Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn

Im BIS anzeigen

Haupttätigkeiten
Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen beschäftigen sich mit der Abfallbewirtschaftung und der Abwasserentsorgung. Sie wirken bei der Sammlung von Abfällen mit und führen Aufzeichnungen über die Reststoffe. Sie legen die weitere Vorgangsweise für den gesammelten Abfall fest und bedienen und warten abfalltechnische Anlagen und Geräte. Zu ihren Aufgaben gehört auch die einschlägige Beratung von KundInnen und die Kontrolle und Überwachung der Deponien. Zum Teil führen sie auch chemische Analysen im Labor durch. In der Abwasserentsorgung liegt der Tätigkeitsschwerpunkt auf dem sicheren und fachgerechten Betreiben und Instandhalten der Geräte, Maschinen und Anlagen für die Abwasser- und Schlammbehandlung. Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen führen regelmäßige Analysen im Labor durch und legen die Behandlungsmethoden der Abwässer fest.

Einkommen
Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen verdienen ab 2.460 bis 4.280 Euro brutto pro Monat.

Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen:
- Beruf mit Lehrausbildung: 2.460 bis 3.130 Euro brutto
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.460 bis 3.130 Euro brutto
- Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.460 bis 3.400 Euro brutto
- Akademischer Beruf: 3.060 bis 4.280 Euro brutto

Beschäftigungsmöglichkeiten
Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen arbeiten in kommunalen und privaten Entsorgungs- und Wiederaufbereitungsunternehmen und in Industriebetrieben mit eigenen Entsorgungs- und Wiederaufbereitungsanlagen.

Aktuelle Stellenangebote
.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **23** zum AMS-eJob-Room

In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen
- Abfallanalyse
- Abfallwirtschaftskenntnisse
- Abwasseranalyse
- Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen
- Bereitschaft zur Schichtarbeit
- Chemische Verfahrenstechnik
- Deponieverwaltung
- Grundlagen des Abfallwirtschaftsrechts
- Kundenberatung
- Reinigung von Kanal- und Abwasseranlagen

Weitere berufliche Kompetenzen

Berufliche Basiskompetenzen
- Abfallwirtschaftskenntnisse
- Entsorgung von Problemstoffen
- Recycling

Fachliche berufliche Kompetenzen
- Abfallwirtschaftskenntnisse

  - Abfallanalyse
  - Abfallaufbereitung (z. B. Thermische Abfallbehandlung)
  - Abfalllagerung
  - Abfalllogistik
  - Abfallmanagement (z. B. Abfalldokumentation, Statistische Erfassung von Abfallströmen)
  - Abwasserwirtschaft (z. B. Abwasseranalyse, Abwassermanagement, Abwasserreinigung, Bedienung von Rohr- und Kanalkameras, Biologische Reinigung von Abwasser, Dynamische Kanalnetzbewirtschaftung, Kanalinspektion, Mechanische Vorreinigung von Abwasser, Modellunterstützter Kläranlagenbetrieb, Ortung von Abwasserleitungen)
  - Müllabfuhr (z. B. Entsorgung von Problemstoffen)
  - Recycling (z. B. Recyclingtechnik, Reststoffmanagement)
- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
  - Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen
  - Baumaschinen (z. B. Bedienung von Förderanlagen)
  - Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen
  - Rohrreinigungsfahrzeuge (z. B. Bedienung von Rohrreinigungsfahrzeugen, Reparatur von Rohrreinigungsfahrzeugen, Wartung von Rohrreinigungsfahrzeugen)
  - Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen (z. B. Aufzeichnung von Betriebsdaten)
  - Werkzeugmaschinen (z. B. Bedienung von Fräsmaschinen)
- Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen
  - Berufsspezifisches Recht (z. B. Grundlagen des Abfallwirtschaftsrechts, Grundlagen des Chemikalienrechts)
- Labormethodenkenntnisse
  - Chemische Labormethoden (z. B. Chemische Analyseverfahren, Wasserprobenanalyse)
  - Durchführung von Materialprüfungen (z. B. Durchführung von Dichtheitsprüfungen)
  - Probenbearbeitung (z. B. Probennahme)
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
  - Durchführung von Messungen und Tests (z. B. Dokumentation von Messergebnissen)
  - Steuerungs- und Regelungstechnik
- Reinigungskenntnisse
  - Hochdruckreinigung
  - Reinigung von Kanal- und Abwasseranlagen (z. B. Rohrreinigung)
  - Schädlingsbekämpfung (z. B. Entwesung)
- Texterstellung und -bearbeitung
  - Erstellung von Protokollen
- Umwelttechnikkenntnisse
  - Energiemanagement
  - Kulturtechnik (z. B. Gewässerschutz, Wasseraufbereitungsanlagen)
  - Umweltanalytik
  - Wertstoffmanagement (z. B. Energie- und Stoffstrommanagement, Stoffstromanalyse)
- Verfahrenstechnik-Kenntnisse
  - Chemische Verfahrenstechnik
  - Verfahrenstechnische Prozesse

