INFORMATIONSBROSCHÜRE

DUALES STUDIUM

CREATING YOUR
INTRALOGISTICS

psb-gmbh.de

psb intralogistics

HIGHTECH-INTRALOGISTIK MADE IN PIRMASENS

INFOS AUF UNSERER WEBSITE

KONTAKT

psb intralogistics GmbH
Blocksbergstraße 145
66955 Pirmasens
+49 6331 717 0
info@psb-gmbh.de

psb intralogistics, mit einer über 135-jährigen Tradition, zählt zu den führenden europäischen Intralogistikanbietern. Mit mehr als 520 Mitarbeitern planen und realisieren wir intralogistische Gesamtsysteme für die Produktion und die Distribution. Unsere Kunden in weltweit 30 Ländern sind in einer Vielzahl von unterschiedlichen Branchen tätig.

Intralogistik?

Intralogistik umfasst die Lagerung und den innerbetrieblichen Materialfluss. Ganz gleich ob das Unternehmen nur mit Waren handelt, also in der Distribution tätig ist, oder selbst Güter herstellt, also ein Produktionsbetrieb ist. In allen Unternehmen müssen Waren gelagert und im Betrieb vom Wareneingang ins Lager, zu verschiedenen Arbeitsplätzen und schließlich zum Warenausgang transportiert werden. Und zwar möglichst schnell und mit geringem Aufwand. Intralogistik sorgt also dafür, dass E-Commerce oder Just-in-Time-Produktion funktionieren. Oder anders ausgedrückt: »Heute bestellt, morgen geliefert!« ist erst mit einer modernen und leistungsfähigen Intralogistik möglich.

Von der Schlosserei zum Weltmarktführer aus Pirmasens

Im Jahr 1887 wurde das Familienunternehmen als Schlosserei in Pirmasens gegründet. Vor 75 Jahren begann dann der konsequente Ausbau von Lösungskompetenz und Angebotspalette in der Intralogistik. So ist psb heute beispielsweise Weltmarktführer für vollautomatische Hängewaren-Hochregallager.

Firmensitz Pirmasens:
Denkfabrik und Präzisionsfertigung
Wir bieten unseren Kunden von der Planung über die Realisierung bis hin zu Wartung und Service alles aus einer Hand an – und dies für die gesamten System-Komponenten: Anlagenmechanik, Steuerungstechnik und IT-Organisation.

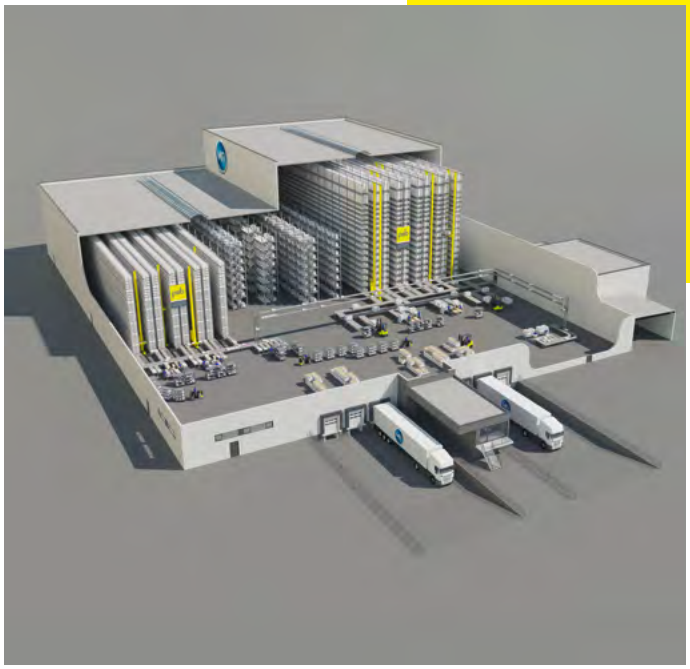
Begeisterung für Technik?
Dann bist du bei psb richtig!
An unserem Firmensitz in Pirmasens sind Spezialisten für Planung, Entwicklung, Konstruktion, SPS-Programmierung und Software tätig. Da die Anlagen von unseren eigenen Mitarbeitern gefertigt und montiert werden, gehören auch eine Vielzahl von Fachkräften aus dem gewerblich-technischen Bereich zu unserem Mitarbeiterstamm.

Spannende Herausforderungen
in einer Hightech-Branche
Bei uns erlebst du vielseitige und anspruchsvolle Aufgaben in einer dynamischen und expandierenden Branche. Eingebunden in ein hochqualifiziertes Team mit einer flachen Hierarchie, erlebst du innovative und herausfordernde Projekte in einem internationalen Umfeld.

