

## DEIN AUSBILDUNGS- INTEGRIERTES DUALES STUDIUM

### Bachelor of Science & Umwelttechnologe\*in für Kreislauf- und Abfallwirtschaft (m/w/d)



Bist du bereit, deine Leidenschaft für **Umweltschutz und Technologie** in einem dualen Studium und einer Ausbildung zu vereinen? Wir suchen engagierte und motivierte Studierende, die ihre Karriere im Bereich **Wirtschaftsingenieurwesen** starten möchten. Wenn du eine **Leidenschaft für Nachhaltigkeit und Umweltschutz** hast und gleichzeitig technisch versiert bist, ist dieses duale Studium genau das Richtige für dich.

Deine Ausbildung beginnt am 01. August 2024 und das duale Studium zum Wintersemester 2024. Innerhalb von vier Jahren absolvierst du sowohl eine auf zwei Jahre verkürzte **Ausbildung zur/zum Umwelttechnologe\*in für Kreislauf- und Abfallwirtschaft (m/w/d)** als auch ein **Bachelor-Studium in Wirtschaftsingenieurwesen - Technisches Facilitymanagement (Bachelor of Engineering)** an der Westfälischen Hochschule in Gelsenkirchen.

#### Deine Aufgaben:

Im Rahmen deines Studiums des Wirtschaftsingenieurwesens und der begleitenden Ausbildung zur / zum Umwelttechnologe\*in wirst du an vielfältigen Projekten und Herausforderungen arbeiten.

In der **2-jährigen Ausbildung lernst ein\*e Umwelttechnologe\*in für Kreislauf und Abfallwirtschaft (m/w/d)** folgende Tätigkeiten in der betrieblichen Praxis, in Seminaren und im Selbststudium:

- Organisation und Überwachung der Abfallentsorgung
- Annehmen, Erkennen, Sortieren und Zuordnen von Abfällen
- „Rettung“ recyclingfähiger Stoffe
- Abfälle untersuchen, aufbereiten und beseitigen
- Betrieb und Steuerung der Anlagen zur Abfallbehandlung
- Dokumentation und Auswertung von Arbeits- und Betriebsabläufen
- Betriebsstörungen erkennen
- Maschinen- und Anlagentechnik unterhalten u.v.m.

Nach **zwei Jahren** hast du mit der **IHK - Abschlussprüfung deine Ausbildung** erfolgreich gemeistert. In den folgenden zwei Jahren konzentrierst du dich vollzeit auf dein Studium und verbringst deine vorlesungsfreie Zeit bei uns im Betrieb. Zu den Studienzielen gehören:

- Die Planung, Realisierung, Begleitung sowie Sanierung rund um Objekte, Gebäude und Liegenschaften der EGW
- Die Planung und Begleitung von Umweltschutzprojekten
- Mitarbeit bei der Objekt- & Leistungsverwaltung
- Die Unterstützung bei der Entwicklung nachhaltiger und ressourceneffizienter Prozesse und Projekte.

Am Ende des achten Semesters schreibst du deine Bachelorarbeit und kannst dann nach deinem **Studienabschluss Bachelor of Science** bei der EGW durchstarten.

#### Dein Profil:

Wir suchen motivierte Studierende, die die folgenden Qualifikationen und Eigenschaften mitbringen:

- Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife (schulischer und praktischer Teil) mit guten Noten in naturwissenschaftlichen Fächern
- Interesse an Technik, an der Funktionsweise von Geräten, Maschinen und Anlagen
- Analytisches Denkvermögen und Problemlösefähigkeiten
- Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
- Handwerkliches Fingerspitzengefühl
- Interesse an Umweltschutz, naturwissenschaftlichen Fragestellungen und rechtlichen Umweltbestimmungen
- Ein ausgeprägtes Umweltbewusstsein und Engagement für Nachhaltigkeit

#### Was wir bieten:

Wir bieten dir eine einzigartige Gelegenheit, deine **Leidenschaft für Umweltschutz und Technologie** zu verbinden. Du wirst während deines dualen Studiums nicht nur wertvolles theoretisches Wissen erwerben, sondern auch praktische Erfahrungen im Unternehmen sammeln.

#### Darüber hinaus bieten wir:

- Eine attraktive Vergütung während der Ausbildung und während deines dualen Studiums in Vollzeit
- Die Möglichkeit zur persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung
- Ein inspirierendes Arbeitsumfeld und die Zusammenarbeit mit Experten in deinem Fachbereich
- Die Gelegenheit, an Projekten zu arbeiten, die einen positiven Einfluss auf die Umwelt haben.

Wenn du bereit bist, Teil unseres Teams zu werden und einen Beitrag zum Umweltschutz zu leisten, bewirb Dich gleich online unter

<https://www.mein-check-in.de/egw>.



Wir freuen uns darauf, von dir zu hören und dich in einem persönlichen Gespräch näher kennenzulernen.

Gemeinsam können wir **die Zukunft unserer Umwelt gestalten und nachhaltige Lösungen entwickeln**. Werde Teil unseres Teams und starte deine Karriere im dualen Studium der Umwelt-ingenieurwissenschaften und der Ausbildung zur / zum Umwelttechnologe\*in!

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht; bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung werden Frauen bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person des Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Das gleiche gilt für Menschen mit Behinderungen.