Mitarbeiter. Das inhabergeführte Familienunternehmen kümmert sich dabei aktiv um die Förderung von jungen Leuten.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik

Weitere Studienangebote

- Informatik Cyber Security (DHBW Mannheim)
- BWL - Industrie (DHBW Villingen-Schwenningen)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Gute Hochschulreife
- Technisches Interesse
- Engagement, Einsatzbereitschaft und Zielstrebigkeit sind für Sie selbstverständlich

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Persönliches Gespräch



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Christian Michl
Tel. 07720 - 393 136
cmichl@isgus.de

ISGUS GmbH
Oberdorfstraße 18 - 22
78054 Villingen-Schwenningen
www.isgus.de



IWP Ingenieurbüro für Systemplanung GmbH

Unternehmensprofil

- Planungsleistungen Technische Gebäudeausrüstung
- Unabhängige ingenieurmäßige Planung und Objektüberwachung
- Energiekonzepte
- Gutachten

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Weitere Studienangebote

- Praktika
- Bachelor-/Masterthesis

Erwünschtes Bewerberprofil

- Interesse an Gebäude- und Anlagentechnik
- Technisches Grundverständnis
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Gute Kommunikation
- Interesse an gewerkeübergreifenden Planungen
- Teamfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

individuell nach schriftlicher Bewerbung



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

IWP Ingenieurbüro für Systemplanung GmbH

Talstraße 41
70188 Stuttgart
www.iwp-ingenieurleistungen.de

Ulrich Wild

Tel.. 0711 26 84 31-30
info@iwp-ingenieurleistungen.de



J. Schmalz GmbH

Unternehmensprofil

Schmalz ist Marktführer in der Automatisierung mit Vakuum sowie für ergonomische Handhabungssysteme. Die Produkte des international aufgestellten Unternehmens kommen in Anwendungen der Logistik genauso zum Einsatz wie in der Automobilindustrie, der Elektronikbranche oder der Möbelproduktion. Zum breiten Spektrum im Geschäftsfeld Vakuum-Automation zählen einzelne Komponenten wie Sauggreifer oder Vakuum-Erzeuger, komplette Greifsysteme und Spannlösungen zum Festhalten von Werkstücken, beispielsweise auf CNC-Bearbeitungszentren. Im Geschäftsfeld Handhabung

bietet Schmalz mit Vakuumhebern und Kransystemen innovative Handhabungslösungen für Industrie und Handwerk. Mit dem Geschäftsfeld Energiespeicher baut das Unternehmen ein weiteres Standbein im Bereich der stationären Energiespeicher auf.

Die Kombination aus umfassender Beratung, hoher Innovationsorientierung und erstklassiger Qualität sichert Kunden einen nachhaltigen Mehrwert. Intelligente Lösungen von Schmalz machen Produktions- und Logistikprozesse flexibler und effizienter – und gleichzeitig fit für die voranschreitende Digitalisierung. Schmalz ist mit eigenen Standorten und Handels-

partnern in mehr als 80 Ländern auf allen wichtigen Märkten vertreten.

Das Familienunternehmen beschäftigt am deutschen Hauptsitz (Glatten, Schwarzwald) sowie in 19 weiteren Gesellschaften weltweit rund 1.500 Mitarbeitende.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Informatik
- Maschinenbau
- Mechatronik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie
- Onlinemedien



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

J. Schmalz GmbH

Johannes-Schmalz-Str. 1
72293 Glatten
www.schmalz.com

Kathrin Kilgus

personal@schmalz.de
Tel. 07443 2403 7087



Unternehmensprofil

Die KARL STORZ SE & Co. KG ist weltweit einer der führenden Hersteller von Endoskopen, endoskopischen Instrumenten und Geräten für mehr als 20 humanmedizinische Fachdisziplinen, die Veterinärmedizin sowie für industrielle Anwendungen.

Vom Stammsitz in Tuttlingen hat sich KARL STORZ vom einstigen Zweimann-Betrieb in ein global agierendes Unternehmen entwickelt, das zum jetzigen Zeitpunkt in über 40 Ländern mehr als 8.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beschäftigt. Im Dialog mit führenden Medizinern, Universitäten und Forschungsinstituten erkennt und

gestaltet KARL STORZ Trends und setzt diese durch eigene, intelligente Lösungsansätze in erfolgreiche Produkte und Systeme um.

Seit 75 Jahren setzt das Unternehmen Akzente durch visionäres Design, traditionelles, präzises Handwerk und kontinuierlichen Fortschritt und kombiniert die Expertise in den Technologiefeldern Optik, Mechanik, Elektronik und Software für moderne Systemlösungen.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Informatik

Weitere Studienangebote

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Maschinenbau - Produktionstechnik/ Produktion und Management
- BWL - Industrie
- BWL - International Business
- BWL - Controlling & Consulting
- BWL - Technical Management
- BWL - Digital Business Management
- Wirtschaftsinformatik

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Interessiert?

Mehr Infos zur Bewerbung finden Sie unter www.jobs.karlstorz.com



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

KARL STORZ SE & Co. KG

Dr.-Karl-Storz-Straße 34
78532 Tuttlingen
www.karlstorz.com

Karin Schilling

Personalabteilung
Tel. +49 7461 708 8794
karin.schilling@karlstorz.com



Keysight Technologies Deutschland GmbH

Unternehmensprofil

Keysight Technologies ist ein international führendes Technologieunternehmen für Elektronische Messtechnik. In Böblingen entwickeln und vermarkten wir mit Hilfe optischer und ultraschneller, digitaler Technologien sehr erfolgreich Messtechniklösungen für die Computer- und Kommunikationsindustrie.

Unsere neuesten Systeme sorgen u.a. dafür, dass Smartphones oder Laptops reibungslos funktionieren und die rasant anwachsenden Datenströme blitzschnell ihre Ziele erreichen – via Satellit, Glasfaserkabel oder WLAN.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Informatik (Studienbeginn ab 2021)

Weitere Studienangebote

- Informatik - Informationstechnik (DHBW Stuttgart)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Hochschulreife
- Gute Leistungen in Mathematik, Physik und Technik
- Interesse an Technologie und Innovation
- Eigeninitiative, Kreativität und Teamfähigkeit
- Lust auf spannende, technische Herausforderungen in einem internationalen Umfeld

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Vollständige Bewerbungsunterlagen in einer zusammenhängenden PDF-Datei an ausbildung@keysight.com



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Keysight Technologies Deutschland GmbH

Herrenberger Straße 130
71034 Böblingen
<http://jobs.keysight.com/ausbildung/>

Gertrud Teutsch

Tel. 07031 464-6217
gertrud_teutsch@keysight.com



KEYSIGHT
TECHNOLOGIES



KOCH Pac-Systeme GmbH

Unternehmensprofil

KOCH Pac-Systeme entwickelt individualisierte Verpackungsmaschinen und bietet maßgeschneiderte Lösungen für spezifische Anforderungen bei Konsumgütern, medizintechnischen Produkten und Kontaktlinsen. Immer im Zusammenspiel zwischen Materialien, Verpackungsdesign, -technologie und Nachhaltigkeit.

Über 400 ausgebildete und qualifizierte Mitarbeiter tragen mit innovativen Ideen, Kompetenz und großem Engagement zum Erfolg und höchster Qualität bei.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau
- Elektrotechnik

Erwünschtes Profil

Die Anforderungen für den jeweiligen Studiengang sind in den Stellenausschreibungen auf der Karriereseite aufgeführt:

www.koch-pac-systeme.com/karriere

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Die Bewerbung kann sowohl online als auch schriftlich über die jeweilige Stellenausschreibung erfolgen.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

KOCH Pac-Systeme GmbH

Dieselstraße 13
72285 Pfalzgrafenweiler
www.koch-pac-systeme.com

Myriam Engel

Tel. +49 7445 181-210
karriere@koch-pac-systeme.com



Krebsler und Freyler Planungsbüro GmbH

Unternehmensprofil

Die Krebsler und Freyler Planungsbüro GmbH gehört zu den regional führenden Spezialisten in der Technischen Gebäudeausrüstung. Seit 1990 entwickeln wir als Experten für die Gebäudetechnik maßgeschneiderte Lösungen für zahlreiche private, gewerbliche und öffentliche Auftraggeber, sowohl im Neubau als auch bei der Sanierung von bestehenden Gebäuden.

Mit unserem Team erbringen wir sämtliche Planungsleistungen der TGA, sowohl im Bereich der Versorgungstechnik HLSK Heizung/Lüftung/Sanitär/Klimatechnik als auch in der Elektrotechnik. Dabei legen wir

besonderen Wert auf die Entwicklung von innovativen und alternativen Energiekonzepten und den Einsatz von regenerativer Energie. Wir planen alle Arten von Gebäuden. Ob Büro- oder Industriegebäude, Sporthalle oder Schule, Krankenhaus oder Forschungs- und Laborgebäude: Für jedes Projekt entsteht immer ein individuelles energetisches Konzept.

Jeder arbeitet innerhalb seines Fachgebiets in allen Bereichen und Phasen der Leistungserstellung. So kann sich jeder nach seinen individuellen Interessen und Begabungen weiterentwickeln und spezialisieren.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Bewerberprofil

- Technisches Verständnis
- Interesse an gewerkeübergreifender Planung
- Gute Kommunikationsfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung per Mail an westermann@krebser-freyler.de



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Krebsler und Freyler Planungsbüro GmbH

Tscheulinstraße 2a
79331 Teningen
www.krebser-freyler.de

Dirk Westermann

Tel. 07641 911132
westermann@krebser-freyler.de



Kunststofftechnik Schmid GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Kunststofftechnik Schmid ist Full-Service-Partner der Industrie und steht für Hightech-Lösungen und -Dienstleistungen im Bereich der Kunststoffverarbeitung und Automatisierung.