Haben wir dein Interesse geweckt?
Dann bewirb dich für ein duales Studium in unserem Unternehmen. Für alle, die ihr Studium oder ihre Ausbildung bereits abgeschlossen haben, bieten sich bei uns immer interessante Möglichkeiten für einen Direkteinstieg. Wenn wir aktuell keine für dich passende Stelle ausgeschrieben haben, freuen wir uns aber auch über deine Initiativbewerbung.

Weitere Informationen sowie alle aktuellen Stellenangebote findest du auf unserer Homepage www.psb-gmbh.de/karriere. Oder bleib mit uns auf Facebook bzw. Instagram in Kontakt.

Folge uns auf Social Media



DUALES STUDIUM BEI UNS

Studium? Oder doch Ausbildung? Oder vielleicht erst Ausbildung und dann Studium?
Du willst gleich praktisch arbeiten, aber trotzdem eine akademische Ausbildung absolvieren? Dann ist ein duales Studium die richtige Alternative. psb intralogistics bietet gemeinsam mit zwei Partnerhochschulen, der Hochschule Kaiserslautern und der Dualen Hochschule Baden-Württemberg in Mannheim, duale Studienplätze in unterschiedlichen Studiengängen an.

Hochschule Kaiserslautern
Duale Studiengänge

- Elektrotechnik
- Maschinenbau
- Mechatronik
- Angewandte Informatik
- Medieninformatik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Duale Hochschule Mannheim – DHBW

- Angewandte Informatik
- Informationstechnik

Ganz gleich, für welchen Studiengang und welche Hochschule du dich entscheidest, im dualen Studium bei psb verbinden sich praktische Erfahrung und wissenschaftliche Ausbildung. So können die theoretisch erworbenen Kenntnisse in mehreren Praxisphasen im Unternehmen vertieft und ausgebaut werden. Ein weiterer wichtiger Vorteil: du erhältst monatlich eine feste Vergütung.

Die Studienphasen an den Hochschulen und die Praxisphasen im Unternehmen finden in einem festen Wechsel statt. Während der Vorlesungszeit nimmst du am normalen Lehrbetrieb der Hochschulen teil. Die vorlesungsfreien Zeiten verbringst du dann bei psb, um praktische Erfahrung zu sammeln und Studienleistungen wie Vorpraktikum, Praxisphase, Projekt- oder Bachelorarbeit zu absolvieren. Und das Beste: durch verschiedene Modulzusammenstellungen ergeben sich mehr Individualisierungsmöglichkeiten als im klassischen Studium. Damit bist du beim Einstieg ins Berufsleben anderen Bewerbern von Hochschule und Universität deutlich voraus.

Und damit du dich bereits ab dem ersten Tag bei uns zuhause fühlst, kümmert sich von Beginn an ein erfahrener Kollege im Rahmen eines Patensystems um dich. Du lernst so bereits während des Studiums die Strukturen, Arbeitsweisen und Abläufe bei psb kennen und tauchst schon früh in die faszinierende Welt der Intralogistik ein. Während der Praxisphasen arbeitest du bei uns bereits an Kundenprojekten mit.

Wir wünschen uns von dir
Begeisterung für Technik, Interesse, Lernwillen und Eigeninitiative zeichnen dich aus. Du bist sorgfältig, hast Ausdauer bei herausfordernden Aufgaben und hast Spaß an dem, was du tust.

Detaillierte Informationen zu den Zugangsvoraussetzungen für ein duales Studium findest du auf der Homepage der jeweiligen Hochschule. Allgemein gilt, dass du die Zugangsvoraussetzungen zum Studium an einer Hochschule erfüllst.

Du willst starten?
Prima, dann schicke uns schnellstmöglich deine Bewerbung, denn die Studienplätze sind heiß begehrt.

Da bei uns nicht nur die Schulnoten zählen, laden wir dich zu einem Eignungstest ein, bei dem du zeigen kannst, was in dir steckt. Technik spielt bei uns die Hauptrolle, weshalb es neben einigen mathematischen Fragen auch einige allgemeine Verständnisfragen aus dem technischen Bereich gibt. Um dich anschließend noch näher kennenzulernen, nehmen wir uns Zeit für ein ausführliches Bewerbungsgespräch, bei dem du uns durch deine Persönlichkeit überzeugen kannst.

