

Ausbildungsberufsbild der umwelttechnischen Berufe (UT-Berufe)

Abwasserbewirtschaftung

Wasserversorgung

Kreislauf- und  
Abfallwirtschaft

Rohrleitungsnetze und  
Industrieanlagen

**Integrativ zu vermittelnden Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten (während der gesamten Ausbildung)**

Organisation des Ausbildungsbetriebes, Berufsbildung sowie Arbeits- und Tarifrecht

Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit

Umweltschutz und Nachhaltigkeit

digitalisierte Arbeitswelt

Kommunizieren mit Kundinnen und Kunden sowie im Team

Umsetzen von Sicherheitsvorschriften und Betriebsanweisungen

**Berufsprofilbildende Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten (1.- 12. Monat)**

Erstellen und Anwenden von Unterlagen

Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen

Herstellen und Trennen von Stoffgemischen

Beurteilen von ökologischen Kreisläufen und Anwenden von Hygienemaßnahmen

Lagern, Bearbeiten und nachhaltiges Anwenden von Werk-, Hilfs- und Gefahrstoffen

Erkennen von elektrischen Gefahren und Einleiten von Maßnahmen

Auswählen und Handhaben von Werkzeugen und Maschinen

Betreiben von technischen Systemen

**Berufsprofilbildende Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten (13.- 36. Monat)**

Bedienen und Instandhalten elektrischer Anlagen		Beraten von Kundinnen und Kunden und Erstellen von Angeboten	Einrichten, Sichern und Räumen des Arbeitsplatzes und des Arbeitsumfeldes
nachhaltiges Betreiben und Unterhalten von Entwässerungssystemen	nachhaltiges Bewirtschaften von Wasserressourcen und Durchführen von Maßnahmen zur Absicherung von Wasserschutzgebieten	Zuführen von Abfällen und Wertstoffen zu Kreislaufsystemen unter Aspekten der Nachhaltigkeit	Bedienen und Warten von Maschinen und Geräten
nachhaltiges Betreiben und Unterhalten von Regenwasserbewirtschaftungssystemen	Prüfen von Wasserbeschaffenheit, Durchführen von Wasseraufbereitung und Sicherstellen von Trinkwasserqualität	Beurteilen von und Arbeiten mit gefährlichen Gütern, Stoffen und Abfällen	Reinigen von Rohrleitungen und Anlagen sowie Aufnehmen von Stoffen und Abfällen
nachhaltiges Betreiben und Unterhalten von Abwasseranlagen	Sicherstellen von Wasserförderung, -speicherung und -verteilung	Bedienen von Anlagen	Prüfen von Rohrleitungen und Anlagen
Behandeln und Verwerten von Klärschlamm, Wertstoffen und Abfällen aus Abwasseranlagen	Durchführen und Beurteilen von Mess-, Steuer- und Regelprozessen	Überwachen und Beurteilen von Mess-, Steuer- und Regelprozessen	Inspizieren von Rohrleitungen und Anlagen
nachhaltiges Gewinnen von Energie und effizientes Steuern des Einsatzes von Energie	Beurteilen von Kundenanlagen und Sicherstellen von Trinkwasserschutz	Planen und Durchführen von Instandhaltungsmaßnahmen	Durchführen von Instandsetzungsmaßnahmen an Rohrleitungen und Anlagen
Durchführen der Probenahme, Untersuchen und Beurteilen von Abwasser, Schlamm und Gasen sowie Einleiten von Maßnahmen		Abwickeln logistischer Prozesse	
Durchführen und Beurteilen von Mess-, Steuer- und Regelprozessen			