Wer bei uns arbeitet, hat Freiraum, um seine Ideen einzubringen, Verantwortung zu übernehmen und Großes zu bewegen. Gleichzeitig sind wir eine starke Gemeinschaft, die Rückhalt bietet. Als Familienunternehmen mit 30-jähriger Geschichte sehen wir jeden einzelnen unserer derzeit 80 Beschäftigten als Schlüssel zum Erfolg. Werden auch Sie Teil unseres Teams. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau- Kunststofftechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Fachhochschulreife
- Ausgeprägtes technisches Verständnis sowie räumliches Vorstellungsvermögen
- Gute Leistungen in den Fächern Mathematik, Physik und Technik
- Zuverlässigkeit
- Leistungsbereitschaft
- Teamfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Interessiert?

Dann besuchen Sie doch unsere Webseite für mehr Details sowie weiterführende Infos zur Bewerbung.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Kunststofftechnik Schmid GmbH & Co. KG

Schlattweg 16
72178 Waldachtal-Salzstetten
www.kunststofftechnik-schmid.de

Katharina Kunert

Tel. +49 7486 97800-50
bewerbung@kunststofftechnik-schmid.de



Landesbetrieb Bundesbau Baden-Württemberg

Unternehmensprofil

Mit rund 720 Mitarbeitern sind wir Teil der Staatlichen Vermögens- und Hochbauverwaltung des Landes Baden-Württemberg. Im Auftrag des Bundes verantworten wir die baufachliche Planung und Durchführung aller militärischen und zivilen Hochbauprojekte der Bundesrepublik Deutschland in Baden-Württemberg. Gebäude der obersten Gerichtsinstanzen des Bundes, Bildungseinrichtungen sowie Sport- und Freianlagen, Flugverkehrsflächen und Ver- und Entsorgungssysteme aller Art sind nur einige unserer spannenden Bauaufgaben.

Damit wir unsere von der Bundesrepublik übertragene Funktion optimal erfüllen

können, setzen wir auf klare Strukturen und eine lösungsorientierte Arbeitsteilung.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Weitere Studienangebot

- Bauingenieurwesen - Öffentliches Bauen, Hochbau, Tiefbau (DHBW Mosbach)
- Elektrotechnik - Energie- und Umwelttechnik (DHBW Mannheim)
- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement (DHBW Mannheim)

Erwünschtes Profil

Menschen, die bei uns arbeiten, haben eines gemeinsam: Verantwortungsbe-

wusstsein und Leidenschaft für Projekte, die einen echten Mehrwert in puncto Funktionalität, Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit bieten. Dabei arbeiten wir achtsam und respektvoll miteinander um und beraten unsere Auftraggeber engagiert und verlässlich. Baukultur ist uns ein Anliegen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Einstellungsunterlagen per Post oder per E-Mail mit pdf-Datei (max. 5 MB).

Bewerbungsfrist

Wir bilden kontinuierlich aus; bitte direkt bewerben.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Oberfinanzdirektion Karlsruhe

Bundesbau Baden-Württemberg
Stefan-Meier-Straße 76
79104 Freiburg
www.bundesbau-bw.de/karriere

Martina Parren

Tel. 0761 59533-123
bewerbung.bundesbau@vbv.bwl.de



LEWA GmbH

Unternehmensprofil

LEWA ist ein international aufgestellter Hersteller von Dosierpumpen und -systemen. Wir agieren in zahlreichen Branchen: Ob bei der Erdöl- und Erdgasförderung, in Kraftwerken oder bei der industriellen Herstellung von Lebensmitteln und Pharmazeutika – weltweit sind Pumpen und Systeme von LEWA im Einsatz.

LEWA – 1952 als Ingenieurbüro gegründet ist ein erfolgreiches, rasch expandierendes Unternehmen mit 15 Tochterfirmen und 100 Vertretern rund um den Globus. Unser Team besteht aus 1.200 Mitarbeitern, die 2019 einen Umsatz von rund 220 Millionen Euro erwirtschaften konnten. Am Standort

Leonberg beschäftigen wir ca. 600 Mitarbeiter.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau

Erwünschtes Bewerberprofil

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife mit gutem Abschluss.
- Besonderen Wert legen wir auf die Fächer Mathematik, Deutsch, Physik, Englisch und Technik.
- Ihre persönlichen Stärken sind: Ehrgeiz und Motivation, Pünktlichkeit und Belastbarkeit, Kreatives Ideenreichtum, Bereitschaft und Fähigkeit zur Einarbeitung in neue komplexe Vorgänge und Entwicklungen im technischen

Bereich, sicherer Umgang mit dem PC, Flexibilität, Selbstständigkeit, Teamfähigkeit und Leistungsbereitschaft.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Das DHBW Studium beginnt bei LEWA am 1. September. In einzelnen Fällen findet im Vorfeld ein Mathematik-Vorkurs am Campus Horb statt.

Bewerbungsfrist

Bitte bewerben Sie sich bis Juni mit Ihrer aussagekräftigen Bewerbung über unser Karriereportal www.lewa-karriere.de



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

LEWA GmbH

Ulmerstr. 10
71229 Leonberg

Heike Geissinger
Tel. 07152 141967
www.lewa-karriere.de



MAFAC - E. Schwarz GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

MAFAC ist einer der führenden Hersteller in der wässrigen Teilereinigung. Das Unternehmen bietet ein breites Spektrum an kompakten Serienmaschinen, die je nach Kundenbedarf vielfältige Reinigungsanforderungen erfüllen können, wie zum Beispiel in der Automobil- und Luftfahrtindustrie, im Maschinenbau, der spanabhebenden Fertigung, Hydraulik- und Medizintechnik sowie in der Elektroindustrie.

Alle Maschinen werden am Standort Alpirsbach im Schwarzwald von derzeit über 100 Mitarbeitern entwickelt und produziert. MAFAC wurde 1968 gegründet, beschäftigt sich seit 1974 mit der

industriellen Bauteilreinigung und hat sich 1990 darauf spezialisiert. Dabei setzt das patentierte Reinigungsverfahren der gegen- beziehungsweise gleichläufigen Rotation von Spritz- und Korbaufnahmesystem Maßstäbe hinsichtlich Sauberkeit und Effizienz. Das Unternehmen ist mit einem Netzwerk technischer Handelsvertretungen und einer eigenen Niederlassung in Frankreich weltweit aktiv.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung

Erwünschtes Profil

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Fachhochschulreife

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung unter

www.mafac.de/go/Azubi_frei



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

MAFAC - E. Schwarz GmbH & Co. KG

Max-Eyth-Str. 2
72275 Alpirsbach
www.mafac.de

Wilhelm Irion
Tel. 07444 9509 - 12



Parts Cleaning. Systems and Solutions.

Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH

Unternehmensprofil

Innovative Technik, hohe Qualität und ausgezeichnetes Design sind die Eckpfeiler der Produkt- und Markenphilosophie des traditionsorientierten Familienunternehmens. Schwerpunkte von MAICO sind Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Ventilatoren und Komponenten für die Lüftungstechnik sowie von Wohnungslüftungssystemen.

Seit 1928 bietet die Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH dem Handel, Handwerkern, Architekten, Planern, Wohnungsbaugesellschaften, Unternehmen und Privatpersonen moderne, effiziente Technik. Mit über 1.600 Produkten, über 200 Mitarbeiter*innen und Standorten in zahlreichen Ländern zählt das

deutsche Traditionsunternehmen zu den führenden europäischen Herstellern, wenn es um gute Luft geht.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau

Erwünschtes Bewerberprofil

- Gute Noten in Mathematik und Physik
- Interesse an Technik
- Engagement und Eigeninitiative
- Kommunikation und Teamfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Weitere Informationen erhalten Sie über unsere Karrierewebsite unter www.maico-ventilatoren.com.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an Bewerbung@maico.de

Bewerbungsfrist

Bewerben Sie sich mindestens 1 Jahr im Voraus für den gewünschten Studiengang.

Unser Auswahlverfahren läuft jeweils von Juli bis Oktober.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH

Steinbeisstr. 20
78056 Villingen-Schwenningen
www.maico-ventilatoren.com

Tobias Niethammer

Tel. 07720 694 - 386
Tobias.Niethammer@maico.de



Manz AG

Unternehmensprofil

Die 1987 gegründete Manz AG ist ein weltweit agierendes Hightech-Maschinenbauunternehmen. Die Geschäftsaktivitäten umfassen die Segmente Solar, Electronics, Energy Storage, Contract Manufacturing und Service.

Die seit 2006 in Deutschland börsennotierte Firmengruppe entwickelt und produziert in Deutschland, der Slowakei, Ungarn, Italien, Festland China und Taiwan. Vertriebs- und Service-Niederlassungen gibt es darüber hinaus in den USA und Indien. Weltweit beschäftigt die Manz AG aktuell rund 1.600 Mitarbeiter, davon rund die Hälfte in der für die Zielbranchen des Unternehmens maßgeblichen Region Asien.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik - Automation
- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Mechatronik - Allgemeine Mechatronik
- Wirtschaftsingenieurwesen - Allgemeines Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- Wirtschaftsinformatik (DHBW Stuttgart)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife.
- Du hast ein ausgeprägtes technisches Verständnis und begeisterst Dich für Maschinen und Anlagen.
- Du arbeitest zielstrebig und engagiert, sowohl selbstständig als auch im Team, und bringst Eigeninitiative mit.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Zu einer erfolversprechenden Bewerbung gehört ein aussagekräftiges Anschreiben, ein vollständiger tabellarischer Lebenslauf, die letzten zwei Zeugniskopien sowie gegebenenfalls Praktikumsbescheinigungen und weitere Zertifikate.