Sobald du dann den Vertrag mit psb in der Tasche hast, kannst du an der Hochschule den Antrag zur Einschreibung als dualer Student stellen. Alle Informationen rund um die Immatrikulation findest du auf den Websites der Hochschulen.

Studienbeginn
Der 1. Oktober des jeweiligen Jahres.

UNSERE BENEFITS

Fahrtkosten-zuschuss zur Berufsschule

Um sicherzustellen, dass die Berufsschule nicht zum Hindernis wird, bieten wir einen Fahrtkostenzuschuss.

Eigene Lehrwerkstatt

In unserer eigenen, sehr gut ausgestatteten Lehrwerkstatt, stellen wir sicher, dass jeder die Nötige Unterstützung erhält.

Freistellung zur Vorbereitung auf die Prüfung

Wir bieten allen Auszubildenden eine Freistellung schon zur Vorbereitung auf die Prüfung an.

Events und Teamtage

Um den Zusammenhalt zu stärken und den gemeinsamen Austausch zu fördern, veranstalten wir regelmäßige Events und Teamtage.

Mitarbeiter-vorteile

Weitere Vorteile, wie vergünstigte Eintrittskarten und Sonderkonditionen bei zwei Fitnessstudios in Pirmasens runden das Angebot für psb Mitarbeiter ab.

Eigene Kantine mit Bezuschussung

Die psb Kantine bietet unseren Mitarbeitern täglich eine Auswahl an Gerichten. Die sind nicht nur lecker, sondern schonen auch den Geldbeutel, weil sie von uns bezuschusst werden.

Übernahme-garantie

Wir bilden zukünftige Mitarbeiter aus. Deswegen bieten wir jedem Auszubildenden eine Übernahmegarantie.

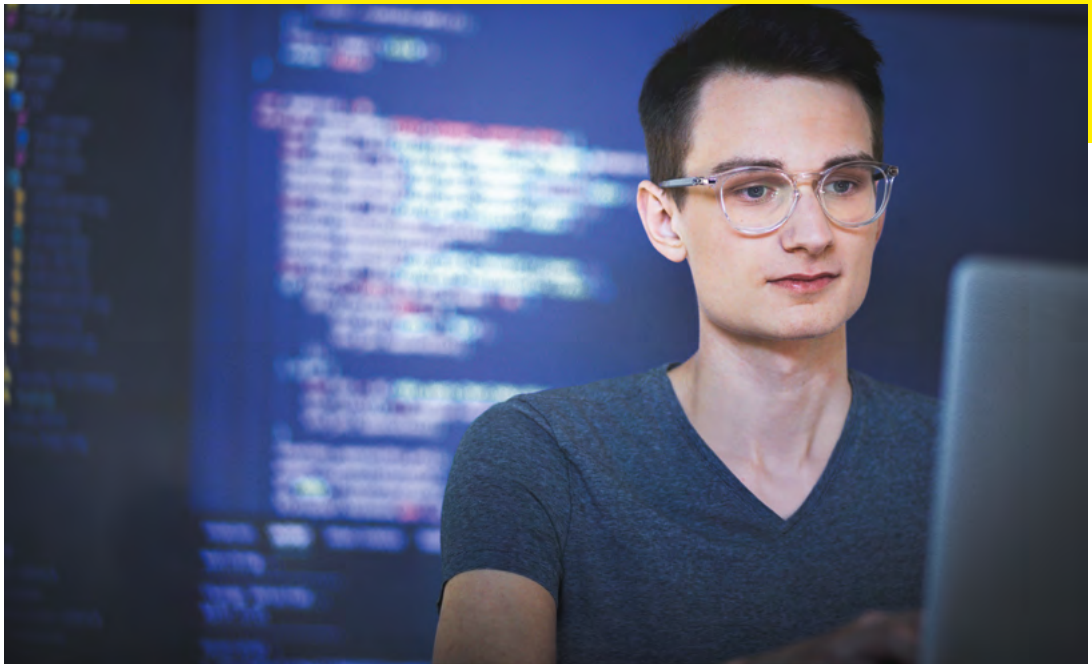
Zuschuss zu den Lehrmitteln

Wir bieten unseren Auszubildenden einen Zuschuss zu ihren Lehrmitteln.

BACHELOR OF SCIENCE ANGEWANDTE INFORMATIK (m/w/d)

Studienort
HS-KL, Campus Zweibrücken
DHBW, Mannheim

Studiendauer
7 Semester
6 Semester



Spezialisten der Angewandten Informatik liefern informatikfremden Wissenschaften und Ingenieursdisziplinen individuelle Softwarelösungen und passen die gesamte IT-Infrastruktur bestehend aus Hard- und Software, Daten, Speichertechnik, Kommunikation und Netzwerk an die jeweiligen Anforderungen an.

