**Unsere Ausbildungsberufe und dualen Studiengänge (m/w/d)**

**Chemielaboranten…**

untersuchen weitgehend selbstständig die in unserem Unternehmen verwendeten Wirk- und Hilfsstoffe, Packmittel, Bulkarzneimittel und Fertigwaren. Sie bestimmen Eigenschaften von Stoffen, nehmen Reinheits- und Gehaltsbestimmungen vor und wenden hierfür verschiedene Analysenverfahren an. Darüber hinaus führen sie die verschiedensten mikrobiologischen Analysen wie Keimzahlbestimmungen oder Keimidentifizierungen durch. Da Chemielaboranten oft mit gefährlichen Stoffen arbeiten, müssen sie die aktuellen Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften kennen und sorgfältig einhalten.

**Pharmakanten….**

stellen in der pharmazeutischen Industrie Arzneimittel her, die zur unmittelbaren Anwendung am Menschen bestimmt sind. Dazu gehören alle technologischen Arbeitsgänge, welche zur Herstellung und Verpackung von Arzneimitteln einschließlich der damit verbundenen Kontrollaufgaben zur Sicherung der Produktqualität erforderlich sind. Sie kennen die Fertigungsschritte, planen, dokumentieren und kontrollieren den kompletten Herstellungsprozess und die Hygieneanforderungen nach strengen Richtlinien. Vorbereitung, Wartung und Beaufsichtigung der Geräte und Maschinen gehören ebenfalls zur täglichen Arbeitspraxis.

**Mechatroniker….**

bauen elektronische, mechanische, pneumatische sowie hydraulische Komponenten zusammen und installieren bzw. schließen diese Anlagen an. Sie nehmen Geräte, Maschinen und Anlagen in Betrieb, warten diese und halten sie instand. Sie prüfen die Anlagen und die hergestellten Verbindungen auf Funktionstüchtigkeit und führen Qualitätskontrollen durch. Mechatroniker wenden betriebliche Informations- und Kommunikationssysteme an und arbeiten team- sowie kundenorientiert. Das Tätigkeitsfeld des Mechatronikers umfasst Aufgaben und Anforderungen aus der Elektrotechnik/Elektronik, der Mechanik und der Steuerung- und Informationstechnik.

**Maschinen- und Anlagenführer…**

sind in der Verpackung von Arzneimitteln, Medizin- und Kosmetikprodukten tätig. Sie richten Fertigungsmaschinen und -anlagen ein, nehmen sie in Betrieb, bedienen sie und überwachen den Materialfluss. Maschinen- und Anlagenführer nutzen Steuerungs- und Regelungseinrichtungen, warten und inspizieren Anlagen und beheben Störungen. Sie kennen die Fertigungsschritte, planen, dokumentieren und kontrollieren nach strengen Richtlinien und führen qualitätssichernde Maßnahmen durch. Vorbereitung, Wartung und Beaufsichtigung der Geräte und Maschinen gehören zur täglichen Arbeitspraxis.

**Fachinformatiker für Systemintegration…**

verwalten, betreiben und optimieren bestehende IT-Systemlösungen. Im Rahmen ihrer Ausbildung wirken sie an der Konzeption, Installation, Erweiterung und Betreuung von Computernetzwerken im pharmazeutischen Produktionsumfeld mit. Fachinformatiker für Systemintegration bieten mit ihrem Fachwissen Service und Support für interne Kunden an und lösen dabei durch strukturierte Fehlersuche diverse Anwendungs- und Systemprobleme. Durch die fortschreitende Digitalisierung im Produktionsumfeld leisten sie durch ihre Tätigkeit einen direkten Beitrag zum Unternehmenserfolg.

**Duale Studiengänge in Kooperation mit der DHBW in Lörrach**

Das Studium an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) dauert insgesamt drei Jahre (sechs Semester) und ist in einen theoretischen und einen praktischen Teil gegliedert. Das heißt: Während eines Semesters verbringen Sie jeweils drei Monate an der DHBW in Lörrach und drei Monate im Unternehmen. Dies ist der gesunde Mix aus Theorie und Praxis!

**Bachelor of Arts (B.A.) BWL Industrie**

Interessiert an betriebswissenschaftlichen Themen? Lernen Sie die unterschiedlichen Bereiche bei Bayer am Standort Grenzach kennen - z.B. Personalwesen, Projektmanagement, Finance & Controlling, Materialwirtschaft und Logistik, Supply Chain Management / Produktionsplanung.

**Bachelor of Science (B.SC.) Wirtschaftsinformatik**

Als Wirtschaftsinformatiker entwickeln Sie die erforderlichen IT-Konzepte und passen Standardsoftware an. Außerdem sind Sie gefragter Ansprechpartner in allen Fragen zu Rechnerarchitektur, Betriebs-, Netzwerk-, Datenbank- und Sicherheitssystemen sowie Ideengeber für die IT-gestützte Optimierung von Prozessabläufen. Sie lernen verschiedenste digitale Lösungen kennen und wirken an spannenden Projekten der fortschreitenden Digitalisierung und Automatisierung mit. Bei uns im Unternehmen sind Sie gut vernetzt- auch außerhalb des IT-Bereiches wie z.B. in der Produktion und Qualitätssicherung.

**Bachelor of Engineering (B.SC.) Elektrotechnik/Automation**

Interessiert an technisch-naturwissenschaftlichen Zusammenhängen und Spaß daran, technische Projekte zu planen und umzusetzen? Produkte, Anlagen und Prozesse werden immer intelligenter – Dank der ihnen zugrunde liegenden eingebetteten Rechnersysteme. Diese Embedded Systems vereinen aufeinander abgestimmte Hardware und Software auf kleinstem Raum. Hier werden gezielt die notwendigen Kenntnisse zur Entwicklung und Projektierung von automatisierten und sicherheitsgerichteten Anlagen vermittelt.