Bewerbungsfrist

Du suchst nach einem innovativen, dynamischen Unternehmen, das Dich in Deiner Karriere unterstützt? Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung bis spätestens ein Jahr vor Studienbeginn.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Manz AG

Steigackerstraße 5
72768 Reutlingen
www.manz.com/karriere

Miriam Brimmer

Tel. +49 7121 9000 0
career@manz.com



Marquardt Gruppe

Unternehmensprofil

Das 1925 gegründete Familienunternehmen Marquardt mit Stammsitz in Rietheim-Weilheim gehört zu den weltweit führenden Herstellern von mechatronischen Schalt- und Bediensystemen. Die Produkte des Mechatronik-Spezialisten – darunter Bedienkomponenten, Fahrzeugzutritts-, Fahrberechtigungs- und Batteriemanagementsysteme für elektrisch betriebene Fahrzeuge – kommen bei vielen namhaften Kunden der Automobilindustrie

zum Einsatz. Ebenso sind Systeme von Marquardt in Hausgeräten, industriellen Anwendungen und Elektrowerkzeugen zu finden. Das Unternehmen zählt weltweit über 11.000 Mitarbeiter an 20 Standorten auf vier Kontinenten.

Die hohe Qualität der Ausbildung wurde immer wieder durch unabhängige Institute und Forschungseinrichtungen bestätigt:

2020 wurde Marquardt zum fünften Mal in Folge als einer von Deutschlands besten Ausbildungsbetrieben ausgezeichnet.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kunststofftechnik
- Mechatronik - Allgemeine Mechatronik

Erwünschtes Profil für eine Bewerbung

- Allgemeine Hochschulreife
- Affinität zu Technik und MINT-Themen
- Teamfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Online-Bewerbung.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Marquardt Gruppe
Schloss-Straße 16
78604 Rietheim-Weilheim
www.Marquardt.com

Steffen Rudischhauser
E-Mail: Steffen.Rudischhauser@Marquardt.com
Tel. +49 74 24 99-26 41
www.marquardt.com/karriere



Mehrer Compression GmbH

Unternehmensprofil

Die Mehrer Compression GmbH befasst sich mit der innovativen Entwicklung und Konstruktion sowie prozessspezifischen Auslegung von Kompressoren und Kompressoranlagen und zählt zu den weltweit führenden Herstellern von ölfreien Kolben- und Membrankompressoren. Entwicklung, Konstruktion und Produktion des traditionsreichen Familienunternehmens finden am Firmenstandort in Balingen statt.

Seit 130 Jahren setzt das Unternehmen Standards in der Gas- und Luftverdichtung. Mit seinen ausfallsicheren, wirtschaftlichen und absolut ölfreien Kompressoren ist

Mehrer ein Partner in der Verfahrens- und Prozessgasindustrie sowie im Energie- und Umweltsektor.

Als international agierendes Unternehmen bietet Mehrer nach einem erfolgreichen Studienabschluss spannende Perspektiven im internationalen Umfeld.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen

Erwünschtes Bewerberprofil

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Ausgeprägtes technisches Verständnis

- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Überdurchschnittliche Leistungen und Interesse an den Fächern Mathematik, Physik und Technik
- Leistungsbereitschaft
- Zuverlässigkeit
- Hohe Sozialkompetenz
- Teamfähigkeit
- Ehrlichkeit

Bewerbungsfrist

Ein Jahr vor gewünschtem Studienbeginn.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Mehrer Compression GmbH
Rosenfelder Str. 35
72336 Balingen
www.mehrer.de

Petra Wörner
Tel. +49 (0)7433 2605 - 0
job@mehrer.de



MEMMINGER-IRO GMBH

Unternehmensprofil

Wir sind das weltweit marktführende Pionierunternehmen in Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Zusatzaggregaten für Textilmaschinen in den Bereichen Fadenzuführung, Maschinenreinhaltung, Schmiersysteme und Kontrollgeräte.

Die international tätige Firmengruppe beschäftigt weltweit über 400 Mitarbeiter. Mit vier Tochterunternehmen sowie über 80 Vertretungen vertreibt die MEMMINGER-IRO GMBH ihre Produkte in mehr als 100 Länder dieser Erde.

Wir sehen unsere Studenten der Dualen Hochschule Baden-Württemberg als selbst-

verantwortliche und lernende Mitarbeiter, die mit Eigeninitiative von Anfang an zielgerichtet Entscheidungen und Problemlösungen im Unternehmen mitgestalten. Ziel ist es, eine optimale Grundlage für das spätere Berufsleben zu vermitteln. Ein kompetentes und engagiertes Team unterstützt unsere Studenten dabei tatkräftig.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- BWL Industrie

Erwünschtes Bewerberprofil

- Strukturiertes und analytisches Denkvermögen
- Gute Auffassungsgabe und Verantwortungsbewusstsein

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Nutzen Sie Ihre Chance und senden Ihre Bewerbungsunterlagen an unsere Ausbildungsleiterin Lydia Seeger.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

MEMMINGER-IRO GMBH

Personalwesen
Jakob-Mutz-Straße 7
72280 Dornstetten
www.memminger-iro.de

Lydia Seeger
Tel. 07443 281-222
personal@memminger-iro.de



MinebeaMitsumi Technology Center Europe GmbH

Unternehmensprofil

Die MinebeaMitsumi Technology Center Europe GmbH mit Sitz in Villingen-Schwenningen ist das größte Motorenentwicklungszentrum im internationalen Verbund der MinebeaMitsumi Group. Wir entwickeln neben elektronisch kommutierten BLDC Motoren auch innovative Antriebstechnologien, LED Backlights und Sensorsysteme und sind international einer der wenigen Hersteller von Festplattenmotoren, die inzwischen auch in Big-Data-Anwendungen zum Einsatz kommen. Weltweit hat die MinebeaMitsumi Group rund 100.000 Mitarbeiter in 27 Ländern. Der Standort Villingen-Schwenningen ist

seit 2019 das europäische Entwicklungs-Headquarter für neue Produkte und Technologien und bietet damit ein spannendes und abwechslungsreiches Arbeitsumfeld. Das Technology Center beschäftigt inzwischen über 400 Mitarbeiter und verfügt über eine hochmoderne Fertigung in Europa.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik
- Wirtschaftsingenieurwesen
- Elektrotechnik - Elektronik
- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Maschinenbau - Produktionstechnik
- Mechatronik - Allgemeine Mechatronik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Interesse an Technik
- Hohes Engagement und Eigeninitiative
- Sehr gute Noten in Mathematik und Physik
- Hohe Kommunikations- und Teamfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Haben wir Dein Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf deine vollständigen Bewerbungsunterlagen unter <https://www.minebeamitsumi.eu/karriere>



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Constanze Raichle
07721997100
personal@minebeamitsumi.eu

MinebeaMitsumi Technology Center Europe GmbH
Minebea-Weg 1
78052 Villingen-Schwenningen
www.minebeamitsumi.eu

MinebeaMitsumi
Passion to Create Value through Difference

Moog GmbH

Unternehmensprofil

Moog ist ein weltweit führender Entwickler, Hersteller und Lieferant von elektrischen, hydraulischen und hybriden Antriebslösungen. Mehr als 10.000 Mitarbeiter in 26 Ländern arbeiten an unserem maßgeschneiderten und hochqualitativen Produktportfolio. In Europa liegt unser Schwerpunkt auf industriellen Anwendungen.

Am Standort Böblingen arbeiten rund 450 Mitarbeiter. Hier entwickelt Moog Servoventile inklusive der integrierten Elektronik und Software, Pumpen sowie Motion Controller, die in verschiedensten industriellen

Bereichen, wie z.B. Energieerzeugung, Pressen, Kunststoffmaschinen oder Test und Simulation Anwendung finden.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Maschinenbau

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Unsere Unternehmenskultur ist geprägt von Innovationskraft und Kundennähe sowie der Kreativität und Leidenschaft unserer Mitarbeiter.

Wenn Sie Ihre Zukunft in einem mittelständischen Unternehmen sehen, mit Top-Technologien in den Entwicklungscen-

tern und Prüflabors, mit Freiraum für Initiative und entsprechendem Handlungsspielraum, dann werden Sie sich bei uns schnell zugehörig fühlen.

Bewerbungsfrist

30. Juni des Vorjahres.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Moog GmbH

Hanns-Klemm-Straße 28,
71034 Böblingen,
www.moog.careers
Tel. 07031 622 0
hr.germany@moog.com

MRS Electronic GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Die MRS Electronic GmbH & Co. KG entwickelt und produziert seit über 20 Jahren intelligente Elektronikprodukte für die Fahrzeugindustrie.

Am Hauptstandort in Rottweil arbeiten über 200 Mitarbeiter. Mit unseren Schwesterfirmen in den USA, Kroatien, Ukraine, Russland und mehr als acht Vertriebspartnern sind wir weltweit tätig.

Unser Produktportfolio besteht aus intelligenten Steuerungen, Motorsteuerungen, Gateways, elektromechanischen Relais sowie HMI-Systemen. Die Produkte und Dienstleistungen werden in den Branchen Automotive, Agrartechnik, Nutzfahrzeuge,

Baumaschinen, Sonderfahrzeuge oder in der Automatisierung eingesetzt.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Informatik
- Mechatronik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie (DHBW Villingen-Schwenningen)

Erwünschtes Profil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Gutes technisches und betriebswirtschaftliches Verständnis
- Teamfähigkeit
- Gute Kommunikationsfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Möchten auch Sie Teil unseres Teams werden?

Dann besuchen Sie jetzt unserer Karriereseite und bewerben Sie sich online unter www.mrs-electronic.de/karriere

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

MRS Electronic GmbH & Co. KG

Klaus-Gutsch-Straße 7
78628 Rottweil
www.mrs-electronic.de

Markus Mäder

Tel. 0741 2807 - 1302
karriere@mrs-electronic.de



MS-Schramberg GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

MS-Schramberg – Begeisterung, die anzieht!