Zu den breitgefächerten Arbeitsfeldern eines Bachelors der Angewandten Informatik gehören beispielsweise die Konzeption und Realisierung von Basis- und Anwendungssystemen in einem Unternehmen. Genauso zählen E-Commerce-Systeme oder Steuerungs- und Kontrollsysteme für fertigungstechnische Anlagen zum möglichen Aufgabenspektrum.

In den ersten Semestern erwirbst du die Grundlagen der Informatik und der Programmierung. Du lernst die zugrunde liegenden Technologien und die Methoden der Software-Entwicklung. Auch das notwendige theoretische und mathematische Rüstzeug sowie die Weiterentwicklung deiner Soft Skills gehören hier zum Lehrplan.

Die zweite Hälfte des Studiums vertieft deine Kenntnisse mit einer stärkeren Anwendungs- und Projektorientierung in individuell gewählten Vertiefungsschwerpunkten. Themen wie die Programmierung von Robotern oder Mikroprozessoren, Internetprogrammierung oder Computergrafik, oder die Entwicklung von Software, die komplexe Abläufe in Unternehmen und Logistik steuert, stehen zur Auswahl.

DHBW Duale Hochschule Baden-Württemberg Mannheim

Hochschule Kaiserslautern University of Applied Sciences

BACHELOR OF SCIENCE MEDIENINFORMATIK (m/w/d)

Studienort
HS-KL, Campus Zweibrücken

Studiendauer
7 Semester

Beispiele für die Berufsfelder des Bachelors der Medieninformatik sind die Konzeption und Entwicklung von Software für die Anwendung im Medienbereich und die Optimierung fotorealistischer Simulationen in der Produktentwicklung. Weitere Tätigkeitsgebiete sind die Medienproduktion in den Bereichen Web und Broadcast für mittelständische Unternehmen und Sendeanstalten sowie die Entwicklung von Schnittstellen zwischen Mensch und Maschine für aktuelle Plattformen und Anwendungsszenarien.

Der Studiengang gliedert sich in ein jeweils dreisemestriges Basis- und Vertiefungsstudium. Nach den Grundlagenveranstaltungen im Basisstudium, die dir eine solide Basis in allen Bereichen der Informatik und der Gestaltung digitaler Medien geben, setzt du im Vertiefungsstudium ab dem vierten Semester eigene Schwerpunkte.

Die Wahl der Vertiefungsfächer richtet sich nach der angestrebten Tätigkeit bei psb: Ob du lieber Software entwickelst, in die Computergrafik einsteigst oder dich in der Entwicklung von Schnittstellen zwischen Mensch und Maschine spezialisieren möchtest.

Hochschule Kaiserslautern
University of Applied Sciences

BACHELOR OF ENGINEERING ELEKTROTECHNIK (m/w/d)

Studienort
HS-KL, Campus Kaiserslautern

Studiendauer
7 Semester

Die Automatisierungstechnik ist eines der wesentlichen Arbeitsgebiete der Elektrotechnik. Mittels Automatisierungstechnik können Prozesse selbsttätig ohne den Eingriff des Menschen ablaufen. Der Einsatz elektronischer Mess-, Steuer- und Regelungseinrichtungen sorgt dafür, dass Prozesse und Produktionsanlagen sicher für den Menschen, wirtschaftlich, flexibel und schonend für Umwelt und Ressourcen betrieben werden können.

Ingenieure der Automatisierungstechnik planen und realisieren hochkomplexe, rechnergesteuerte Industrieanlagen. Sie sorgen dafür, dass die jeweiligen Einzelkomponenten ein automatisch arbeitendes Gesamtsystem bilden. Dazu programmieren und testen sie die Anlagen, nehmen sie in Betrieb und halten sie instand.

Schwerpunkte des Bachelorstudiengangs Elektrotechnik sind einerseits die Elektrotechnik als Grundlage, andererseits die Automatisierungstechnik von Fertigungsprozessen z. B. bei der Herstellung von Kraftfahrzeugen – und die Automatisierung von kontinuierlichen Prozessen – z. B. bei der Produktion von Medikamenten in der Verfahrenstechnik oder beim Betrieb von großen Lagern wie z.B. beim Online-Handel.