Überfachliche berufliche Kompetenzen

- Unempfindlichkeit der Haut

Digitale Kompetenzen nach DigComp

1 Grundlegend		2 Selbstständig		3 Fortgeschritten		4 Hoch spezialisiert	

Beschreibung: Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften, können diese einhalten und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.

Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen

Kompetenzbereich	Kompetenzstufe(n) von ... bis ...								Beschreibung
0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis	1	2	3	**4**	**5**	6	7	8	Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Autonome Transportsysteme, Digitales Wassermanagement, Digitales Wertstoff- und Abfallmanagement, Material Flow Control Systeme) zuverlässig und sicher anwenden sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Umgang mit Informationen und Daten	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen müssen arbeitsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit mit KollegInnen und zur Dokumentation auf selbstständigem Niveau.
3 - Kreation, Produktion und Publikation	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	1	**2**	**3**	4	5	6	7	8	Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen kennen die für den jeweiligen Anlassfall relevanten Datenschutz- und -sicherheitsregeln und sorgen für deren Einhaltung.
5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	Entsorgungs- und RecyclingtechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und zumindest alltägliche Probleme auch selbstständig lösen können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung

Typische Qualifikationsniveaus

- Beruf mit Lehrausbildung
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung
- Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung
- Akademischer Beruf

Ausbildung

Lehre NQR IV

- AbwassertechnikerIn

- Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau
- Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau - Abwasser (auslaufend)
- SchädlingsbekämpferIn

BMS - Berufsbildende mittlere Schule NQR IV
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

BHS - Berufsbildende höhere Schule NQR V
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

Hochschulstudien NQR VII NQR VIII
- Technik, Ingenieurwesen
  - Umwelttechnik
  - Verfahrenstechnik

Weiterbildung

Fachliche Weiterbildung Vertiefung
- Abfallverbringung
- EDM-Systeme
- Energiemanagement
- Fluidtechnik
- Messtechnik
- Technische Chemie
- Umweltressourcenmanagement
- Umweltverfahrenstechnik
- Wertstoffgewinnung

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven
- Meisterprüfung für das Handwerk Schädlingsbekämpfung NQR VI
- Werkmeisterprüfung für Technische Chemie und Umwelttechnik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Hochschulstudien - Energie- und Umweltmanagement

Bereichsübergreifende Weiterbildung
- Fachberatung
- Fremdsprachen
- MS Office

Weiterbildungsveranstalter
- Betriebsinterne Schulungen
- Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband (ÖWAV)
- Verband Österreichischer Entsorgungsbetriebe (VOEB)
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- BHS - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Fachhochschulen

Deutschkenntnisse nach GERS

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil komplexe Arbeitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und Fachkenntnisse selbstständig anwenden können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen aus anderen Abteilungen

kommunizieren sie vor allem mündlich, müssen aber auch schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Auswertungen etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen. Die Kommunikation mit Kundinnen und Kunden hat in diesem Bereich keine große Bedeutung.