Wir sind einer der führenden Hersteller für Magnet- und Systemlösungen in Europa. Gemeinsam mit rund 600 Mitarbeitern überzeugen wir unsere Kunden mit maßgeschneiderten Qualitätsprodukten. Technikbegeisterung und Menschlichkeit gehen bei MS-Schramberg Hand in Hand. Wir bieten Ausbildungsstellen in kaufmännischen und technischen Berufen, die fachliches Knowhow sowie eine kreative und innovative Denkweise fordern und för-

dern. Neben einem sicheren Arbeitsplatz in einem modernen Arbeitsumfeld bieten wir vor allem eines: Begeisterung! Bei MS-Schramberg erwartet Sie ein buntes Team, das sich mit Freude ständig neuen Herausforderungen stellt. Wenn Sie sich von dieser Freude anstecken lassen möchten, freuen wir uns über Ihre Bewerbung.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kunststofftechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Idealerweise eine einschlägige Ausbildung in einem anerkannten gewerblichen Ausbildungsberuf
- Ein ausgeprägtes technisches Verständnis

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Besuchen Sie uns auf www.ms-schramberg.de, schreiben Sie eine E-Mail an bewerbung@ms-schramberg.de oder rufen Sie uns an unter 07422 519-0. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

MS-Schramberg GmbH & Co.KG

Max-Planck-Straße 15
78713 Schramberg
www.ms-schramberg.de

Personalabteilung
Tel. 07422 519 - 0
bewerbung@ms-schramberg.de



NOVA Apparate GmbH

Unternehmensprofil

Der Name NOVA steht in der Klimabranche europaweit für höchste Qualität, Präzision und Zuverlässigkeit. Das Streben nach dem „Neuen“ und ein produktives Klima prägen die Arbeit bei der Produktion von individuellen RLT-Geräten. Unsere fachliche Kompetenz stellen wir in den Dienst unserer Kunden und Partner.

Unser Aushängeschild ist die individuelle Beratung, in der wir immer die optimale Lösung entwickeln. Dabei greifen wir auf unser breites Produktspektrum zentraler Klimatechnik zu.

Bei NOVA im baden-württembergischen

Donaueschingen arbeiten derzeit 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter auf einer Produktionsfläche von ca. 12.000 Quadratmetern.

2017 führt NOVA eine völlig neue Gehäuse-technologie in den Markt ein, die dem Kunden erhebliche Vorteile bietet. Auch aufgrund seiner Gerätelinien, wie der NOVA HighLine mit KazO-Technologie, gehört NOVA zu den innovativsten RLT-Geräteherstellern.

Studienangebot am Campus Horb

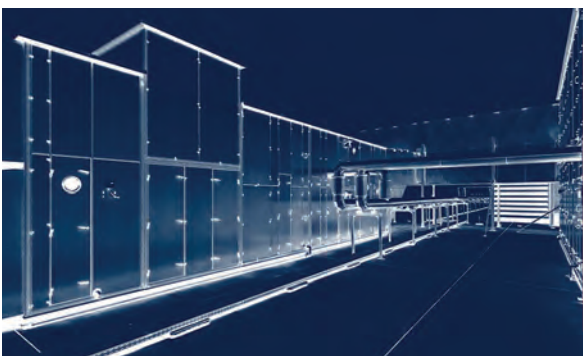
- Maschinenbau - Produktionstechnik
- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Begeisterung und gute Noten in den naturwissenschaftlichen Fächern
- Einsatzbereitschaft, Teamfähigkeit und Zielstrebigkeit sind für Sie selbstverständlich
- Wünschenswert ist eine abgeschlossene Ausbildung im Bereich Mechatronik

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bewerbungen bitte ausschließlich über unser Online-Bewerbungsformular. Dieses findest du auf unserer Homepage www.nova-klima.de/karriere



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

NOVA Apparate GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 4
78166 Donaueschingen
www.nova-klima.de

Sabrina Keller
Tel. 0771 803-253
sabrina.keller@nova-klima.de



Oest Holding GmbH

Unternehmensprofil

Die Oest Gruppe besteht aus drei mittelständischen Unternehmen und kann auf eine über 100-jährige Firmenhistorie zurückblicken. Unsere Geschäftsbereiche umfassen Schmierstoffe, Energie, Tankstellen und Maschinenbau mit einem vielfältigen Produktportfolio. Unsere Azubis und Studenten von heute sind unsere Fachkräfte von morgen. Daher liegt uns eine qualitativ gute Ausbildung am Herzen. Während der Ausbildungszeit lernst Du alle relevanten Abteilungen, die Geschäftsbereiche und Unternehmensabläufe kennen. Aufgrund der flachen Hierarchien und dem guten Betriebsklima kannst Du dich hier schnell wohlfühlen. Um Dich

zu fördern, wirst Du schon frühzeitig in Projekte eingebunden und bekommst bei internen Schulungen alles rund um unsere Produkte vermittelt.

Azubi-Ausflüge mit Betriebsbesichtigungen stehen genauso auf dem Programm, wie ein Azubi-Stammtisch.

Wir investieren mit Begeisterung in junge Menschen und legen großen Wert auf Teamgeist. Die Betreuung durch Ausbildungsbeauftragte und persönliche Paten ist hierbei ein wichtiger Bestandteil.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik
- Maschinenbau - Konstruktion & Entwicklung
- Wirtschaftsingenieurwesen

Weitere Studienangebote

- Holztechnik (DHBW Mosbach)
- BWL - Industrie (DHBW Villingen-Schwenningen)
- BWL - Handel (DHBW Stuttgart)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Technisches Verständnis
- Selbstständige und analytische Arbeitsweise
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Sehr gute EDV-Kenntnisse
- Abitur oder Fachhochschulreife

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Werde ein Teil des Oest-Teams und bewerbe Dich mit Deiner aussagekräftigen und vollständigen Bewerbung – bevorzugt über unser Bewerberportal (www.oest.de/karriere).



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Oest Holding GmbH
Personalabteilung

Lisa Rohde
Georg-Oest-Straße 4
72250 Freudenstadt
Tel. 07441/539-562
lisa.rohde@oest.de
www.oestgroup.com/karriere



Otto Männer GmbH

Unternehmensprofil

männer zählt zu den weltweit führenden Herstellern von Spritzgießformen für die Kunststoffindustrie mit Standorten in Europa, USA und Asien.

Zu unseren Kunden gehören internationale Spitzenunternehmen aus den Bereichen Medizin/Pharma, Verpackung und Personal Care.

Am Stammsitz in Bahlingen sowie weltweit beschäftigen wir rund 600 Mitarbeiter. Als Tochterunternehmen der internationalen Barnes Group schaffen wir Arbeitsplätze

mit Zukunftsperspektive und Entwicklungspotenzial auf internationalem Parkett.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kunststofftechnik

Weitere Studienangebote

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung (DHBW Lörrach)
- BWL - Industrie (DHBW Lörrach)

Erwünschtes Profil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Technisches Interesse

- Schnelle Auffassungsgabe
- Selbstständige und teamorientierte Arbeitsweise
- Kommunikations- und Organisationsfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und ein persönliches Kennenlernen, gerne zunächst auch im Rahmen eines Praktikums: work@maenner-group.com



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Otto Männer GmbH
Unter Gereuth 9-11
79353 Bahlingen a.K.
www.maenner-group.com

Sabrina Schillinger
Tel. 07663 609-0
work@maenner-group.com



pgx software solutions GmbH

Unternehmensprofil

pgx software solutions entwickelt seit über 20 Jahren erfolgreich praktikable und zuverlässige Softwarelösungen mit Know-How und Leidenschaft. Unsere Anwendungen für Technische Dokumentation und Risikobeurteilung haben sich z. B. im Maschinen- und Anlagenbau fest etabliert. Zu unseren Kunden gehören namhafte Hersteller und Dienstleister in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Unsere Kernkompetenz liegt in der Entwicklung, Pflege und Betreuung unserer Werkzeuge und Systeme. Kunden schätzen die direkte Zusammenarbeit in Hotline,

Schulung und Beratung sowie deren Qualität.

Als Dualer Partner machen wir Dich fit im Bereich Angewandte Informatik, Schwerpunkte sind objektorientierte und moderne Programmierwerkzeuge (C#, JQuery, MVVM, XSLT, REST, SQL).

Durch den Mix von Theorie und Praxis lernst Du neben fachlichem Wissen auch jede Menge Spaß und Herausforderungen im Berufsleben kennen.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur/allgemeine Hochschulreife mit guten Leistungen in Mathematik, Informatik und Englisch
- Begeisterung fürs Programmieren
- Logisches Denkvermögen, Leistungsbereitschaft und Freude an Teamarbeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Willst Du Teil unseres Teams werden? Dann bewirb Dich jetzt per E-Mail an bewerbung@pgx.de.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

pgx software solutions GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 32
75382 Althengstett
www.pgx.de

Katrin Keppler
Tel. 07051 96682-12
bewerbung@pgx.de



Planungsgruppe M+M AG

Unternehmensprofil

Sie sind auf der Suche nach einem innovativen, breit aufgestellten Ingenieurbüro als Partner für Ihr Studium? Eine gute persönliche Betreuung ist Ihnen wichtig? Sie möchten als Versorgungstechniker den Klimaschutz aktiv mitgestalten und die Gebäude von morgen energetisch optimal gestalten?

Dann sollten wir uns kennenlernen.

Als eine der führenden Planungsgesellschaften Deutschlands beraten und planen wir seit 50 Jahren erfolgreich auf dem Gebiet der Technischen Gebäudeausrüstung. PGMM mit Firmensitz in Böblingen hat deutschlandweit 11 Standorte.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Profil

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife oder berufliche Qualifikation.
- Interesse und Verständnis für technische Zusammenhänge sowie deren Umsetzung in der Praxis.
- Gute Leistungen in den Fächern Mathematik, Deutsch und Physik.
- Eigenverantwortung, Initiative, Engagement.
- Spaß an lösungsorientierter und kommunikativer Teamarbeit.