Hochschule Kaiserslautern
University of Applied Sciences

BACHELOR OF ENGINEERING MASCHINENBAU (m/w/d)

Studienort
HS-KL, Campus Kaiserslautern

Studiendauer
7 Semester

Als angehender Maschinenbauer lernst du alles über die Entwicklung, Konstruktion und Produktion von komplexen Maschinen und Anlagen. Dazu müssen mechanische Komponenten, computergesteuerte Antriebe, Steuerungstechnik und Informationsverarbeitung entwickelt, konstruiert sowie qualitätsgerecht und kostengünstig gefertigt und auch zu kompletten Anlagen kombiniert werden. Nach dem Studium kannst du im Grunde überall dort arbeiten, wo Maschinen eingesetzt und überwacht, neue Maschinen entwickelt und gebaut und Produktionsabläufe organisiert und optimiert werden müssen.

Ausgehend von einzelnen Maschinenelementen werden bei psb Intralogistik-Gesamtsysteme von großer Komplexität geplant, entwickelt, gebaut, montiert und in Betrieb genommen.

Zur fundierten, praxisbezogenen Ausbildung in den ingenieurwissenschaftlichen Grundlagen gehören beispielsweise Fächer wie Mathematik, Mechanik, Werkstoffkunde und Maschinendynamik. Im 5. Semester wird dann der Studienschwerpunkt auf »Allgemeiner Maschinenbau« gelegt, der eine sehr breit gefächerte Fächerkombination darstellt. Hierzu gehört auch der Blick über den Tellerrand der eigenen Disziplin und das Erlernen von Soft Skills und Projektmanagement.

Hochschule Kaiserslautern
University of Applied Sciences

BACHELOR OF ENGINEERING MECHATRONIK (m/w/d)

Studienort
HS-KL, Campus Kaiserslautern

Studiendauer
7 Semester

Mechatronik ist ein interdisziplinäres Gebiet der Ingenieurwissenschaften, das auf den klassischen Disziplinen Maschinenbau, Elektrotechnik und Informatik aufbaut und diese vereint. Studierenden bietet sich hier eine einmalige Chance, breit gefächertes System-Wissen zu erwerben und sich somit eine Vielzahl von Berufsmöglichkeiten zu erschließen.

Moderne Produkte, Anlagen und Maschinen bestehen heutzutage aus hochkomplexen Mechanismen, elektronischen Komponenten und Software, die nur im Zusammenspiel ihre Aufgaben optimal erfüllen können. Somit wird auch von Ingenieuren das entsprechende Know-how erwartet. Es ist unerheblich, ob es sich um kleine oder große Systeme handelt – Mechatronik macht Produkte intelligent. Egal ob es Geräte für das tägliche Leben, z.B. intelligente Haushaltsgeräte oder Systeme für Kraftfahrzeuge und Kaffeeautomaten, oder Einrichtungen für die Industrie, z.B. Intralogistik-Systeme, sind.

Die Grundlage des Bachelor Studiums Mechatronik bildet eine fundierte Ausbildung in den Bereichen Höhere Mathematik, Elektrotechnik, Informatik und Maschinenbau (Technische Mechanik, Konstruktionslehre). Darauf bauen system- und regelungstechnisch orientierte Fächer, wie beispielsweise Systemdynamik, Robotik, Fluidtechnik oder auch Steuerungs- und Automatisierungstechnik auf.

Hochschule Kaiserslautern
University of Applied Sciences

HIGHTECH BRAUCHT **PROFIS!**
Freier Startplatz für deine Zukunft:
Duales Studium oder **Ausbildung** bei psb.

Du willst eine akademische Ausbildung absolvieren und dennoch gleich praktisch arbeiten? Dann ist ein duales Studium bei psb die richtige Entscheidung.

Gemeinsam mit unseren Partnerhochschulen in Kaiserslautern und Mannheim bieten wir duale Studienplätze in verschiedenen Fachrichtungen an:

→ **Elektrotechnik**

→ **Informatik**

→ **Maschinenbau**

→ **Mechatronik**

Oder du willst nach der Schule lieber direkt ins Berufsleben einsteigen und eine Ausbildung beginnen? Auch dann bist du bei uns genau richtig: mit einer unserer **technischen Berufsausbildungen**.

Detaillierte Infos auf: **karriere@psb-gmbh.de**
Interesse geweckt? Dann sende deine vollständige Bewerbung an unsere Personalabteilung, Frau Jasmin Forseth: **karriere@psb-gmbh.de**

→ **psb intralogistics GmbH** | 66955 Pirmasens | psb-gmbh.de