

WASSER AKTUELL



Informationen des Zweckverbandes Wasserwerke Westertal und der Wasserwerke Westertal GmbH

25. Januar 2006

Wir bilden aus - umwelttechnische Berufe mit Zukunft

Die Ausbildung zum Mechatroniker

Die zunehmende Automatisierung von Produktionsprozessen erfordert immer mehr Fachkräfte mit übergreifenden Qualifikationen. Mechatroniker/innen sind sowohl in der Mechanik als auch in der Elektronik zuhause. Entscheiden Sie sich für diesen Beruf, dann arbeiten Sie in der Montage und Instandsetzung von komplexen Maschinen,

Anlagen und Systemen. Sie montieren die hergestellten Komponenten und Anlagenteile, nehmen die Anlagen in Betrieb und bedienen sie. Hierzu gehören auch das Messen und Prüfen der Systeme und deren Komponenten. Zudem warten und reparieren Sie diese Anlagen.

Sie werden sich zuerst mit den Grundlagen der

Metallverarbeitung und der Elektrotechnik/Elektronik befassen. Danach steht das mechatronische Gesamtsystem im Mittelpunkt. Sie lernen Regeleinrichtungen und Steuerkreise einzustellen und zu prüfen, Datenübertragungssysteme zu installieren und Antriebe, Getriebe und Kupplungen in Betrieb zu nehmen.

Ausbildungsschwerpunkte:

- Montage und Demontage mechatronischer Systeme
- der Umgang mit fertigen Komponenten, die zu Systemen zusammengefügt werden
- Inbetriebnahme und Instandsetzung der Systeme und deren funktionelle Zusammenhänge
- Anwenden der vorhandenen Qualitätsmanagementsysteme
- Einhalten der Prozeduren für die Freigabe der zu bearbeitenden Systeme
- systematisches Dokumentieren von Materialien und Komponenten
- Übergeben der Systeme und Freigabe für die Benutzung

Voraussetzungen:

- handwerkliches Geschick
- technisches Verständnis
- körperliche Belastbarkeit
- Interesse für Chemie
- Mathematik
- Physik

Weiterbildung:

Nach Ihrer Ausbildung besteht dann auch die Möglichkeit zur Weiterbildung oder eine Fortbildung zur Techniker/in der Fachrichtung Automatisierungstechnik.



Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre. Wir setzen einen Realschulabschluss voraus.

Fachkraft für Wasserversorgungstechnik

Als Fachkraft für Wasserversorgungstechnik sorgen Sie dafür, dass jederzeit hygienisch einwandfreies Trinkwasser aus der Leitung kommt. Dazu betreiben und warten Sie Anlagen, mit deren Hilfe geeignetes Wasser gewonnen wird, legen, montieren und demonstrieren Rohrleitungen, warten und reparieren Pumpen und Betriebseinrichtungen. Sie nehmen zur Eigenüberwachung

des Trinkwassers Proben, bestimmen die Qualitätsparameter und bewerten sie. Sie führen Ihre Arbeiten selbstständig auf der Grundlage von technischen Unterlagen und Regeln sowie Rechtsgrundlagen aus. Sie beschaffen Informationen, planen und koordinieren Ihre Arbeit. Dabei dokumentieren Sie Ihre Leistung und ergreifen Maßnahmen zur Qualitätssicherung, zur

Sicherheit, zum Gesundheitsschutz und zum Umweltschutz bei der Arbeit. In Ihrem Arbeitsgebiet als Fachkraft für Wasserversorgungstechnik steuern und kontrollieren Sie technische Abläufe. Im Einzelnen bedienen, überwachen, inspizieren, warten und reparieren Sie die Anlagen der Wassergewinnung, -aufbereitung, -förderung, -speicherung und -verteilung.

Ausbildungsschwerpunkte:

- Trennen, Vereinigen, Spannen und Reinigen von Arbeitsstoffen
- Demontieren und Montieren von Rohrleitungen
- Messen, Steuern, Regeln
- Durchführung analytischer Arbeiten
- Einsetzen, Pflegen und Instandhalten von Arbeits- und Betriebsmitteln
- Durchführen installations-technischer Arbeiten an Wasserversorgungsanlagen und deren Bedienung
- Kenntnisse zu rechtlichen Regelungen der Wasserversorgung

Voraussetzungen:

- handwerkliches Geschick
- technisches Verständnis
- körperliche Belastbarkeit
- Interesse für Chemie
- Mathematik
- Physik

Weiterbildung:

Nach Ihrer Ausbildung besteht dann auch die Möglichkeit zur Weiterbildung zum/zur Wassermeister/in, Industriemeister/in Rohrnetz und Rohrbetrieb, Techniker/in Fachrichtung Wasserversorgungstechnik oder Techniker/in Fachrichtung Umweltschutz.



Die Ausbildung dauert 3 Jahre. Wir setzen einen Realschulabschluss voraus.

Bewerben

Sie möchten in einem modernen, innovativen Unternehmen arbeiten? Dann bewerben Sie sich.

Bewerben sollten Sie sich schriftlich, mit:

- Bewerbungsschreiben
- Lebenslauf
- Lichtbild
- Halbjahres- und Jahreszeugnis der Klasse 9, Halbjahreszeugnis der Klasse 10 (bzw. bei weiterführender Schulbildung die letzten aktuellen Zeugnisse einschl. Zeugnis der Kl. 10)

Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie an:

Wasserwerke Westertal GmbH
Personalwesen
Frau Gabriele Seidel
Am Wasserwerk 14
08340 Schwarzenberg

Einladung



WASSERWERKE

WESTERTAL

Infotage für die Berufsausbildung am 15.02 und 16.02.2006

Interessenten erhalten an diesen Tagen einen Überblick über die Ausbildungsmöglichkeiten bei den Wasserwerken Westertal. Die verantwortlichen Mitarbeiter für die Lehrausbildung informieren zu den angebotenen Berufsgruppen:

Mechatroniker Fachkraft für Wasserversorgungstechnik

Wir bitten um Voranmeldung und Terminvereinbarung:

Frau Gabriele Seidel
Personalwesen
Telefon: 03774 / 144 - 126

Praktikum

für Schüler der Klassen 8 oder 9

Um einen ersten Einblick in die Versorgungswirtschaft zu gewähren, ermöglichen wir gern ein Schülerpraktikum.

Haben Sie Interesse?

Dann wenden Sie sich an unsere Personalabteilung oder senden eine E-Mail an: personal@wasserwerke.net

Unser Wasser ist unser Leben!

Wir sorgen dafür.

Impressum:

Wasserwerke Westertal GmbH - Geschäftsleitung
Am Wasserwerk 14 · 08340 Schwarzenberg
Telefon 0 37 74 / 1 44 - 0
Fotos: Foto Weigel (2)



Unser Wasser ist unser Leben.
Wir sorgen dafür!