- Freundliches und kommunikatives Auftreten.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Profitieren Sie von dem abwechslungsreichen Mix aus Lehre und Praxis. Arbeiten Sie gemeinsam in einem Team an interessanten, komplexen Planungsaufgaben der Technischen Gebäudeausrüstung. Lernen Sie fortschrittliche Arbeitsmittel und Arbeitsweisen wie zum Beispiel BIM, Lean Design, etc. kennen.

Bewerben Sie sich unter:

www.pgmm.com/de/karriere/studierende
oder
karriere@pgmm.com



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Planungsgruppe M+M AG
Personalabteilung
Hanns-Klemm-Straße 1
71034 Böblingen
personalabteilung@pgmm.com
Tel. +49 7031 646-417
www.pgmm.com



POWER-HYDRAULIK GmbH

Unternehmensprofil

Seit 1977 dreht sich bei uns alles um hochwertige Steuerblöcke, Prototypen sowie Komplettsysteme aus Steuerblock, Ventiltechnik und elektronischer Steuerung mit namhaften Kunden aus den Bereichen Landmaschinen, Baumaschinen, Kommunaltechnik, Fördertechnik und stationäre Maschinen.

Unser Produktprogramm wird durch modular aufgebaute Kompakt-Aggregate sowie Zahnradstromteiler optimal ergänzt.

Mit 89 Mitarbeitern in Sulz am Neckar sind wir ein gesunder, erfolgreicher

Mittelständler. Wir sind ein Team und arbeiten als Team. Offen, leidenschaftlich, erfinderisch, detailverliebt. Wir setzen auf Eigenverantwortung und Vertrauen. Wir kümmern uns und möchten, dass man sich kümmert. Für kurze Entscheidungswege und mehr Teamgeist.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Wirtschaftsingenieurwesen - Internationaler Technischer Vertrieb

Erwünschtes Bewerberprofil

- Gute allgemeine oder fachgebundene

Hochschulreife

- Gute Kenntnisse in Englisch und Mathematik
- Eigeninitiative und selbstständiges Arbeiten
- Begeisterung für technische Innovationen, Maschinen mit Hydraulikbedarf und wirtschaftlichen Zusammenhängen

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per Email an bewerbung@power-hydraulik.de.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

POWER-HYDRAULIK GmbH

Gottlieb-Daimler-Str. 4
72172 Sulz am Neckar
www.power-hydraulik.de
Tel. 07454 9584-66
bewerbung@power-hydraulik.de



REIFF Technische Produkte GmbH

Unternehmensprofil

REIFF Technische Produkte ist Partner der Industrie - über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg. Als Entwicklungspartner, Beschaffungsspezialist und Systemlieferant bündelt REIFF technische Kompetenz. Mehr als 140.000 Produkte aus den Bereichen Antriebstechnik, Dichtungstechnik, Klebetechnik, Kunststofftechnik, Profiltechnik, Schlauchtechnik und Schwingungsdämpfung runden das Portfolio ab. Ergänzend zum Produktspektrum des globalen Lieferantennetzwerks aus Marken- und Spezialanbietern, wird durch gezielte Eigenfertigung auch Herstellerkompetenz mit eingebracht.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung

Erwünschtes Profil für eine Bewerbung

- Abitur, Fachhochschulreife oder berufliche Qualifikation
- Interesse an Technik und technische Vorbildung
- Stärken in Mathe, Physik und Technik
- Teamgeist
- Verantwortungsbewusstsein
- Eigenverantwortliches Arbeiten
- Kontaktfreudigkeit und Engagement
- Reisebereitschaft

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Überzeugst Du mit Deiner Bewerbung, dann findet ein Telefoninterview statt. Im nächsten Schritt vereinbaren wir ggf. ein persönliches Vorstellungsgespräch mit Dir. Dabei achten wir vor allem auf Teamfähigkeit, soziale Intelligenz, Eloquenz (sprachliche Ausdrucksfähigkeit), Kommunikationstalent und Ausstrahlung.

Nach dem persönlichen Vorstellungsgespräch folgt ggf. das Gespräch mit der Fachabteilung und ein möglicher Probetag.

Bewerbungsfrist

Jeweils Juni im Jahr des Studienbeginns.



Ansprechpartnerin für Deine Bewerbung

REIFF Technische Produkte GmbH

Tübinger Str. 2-6
72762 Reutlingen
reiff-ausbildung.com

Carolin Gölitzer

Tel. 07121 323 5554
carolin.goelitzer@reiff-gruppe.de



Renz Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Die Renz Ingenieurgesellschaft ist ein Planungs- und Beratungsunternehmen im Bereich der technischen Gebäudeausrüstung und des Facility Managements. Dadurch wird der gesamte planerische Prozess des Lebenszyklus von Gebäuden und Liegenschaften abgedeckt.

Entscheidendes Merkmal ist die Durchgängigkeit unserer Planungen. Strategische und operative Komponenten sind gleichberechtigte Bestandteile unserer Leistungen.

Für unsere überregional tätigen Kunden aus der privaten Wirtschaft, der öffentlichen Hand und der Industrie, entwickeln

wir zukunftsorientierte und wirtschaftliche technische Lösungen.

Unser Standort befindet sich in Schorndorf, östlich von Stuttgart, mit einer sehr guten Verkehrsanbindung, auch an den öffentlichen Personennahverkehr.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Bewerberprofil

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife
- Interesse an der Gebäude- und Anlagentechnik

- gute Abschlussnoten in Physik, Mathematik und Deutsch
- gute EDV-Kenntnisse
- ausgeprägter Teamgeist

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bewerben Sie sich einfach per Email mit Anschreiben, Lebenslauf, Schul- und Praktikumszeugnissen im PDF-Format.

Bewerbungsfrist

Ihre Bewerbung sollte uns spätestens am 15. Mai vorliegen, denn es ist wie im richtigen Leben – wer zuerst kommt, mahlt zuerst.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Renz Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG

Hegelstraße 48
73614 Schorndorf
www.ig-renz.de

Lukas Renz
Tel. 07181/ 40869-0
Personal@ig-renz.de



Rheinmetall Waffe Munition GmbH

Unternehmensprofil

Die Rheinmetall AG steht als integrierter Technologiekonzern für ein substanzstarkes, international erfolgreiches Unternehmen für umweltschonende Mobilität und bedrohungsgerechte Sicherheitstechnik. Die Defence-Sparte des Konzerns ist als führendes europäisches Systemhaus für Verteidigungs- und Sicherheitstechnik ein zuverlässiger Partner der Streitkräfte.

Die Rheinmetall Waffe Munition GmbH am Standort Oberndorf ist das Kompetenzzentrum für automatische Maschinenkanonen und Waffensysteme im Mittelkaliberbereich. Die Hauptproduktgruppen umfassen

Fahrzeugausrüstungen, Flugzeugausrüstungen und Marinegeschütze. Aus- und Weiterbildung wird bei Rheinmetall seit Jahrzehnten großgeschrieben. Unsere DHBW-Studenten haben die Möglichkeit, Auslandssemester bei den internationalen Rheinmetall Gesellschaften zu absolvieren. Die Gesellschaften des Rheinmetall-Konzerns bieten nach abgeschlossenem DHBW-Studium eine Vielfalt an Tätigkeitsfeldern und Karrierechancen.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau

Weitere Studienangebote

- BWL-Industrie (DHBW Villingen-Schwenningen)
- Wirtschaftsinformatik (DHBW Villingen-Schwenningen)

Erwünschtes Bewerberprofil

Sämtliche Informationen zu den Studiengängen, den jeweiligen Anforderungen und zum Bewerbungsablauf finden Sie im Karrierebereich unserer Website.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung unter www.rheinmetall-defence.com/karriere.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Rheinmetall Waffe Munition GmbH
Werkstraße 2
78727 Oberndorf
www.rheinmetall-defence.com

Susanne Dannecker
Tel. 07423 70-473
susanne.dannecker1@rheinmetall.com



Röchling Medical Waldachtal AG

Unternehmensprofil

Machen Sie Karriere bei der Röchling Medical Waldachtal AG - dem innovativen Technologie-Unternehmen in den Fokusbranchen Medizin- und Industrietechnik. Hier setzen wir kreative Produktideen in anspruchsvolle Lösungen aus Kunststoff in einem komplexen regulatorischen Kontext um. Dabei geht es neben fertigungstechnischen Fragestellungen zu den komplexen Kunststoffprodukten zunehmend auch um ergänzende Dienstleistungen.

Bei uns gibt es spannende Aufgaben für junge Menschen. Mit der Perspektive, in

einem Beruf mit Zukunft so richtig Fuß zu fassen.

In Zusammenarbeit mit der DHBW verantworten und gestalten wir den praktischen Teil der beruflichen Erfahrungen im dualen Studium.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kunststofftechnik

Erwünschtes Profil

- Interesse an Technik
- Teamfähigkeit
- Leistungsbereitschaft

- Begeisterungsfähigkeit
- Kreativität
- Kommunikations- und Organisationsfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Nach Eingang Ihrer Bewerbung werden Sie nach Vorauswahl durch den jeweiligen Ausbilder zu einem Vorstellungsgespräch eingeladen, damit wir Sie kennenlernen können und Sie auch einen Einblick ins Unternehmen bekommen.

Bewerbungsfrist

31. August des Vorjahres.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Röchling Medical Waldachtal AG

Herbert-Frank-Str. 26
72178 Waldachtal
www.roechling-waldachtal.com

Carola Lichtl

Tel. 07486 181 114
personal-wal@roechling.com

Röchling

SCHAKO KG

Unternehmensprofil

SCHAKO | Pure competence in air.

Gesunde, saubere Luft für alle Arbeitswelten zu schaffen, ist das Ziel aller Entwicklungen und Produkte von SCHAKO.