Weitere Berufsinfos

Selbstständigkeit
Freie Berufe:
- IngenieurkonsulentIn

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Arbeitsumfeld
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Geruchsbelastung
- Infektionsgefahr
- Schmutzbelastung
- Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen

Berufsspezialisierungen
*Pest control specialist
*Reprocessing and recycling expert specialising in waste
EntsorgungstechnikerIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
Recycling- und EntsorgungstechnikerIn
RecyclingtechnikerIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)

Abwasserentsorgungsfachmann/-frau
Abwasserrecyclingfachkraft (m/w)
AbwasserrecyclingtechnikerIn
AbwassertechnikerIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau für Abwasser
KanalarbeiterIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
KanalauspumperIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
KanalfacharbeiterIn
KanalinspektorIn
KanalreinigerIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
KanalräumerIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
KanalsaniererIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
KanaltechnikerIn
KläranlagenarbeiterIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
KläranlagenbetreuerIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
KlärfacharbeiterIn
KlärwartIn
MonteurIn für Rohr- und Kanalreinigung
RohrreinigungstechnikerIn
SenkgrubenräumerIn (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)
TechnikerIn für Kanal-TV-Überprüfung
UmwelttechnikerIn im Bereich Abwasserrecycling

Aufsichtsorgan bei Abfalldeponien (m/w)
DeponiewartIn

Abfallentsorgungsfachmann/-frau
AbfallentsorgungstechnikerIn
AbfallrecyclingtechnikerIn
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau für Abfall
UmwelttechnikerIn im Bereich Abfallentsorgung und Deponietechnik
UmwelttechnikerIn im Bereich Abfallrecycling
UmwelttechnikerIn im Bereich Abfallwirtschaft

AbfallbewirtschafterIn

AbfallrechtlicheR GeschäftsführerIn

MitarbeiterIn in der Sondermüllentsorgung
SalzschlackenmitarbeiterIn
SondermüllentsorgerIn

KammerjägerIn
SchädlingsbekämpferIn

IngenieurkonsulentIn für Industriellen Umweltschutz, Entsorgungstechnik und Recycling (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)

Verwandte Berufe
- Abwasser- und AbfallwirtschaftstechnikerIn
- ChemieverfahrenstechnikerIn
- Hilfskraft in der Abwasser- und Abfallwirtschaft (m/w)
- UmwelttechnikerIn
- VerfahrenstechnikerIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen
Umwelt
- **Umwelttechnologie, Nachhaltigkeit**

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)
- 560107 Deponiewart/in
- 560108 Klärwart/in
- 585103 Schädlingsbekämpfer/in
- 585180 Schädlingsbekämpfer/in
- 649825 Recyclingtechniker/in
- 665607 Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau (Abfall)
- 665608 Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau (Abwasser)
- 665609 Recycling- und Entsorgungstechniker/in
- 665623 Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau
- 665624 Abwassertechniker/in
- 665682 Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau (Abwasser) (auslaufend)
- 665687 Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau
- 665688 Abwassertechniker/in
- 756805 Abfallrechtlich(er)e Geschäftsführer/in

Informationen im Berufslexikon
- AbwassertechnikerIn (Lehre)

- DeponiewartIn (Kurz-/Spezialausbildung)
- DeponiewartIn (Schule)
- Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau (Lehre)
- EntsorgungstechnikerIn (Schule)
- EntsorgungstechnikerIn (Uni/FH/PH)
- KlärwartIn (Kurz-/Spezialausbildung)
- KlärwartIn (Schule)
- SchädlingsbekämpferIn (Lehre)

Informationen im Ausbildungskompass

- Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn

Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.