



Nehmen
Sie die Zukunft
in die Hand!

Mechatroniker (w/m)

Ihr Einsatzgebiet und Arbeitsumfeld im Unternehmen

Als Mechatroniker/-in werden Sie in der Forschung & Entwicklung, der Anlagentechnik, in Projekten für große Anlageninstallationen bzw. -optimierungen oder als Betriebsingenieur/-in eingesetzt. Gemeinsam mit Anlageningenieuren, Werkstoff- und Prozessspezialisten, der Qualitätsstelle oder der Instandhaltung setzen Sie die Werkzeuge der Mechatronik wirkungsvoll ein, um an den richtigen Hebeln der Prozesse anzusetzen.

Ihre Aufgaben

Optimierung der Produktionsprozesse hinsichtlich Präzision, Dynamik, Produktqualität und Produktionssicherheit mittels eines ganzheitlichen Ansatzes der Gebiete Mechanik, Elektrotechnik, Physik und Datentechnik sowie (mitunter auch „ausgefallenen“) messtechnischen Ideen und systemtheoretischen Ansätzen | Konzeption, Berechnung, Test und Umsetzung von mechatronischen Komponenten bis hin zur Anlagenintegration | Numerische Simulation von Prozessen und Implementierung der entwickelten Lösungen an den Prozessleitsystemen

Was Sie erwartet

Technische Herausforderungen, die Sie mit Neugier und Ihrer Leidenschaft für interdisziplinäres Arbeiten und fokussiertes Lösen meistern und bei denen Sie Ihr ausgezeichnetes Verständnis für technische Zusammenhänge einbringen können.

„Mechatronik ist ein Innovationstreiber der voestalpine. Das Potenzial liegt in der engen Verknüpfung von Einzeldisziplinen, um einen Mehrwert zu erzielen.“

„
Dipl.-Ing. Dr. mont. Heinrich Aigner, Mitarbeiter voestalpine