Unsere Lüftungstechnikkomponenten und Systemlösungen helfen dabei, dass Menschen in Innenräumen entspannt, fit und leistungsfähig bleiben. Unser Wissen und unsere Expertise aus 90 Jahren Arbeit für gute Luft haben SCHAKO zum Spezialisten für individuelle Lösungen von luft-, klima-, schallschutz-, regelungs-, brandschutz- und entrauchungstechnischen Herausforderungen bei Bauten mit gewerblicher oder öffentlicher Nutzung gemacht.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie
- BWL - International Business
- Technical Management
- Wirtschaftsinformatik
- Maschinenbau

Erwünschtes Bewerberprofil

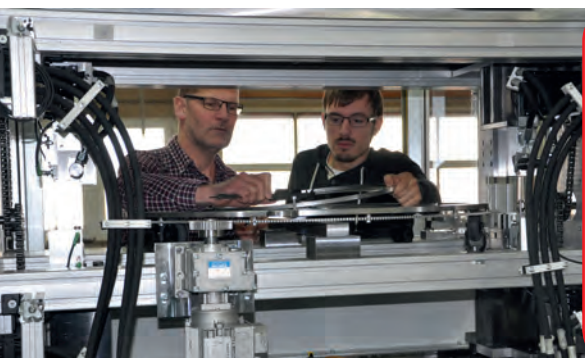
Aufgeweckte, neugierige junge Menschen (m/w/divers), die eigene Ideen haben und auch mal kritische Fragen stellen, sind bei uns an der richtigen Stelle.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann richten Sie Ihre Bewerbung an kariere@schako.de

Bitte beachten Sie, dass wir Online-Bewerbungen ausschließlich im PDF-Format akzeptieren.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

SCHAKO KG

Steigstraße 25-27
78600 Kolbingen
www.schako.de

Natalie Schlude

Leiterin Personal
Tel. 07463 980 174

SCHAKO

Schubert System Elektronik GmbH

Unternehmensprofil

Die Schubert System Elektronik GmbH gestaltet Lösungen der industriellen Computertechnik. Mit den Produktmarken für hochwertige PC- und Panel-Produkte – Prime Cube® - sowie präzise Werkzeugüberwachung - BK Mikro® – entwickeln wir an unserem Firmensitz in Neuhausen ob Eck nahe Tuttlingen mit rund 170 Mitarbeitern maßgeschneiderte Computersysteme: von Hard- und Software über Baugruppen bis hin zu kompletten Lösungen – Innovationskraft Made in Germany. Wir sind Teil der Schubert Gruppe, die als Familienunternehmen mit Sitz in Crails-

heim innovative Verpackungsmaschinen entwickelt, produziert und weltweit vertreibt.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik

Weitere Studienangebote

- Informationstechnik (DHBW Ravensburg)
- Elektrotechnik/ Nachrichten- und Kommunikationstechnik (DHBW Ravensburg Campus Friedrichshafen)

Erwünschtes Bewerberprofil

Wir wünschen uns begeisterte und motivierte Kandidaten, die Spaß an Informatik

und an der Entwicklung neuer Produkte und Lösungen haben.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Weitere Informationen finden Sie auf www.schubert-system-elektronik.de.

Bei Fragen können Sie sich an den Betreuer unserer Studierenden Rolf Baur wenden: r.baur@schubert-system-elektronik.de.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Schubert System Elektronik GmbH

take-off Gewerbepark 36
78579 Neuhausen ob Eck
www.schubert-system-elektronik.de

Nicole Wallentin

Tel. 07467 9497 232
karriere@schubert-system-elektronik.de



Schuler Präzisionstechnik KG

Unternehmensprofil

Schuler Präzisionstechnik in Gosheim ist Technologiepartner für anspruchsvolle Präzisionsdrehteile sowie vormontierte Baugruppen.

Mit über 350 Mitarbeiter*innen und 30 Auszubildenden und Studierenden produzieren wir für innovative Kundenbranchen auf modernsten Produktionseinrichtungen.

Mit einem Studium an der Dualen Hochschule bekommst Du fundiertes theoretisches Know-how, das Du direkt mit der Praxis abgleichen kannst. So kannst Du schon während des Studiums erste Berufs-

erfahrungen sammeln. Selbstverständlich erhältst Du während des Studiums bei Schuler auch eine monatliche Vergütung, so dass Du schon während des Studiums finanziell unabhängiger bist. Wir sind bestrebt, unsere Studierenden nach erfolgreichem Abschluss in ein festes Arbeitsverhältnis zu übernehmen.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Produktionstechnik

Weitere Studienangebote

- Wirtschaftsinformatik (DHBW Villingen-Schwenningen)
- BWL - Industrie (DHBW Villingen-Schwenningen)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Interesse an Technik
- Selbstständige und analytische Arbeitsweise
- Teamfähigkeit sowie Leistungsbereitschaft
- Abitur oder Fachhochschulreife

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte per Post oder per Mail an

elena.mattes@schuler-praezision.de.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Schuler Präzisionstechnik KG

Am Forchenwald 7
78559 Gosheim
www.schuler-praezision.de

Elena Mattes

Tel. 07426 5283-210
elena.mattes@schuler-praezision.de



Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH

Unternehmensprofil

Die Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH (SW) aus Schramberg - Waldmössingen ist Weltmarktführer im Bereich mehrspindliger Bearbeitungszentren. SW ist nicht nur Hersteller von Maschinen, sondern vorrangig Lösungslieferant für anspruchsvolle, automatisierte Projekte in der Automobilindustrie, den Bereichen Aerospace, Hydraulik, Pneumatik, Medizin- und Feinwerktechnik. Im Vordergrund stehen hierbei die Menschen - Technology People - die die Prozesse und Fertigungslösungen entwickeln, bauen und erfolgreich zum Einsatz bringen. Zusammen erwirtschafteten sie in 2018 rund 400 Mio. Euro Umsatz.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik - Automation
- Informatik
- Mechatronik - Allgemeine Mechatronik

Erwünschtes Bewerberprofil

Neben guten Noten in naturwissenschaftlichen Fächern, Mathematik und Englisch erwarten wir

- Begeisterungsfähigkeit,
- sorgfältiges und selbständiges Arbeiten,
- technisches Verständnis,
- zielorientiertes, selbständiges Arbeiten.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung unter:

www.sw-machines.de/de/karriere/ausbildung-studium

Bewerbungsfrist

Unser Auswahlprozess startet jeweils im März – ein Jahr vor dem Ausbildungsbeginn.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH

Seedorfer Str. 91
78713 Waldmössingen
<https://www.sw-machines.de/>

Dirk Christen
Tel. 07402 74-7232
d.christen@sw-machines.de



SPIRIT/21 GmbH

Unternehmensprofil

SPIRIT/21 gehört zu einem der führenden Unternehmen für Beratung und Dienstleistung in der Informationstechnologie und zeichnet sich durch Innovation, Lösungen sowie Services aus. Als mittelständisches IT-Unternehmen, mit nationalen und internationalen Kunden, stehen wir für kurze Entscheidungswege, offene Türen und pragmatische Methoden.

Wir setzen auf Praxisnähe, kreatives, eigenverantwortliches Arbeiten, Integration, Vertrauen und Teamgeist in einer familiären Arbeitsatmosphäre. Wir vermitteln praktische und fachtheoretische Inhalte und fördern die sozialen und methodi-

schen Kompetenzen durch zusätzliche Seminare und interne Projekte.

Mehrfache Auszeichnungen als Beste Ausbilder Deutschlands belegen die hervorragende Ausbildung bei SPIRIT/21.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik

Studienangebote an der DHBW Stuttgart

- BWL - Digital Business Management
- Informatik
- Wirtschaftsinformatik

Erwünschtes Profil

- Abitur, Fachhochschulreife oder eine entsprechende berufliche Qualifikation

- Begeisterung für IT
- Spaß an eigenverantwortlichem Arbeiten
- Flexibilität und Teamfähigkeit
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeit
- Hohe Leistungsbereitschaft und Motivation

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Haben wir Dein Interesse geweckt? Weitere Informationen findest Du auf unserer Ausbildungsseite.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung über unser Online-Bewerbungstool oder per Mail!



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

SPIRIT/21 GmbH
Otto-Lilienthal-Straße 36
71034 Böblingen
www.spirit21.com/karriere/ausbildung-bei-spirit21

Sophia Braun
07031 7149615
bewerbung@spirit21.com

SPIRIT/21

Stadtwerke Freudenstadt GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Als regionaler Versorger liefern die Stadtwerke Freudenstadt Strom und Erdgas in den gesamten Landkreis Freudenstadt. Hinzu kommen vielfältige Aufgaben im Bereich des Netzbetriebes. So betreiben die Stadtwerke Strom- und Erdgasnetze in Freudenstadt und seinen Stadtteilen – in der Gemeinde Loßburg, Dornstetten und Seewald.

Im Jahr 2013 sind die Stadtwerke in den Breitbandnetzausbau der Freudenstädter Stadtteile eingestiegen. Mittlerweile wurden weitere Orte in den Gemeinden

Loßburg, Dornhan und Alpirsbach an das „schnelle Internet“ angebunden. Zurzeit beschäftigen die Stadtwerke Freudenstadt rund 70 Mitarbeiter.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Versorgungs- und Energiemanagement

Erwünschtes Profil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Ausgeprägtes technisches Verständnis
- Gute Leistungen in den Fächern Mathematik, Physik und Technik
- Zuverlässigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Die Bewerbung kann sowohl online als auch schriftlich erfolgen.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Stadtwerke Freudenstadt GmbH & Co. KG

Reichsstraße 9
72250 Freudenstadt
www.sw-freudenstadt.de

Gaby Haist
bewerbung@sw-freudenstadt.de
Tel. 07441 921 - 413

Stadtwerke 
Freudenstadt

Storopack Deutschland GmbH + Co. KG

Unternehmensprofil

Storopack ist Spezialist für Schutzverpackungen. Das Produktangebot umfasst maßgeschneiderte und flexible Schutzverpackungen sowie deren Integration in die Verpackungsprozesse der Kunden.

Die Leistung der weltweit tätigen Unternehmensgruppe mit Hauptsitz in Metzingen (Deutschland) wird von den zwei Geschäftsbereichen Molding und Packaging mit rund 2.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an 66 Standorten in Europa, Nord- und Südamerika sowie Asien erbracht.

Studienangebot am Campus Horb

- Wirtschaftsingenieurwesen

Erwünschtes Bewerberprofil

- Hochschulreife
- Sprachbegabung
- Neugier und Mobilitätsbereitschaft

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Die Bewerbung sollte folgende Dokumente umfassen:

- Anschreiben
- Tabellarischer Lebenslauf (wenn Sie möchten, gerne mit Bewerbungsfoto)
- Schulzeugnisse (die letzten drei Zeugnisse)

- Praktikumszeugnisse, Zertifikate, Teilnahmebescheinigungen (wenn vorhanden)

Sie können sich online auf unserer Karriere-Seite unter www.storopack.de bewerben.

Bewerbungsfrist

In der Regel ca. 1 Jahr vor Ausbildungsbeginn.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Storopack Deutschland GmbH + Co. KG

Untere Rietstr. 30
72555 Metzingen
www.storopack.de

Sandra Manco
Tel. 07123 164 - 156
sandra.manco@storopack.com


STOROPack

STS Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Grundlagen entwickeln, kundenspezifische Lösungen erarbeiten, Probleme in der Leistungselektronik als Herausforderungen betrachten – darin bestehen die Schwerpunkte von STS.

Als weltweit tätiger Technologieführer und Hidden Champion bieten wir mit unseren 150 Mitarbeitern am Standort in Stockach wegweisende Lösungen in den Geschäftsfeldern Bahntechnik, Medizin- und Industrietechnik sowie erneuerbare Energien.

Arbeite mit uns an den induktiven Bauteilen der Zukunft, zum Beispiel in den Bereichen Smart-Grid und der Elektromo-

bilität und leiste mit uns einen Beitrag zur CO₂-Einsparung mit Green Power.

Durch die Nähe zum Bodensee bieten sich an unserem Firmensitz in Stockach zudem ausgezeichnete Möglichkeiten, Arbeit und Freizeit in der Region in einem angenehmen Wechsel zu gestalten.

Studienangebot am Campus Horb

- Elektrotechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife.
- Gute Mathe- und Physikkenntnisse.
- Begeisterung für Technik und ein gutes Gespür für technische Zusammenhänge.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Möchtest Du dich direkt bewerben? Dann sende Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen bitte per E-Mail an:

personal@sts-trafo.de

Für einen ersten vertraulichen Kontakt steht Dir Michael Bauer unter der Rufnummer +49 (0) 7771 9300-0 gerne zur Verfügung.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

STS Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG

Am Krottenbühl 1
78333 Stockach
<http://www.sts-trafo.de>

Michael Bauer
Tel. 07771 9300-0
personal@sts-trafo.de



Südwestdeutsche Stromhandels GmbH

Unternehmensprofil

SüdWestStrom macht Stadtwerke zu Vorreitern in der Digitalisierung. Dazu gehören der Smart-Meter-Rollout, die Automatisierung von Prozessen in der Energiebeschaffung und die an den Strompreisen orientierte Steuerung von Anlagen. Sicher ist: Es wird nie langweilig in der Energiewirtschaft.

Kolleginnen und Kollegen sind per Du, geben ihr Wissen und Können gerne weiter und schätzen die flexible Arbeitszeitregelung. Für dual Studierende ist SüdWestStrom perfekt geeignet, um Theorie und Praxis geschickt miteinander zu verbinden.

SüdWestStrom wurde 1999 gegründet und ist unabhängiger Dienstleister für Stadtwerke in ganz Deutschland.

Als Stadtwerke-Kooperation waren wir nach der Liberalisierung Pionier in der gebündelten Beschaffung großer Strommengen.

Diesen Innovationsgeist haben wir uns bis heute erhalten: Im Sommer 2019 ging SWS-Connect an den Start: eine KI-basierte eigenentwickelte Plattform. Stadtwerke beschaffen mit weniger Klicks Strom und Gas, steuern ihre Erzeugungsanlagen und binden Endkundertarife oder Preiskalkulationen ein.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife mit sehr guten bis guten Noten, insbesondere in Mathematik.
- Logisches Verständnis und großes Interesse an digitalen Trends.
- Eigeninitiative und selbstständiges Arbeiten.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Sie können sich jederzeit bewerben über www.suedweststrom-karriere.de.

Das Auswahlverfahren startet in der Regel im September.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Südwestdeutsche Stromhandels GmbH

Eisenhutstraße 6
72072 Tübingen
www.suedweststrom.de

Susanne Oehler
Tel. 07071 157-3793
susanne.oehler@suedweststrom.de



Unternehmensprofil

Theben ist ein weltweit führender Premi-
umanbieter. Mit über 800 Mitarbeitern
entwickelt und produziert das Familien-
unternehmen innovative Zeitschaltuhren,
Bewegungs- und Präsenzmelder sowie
Systeme für die Gebäudeautomation. Im
Bereich Smart Metering und Smart Grid
wird Theben in den kommenden Jahren
ebenfalls eine wichtige Position einneh-
men.

Bei Theben steht der Mensch im Mittel-
punkt – denn nur mit motivierten Mitar-
beitern kann der Anspruch an die Qualität
der innovativen Produkte erfüllt werden

und das Unternehmen weiterhin weltweit
erfolgreich agieren.

Sie suchen einen Partner für Ihr duales
Studium? Dann sind Sie bei Theben genau
richtig!

Wir bieten Ihnen vielfältige Möglichkeiten
und abwechslungsreiche Einsatzgebiete.
Damit Ihr Start ins Berufsleben ein
Erfolg wird, fördern unsere Ausbilder Ihre
persönlichen Fähigkeiten und begleiten
Sie auf Ihrem Weg durch ein fundiertes
Studium.

Studienangebot am Campus Horb

- Informatik
- Elektrotechnik - Elektronik

Weitere Studienangebote

- Wirtschaftsinformatik (DHBW Stuttgart)

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Sie sind an einer herausfordernden Auf-
gabe in einem erfolgreichen, zukunftsori-
entierten Unternehmen interessiert? Dann
möchten wir Sie gerne kennenlernen!

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunter-
lagen an unseren Personalleiter Herrn
Fichter.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Theben AG

Hohenbergstraße 32
72401 Haigerloch
www.theben.de

Joachim Fichter

Personalleiter
Tel. 07474 692 292
career@theben.de



TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG

Unternehmensprofil

Neutral, zuverlässig und kompetent: Als
Ihr Partner unterstützt TÜV NORD Sie in
allen Belangen der Sicherheit. Unsere
Sachverständigen prüfen, begutachten
und zertifizieren in privaten und geschäft-
lichen Bereichen. Unsere TÜV-Zertifikate
sind weltweit anerkannte Qualitätssiegel,
beispielsweise in der Branche Mobilität
und Verkehr.

Die Marke TÜV steht seit über 140 Jahren
global für Sicherheit, Zuverlässigkeit und
Neutralität. Wir fühlen uns der Marke TÜV
verpflichtet. Wir machen die Welt sicherer.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kfz-Prüftechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Allgemeine oder fachgebundene
Hochschulreife mit mindestens guten
mathematischen Leistungen
- Spaß an Technik und Menschen
- Dienstleistungsorientiert

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige
Bewerbung per E-Mail.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

TÜV NORD Partnermanagement

Am TÜV 1
30519 Hannover
www.tuev-nord.de

Bernd Schulz

Tel. 0511 998 61014
berndschulz@tuev-nord.de



Unternehmensprofil

Wer über Sicherheit entscheidet, spürt Tragweite, die viel verlangt. So wie weltweit 24.000 kluge Köpfe bei TÜV SÜD.

Wir testen und zertifizieren, beraten und bilden aus – in einer ungeahnten Vielfalt an Themen. Wir gehen Dingen auf den Grund, urteilen objektiv und ersinnen kluge Lösungen für neue Trends.

Was wir tun, macht Sinn für viele.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Kfz-Prüftechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

Wenn Sie das Abitur (allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife) mitbringen, teamfähig sind und gerne selbstständig arbeiten, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bewerber*innen mit Fachhochschulreife und besonders qualifizierte Berufstätige, die keine schulische Hochschulzugangsberechtigung besitzen, können unter bestimmten Voraussetzungen ein Studium an Hochschulen und Dualen Hochschulen in Baden-Württemberg absolvieren.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

TÜV SÜD Recruiting

Tel. 089 5791-2619

www.tuvsud.com/de-de/karriere



Veyhl GmbH

Unternehmensprofil

Am Standort Zwerenberg im Schwarzwald sorgt ein Team von knapp 600 engagierten Mitarbeiter*innen dafür, dass eines nie zum Stehen kommt: der Fortschritt. Seit 1951 produziert und entwickelt Veyhl Metallkomponenten und Lösungen für die internationale Büro- und Möbelindustrie sowie für die Agrarbranche. Aufbauend auf einer Unternehmenskultur der Offenheit, Flexibilität und Teamarbeit ist Veyhl ein Traditionsunternehmen, das sein tägliches Arbeiten an den Prinzipien der Lean-Philosophie ausrichtet. Als Mitglied der NWI Group ist das Unternehmen Teil eines internationalen Partnernetzwerkes aus den Bereichen Akustik, Photovoltaik,

Betriebseinrichtung, Wärme- oder Medizintechnik. In diesem abwechslungsreichen Umfeld bietet Veyhl jungen Nachwuchskräften Karrierechancen mit großen Entfaltungsmöglichkeiten.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Maschinenbau - Produktionstechnik

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie

Erwünschtes Bewerberprofil

- Gute allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife oder gute Fachhochschulreife

- Ausgeprägtes analytisches Denkvermögen
- Begeisterung für Technik und die Neugier zum Tüfteln
- Ein vorab bei Veyhl absolviertes Praktikum ist von Vorteil

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per Mail oder Post. Nähere Informationen zu den gewünschten Bewerbungsunterlagen und unserem Bewerbungsablauf finden Sie online unter www.veyhl.com/karriere.

Bewerbungsfrist

Jeweils der 15. August des Vorjahres.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Veyhl GmbH

Schwarzwaldstraße 2-8

75389 Neuweiler

www.veyhl.de

Sonja Schaible

07055/18175

ausbildung@veyhl.com



Unternehmensprofil

WAFIOS versteht sich als das weltweit führende Unternehmen für Maschinen der Draht- und Rohrverarbeitung.

Als Familienunternehmen mit einer über 125-jährigen Geschichte agieren wir weltweit mit ca. 1.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Als einer der größten Ausbildungsbetriebe der Region sorgen wir mit einer Ausbildungsquote von 8% der Belegschaft seit Jahrzehnten für die Sicherstellung qualifizierter Fachkräfte.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung

Weitere Studienangebote

- BWL - Industrie
- Elektrotechnik - Automation
- Informatik - Informationstechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

Als global aufgestelltes Unternehmen sind wir stets auf der Suche nach motivierten und qualifizierten Mitarbeitern für herausfordernde Tätigkeiten in unterschiedlichsten Bereichen.

Idealerweise verfügen Sie über

- die allgemeine Hochschulreife (mit Fachhochschulreife muss der Eignungstest der Dualen Hochschule vorliegen)
- gute Noten in Mathematik und naturwissenschaftlichen Fächern

- ein gutes technisches Verständnis
- Sorgfalt und eine verantwortungsbewusste Arbeitsweise
- englische Sprachkenntnisse

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Also nutzen Sie diese Chance und schicken uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an:

WAFIOS AG, Personalabteilung, z.H. Herrn Kohfink, Silberburgstraße 5, 72764 Reutlingen, Tel. 07121/146 217, Mail: personal@wafios.de

Haben Sie weitere Fragen? Unter den genannten Kontaktdaten sind wir gerne für Sie erreichbar.



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

WAFIOS AG

Silberburgstraße 5
72764 Reutlingen
www.wafios.com

Florian Kohfink
Tel. 07121 146 217
personal@wafios.de



Wagon Automotive Nagold GmbH

Unternehmensprofil

Unser Spezialgebiet ist die Herstellung großer komplexer Karosseriemodule aus Stahl oder Leichtbauwerkstoffen für Pkw und Nutzfahrzeuge. Dies schließt den kompletten Fertigungsprozess in der Blechverarbeitung und Blechbearbeitung ein, inklusive KTL und/oder Decklackierung. Die erstklassige Produktqualität und eine hohe Innovationskraft sichern die Marktposition des Unternehmens. Ein Studium in Zusammenarbeit mit Wagon bietet Ihnen beste Perspektiven für Ihre berufliche Zukunft. Wir bieten Ihnen eine zukunftsorientierte Ausbildung, innovative Produkte sowie spannende Aufgaben und

eigenverantwortliche Projekte. Mit Begeisterung meistern wir die Herausforderungen im Team und fördern die Entwicklung jedes Einzelnen.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Produktionstechnik

Erwünschtes Bewerberprofil

- Hochschulreife (allgemein oder fachgebunden)
- Gute Leistungen in den naturwissenschaftlichen Fächern
- Interesse an technischen Problemstellungen
- Eigenverantwortliche und systematische Arbeitsweise

- Flexibilität, Team- und Kommunikationsfähigkeit

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Machen Sie den ersten Schritt in eine erfolgreiche Zukunft und bewerben Sie sich über unser Onlineformular unter www.wagon-automotive.de oder per Mail an bewerbung@wagon-automotive.de

Wir freuen uns, Sie kennen zu lernen und sind gespannt darauf, was wir zusammen alles erreichen können.



Ansprechpartnerin für Ihre Bewerbung

Wagon Automotive Nagold GmbH

Lise-Meitner-Straße 10
72202 Nagold

Melanie Heinzlmann
Tel. 07452 606-108
bewerbung@wagon-automotive.de
www.wagon-automotive.de



Unternehmensprofil

Die Walter AG, gegründet 1919, zählt zu den weltweit führenden Unternehmen in der Metallbearbeitung. Der Zerspanspezialist bietet ein umfassendes Spektrum an Präzisionswerkzeugen zum Fräsen, Drehen, Bohren und Gewinden. Gemeinsam mit seinen Kunden entwickelt Walter maßgeschneiderte Lösungen für die Komplettbearbeitung von Bauteilen in den Branchen Allgemeiner Maschinenbau, Luft- und Raumfahrt, Automobil- und Energieindustrie. Durch seine Engineering Kompetenz im gesamten Zerspanungsprozess ist Walter ein innovativer Partner, der in der Lage ist, digitale Prozesslösungen

für optimale Effizienz zu schaffen.

Die Walter AG beschäftigt rund 3.500 Mitarbeiter und betreut mit zahlreichen Tochtergesellschaften und Vertriebspartnern Kunden in über 80 Ländern der Welt.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Konstruktion und Entwicklung
- Maschinenbau - Produktionstechnik

Weitere Studienangebote

- Wirtschaftsinformatik - Engineering & Digital Management (DHBW Villingen-Schwenningen)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Begeisterung für Technik
- Stärken in Mathematik und Physik, bzw. Informatik
- Kommunikationsfähigkeit, auch auf Englisch
- Eigeninitiative und Selbstständigkeit
- Bereitschaft, digital zu arbeiten
- Teamgeist

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Bewerben sie sich unter www.walter-tools.com



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Walter AG

Derendinger Str. 53
72072 Tübingen
www.walter-tools.com

Dennis Orth

Tel. 07071 701-274
dennis.orth@walter-tools.com



Woodward L'Orange GmbH

Unternehmensprofil

Woodward L'Orange gilt als Pionier modernster Einspritztechnologie. Seit über 80 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt Woodward L'Orange weltweit zukunftsweisende Einspritzsysteme für Großmotoren in Schiffen, Kraftwerken, Schwerfahrzeugen und Lokomotiven.

Das traditionsreiche Unternehmen beschäftigt derzeit über 1.000 Mitarbeiter in den Werken Stuttgart, Glatten, Wolfratshausen, Rellingen, Suzhou und Ningbo (China).

Als Weltmarktführer stellen wir uns immer wieder neuen Herausforderungen. Ein wichtiger Bestandteil sind dabei unsere

DHBW-Studierenden, die wir seit über zwanzig Jahren erfolgreich betreuen.

Studienangebot am Campus Horb

- Maschinenbau - Produktionstechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen - Maschinenbau (Schwerpunkt Produkt- und Prozessmanagement)

Erwünschtes Bewerberprofil

- Hochschulzugangsberechtigung für die DHBW mit guten Noten in den relevanten Fächern.
- Interesse an technischen, bzw. technisch-betriebswirtschaftlichen Fragestellungen.
- Teamfähigkeit, Engagement, Flexibilität.

Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Das Besondere bei uns:

Das DHBW Studium startet bereits am 1. September mit einem umfangreichen Einarbeitungs- und Kennlernprogramm für alle Azubis und DHBW-Studierende – Ihr perfekter Start in ein erfolgreiches DHBW-Studium.

Sie haben Fragen?

Wir sind sehr gerne persönlich für Sie da und beantworten alle Ihre Fragen – selbstverständlich auch auf Ausbildungsmessen in der Region oder bei unserem Tag der Ausbildung (jedes Jahr im Juli).



Ansprechpartner für Ihre Bewerbung

Woodward L'Orange GmbH

Rudolf-L'Orange-Straße 1
D-72293 Glatten
www.lorange.com

Markus Knapp

Tel. +49 7443 249-5446
personalwesen@lorange.com



„Studieren am **Campus Horb** – meine Zukunft beginnt hier.“



Noch Fragen?

Wenn Du weitere Informationen oder eine persönliche Beratung möchtest, dann vereinbare einen Termin mit der Studienberatung unter Tel. 07451 - 521 123 oder per E-Mail an studienberatung@hb.dhbw-stuttgart.de.



Impressum

Herausgeber

DHBW Stuttgart Campus Horb
Florianstr. 15
72160 Horb am Neckar
Tel. 07451 521-0
info@hb.dhbw-stuttgart.de
www.dhbw-stuttgart.de/horb

Konzeption, Gestaltung und Redaktion

Andrea Rohrer, MBA
Anja Schuon, B.A.

Für die Inhalte der Unternehmenseinträge sind die inserierenden Unternehmen selbst verantwortlich. Insbesondere in Bezug auf die von den Unternehmen erwünschten Bewerberprofile weisen wir darauf hin, dass für die Zulassung zum Studium die Hochschulzulassungsvoraussetzungen laut Landeshochschulgesetz gelten.

Bildernachweis

Archiv DHBW Stuttgart, DHBW / Klaus Mellenthin, Faißt, Fotolia / Alexander Raths, Fotolia / Andrey Popov, Fotolia / contrastwerkstatt, Fotolia / goodluz, Fotolia / Kzenon, Fotolia / Minerva Studio, Fotolia / Production Perig, Fotolia / StockPhotoPro, Fotolia / WavebreakMedia-Micro, iStock, Junkov, Rohrer

Ausgabe

2020/2021 (5. Auflage Juli 2020) © Alle Rechte vorbehalten