

Kursübersicht* der Überbetrieblichen Ausbildung
für die Auszubildenden zur Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft

Kurs	Kurs-Nr.	Termine	Inhalte* & Bezug zum Ausbildungsrahmenplan**	Gebühr + Mittagessen	Gebühr, Hotel, Vollverpflegung, <i>Anreise am Kurstag</i>	Gebühr, Hotel, Vollverpflegung, <i>Anreise am Vortag</i>
1. Ausbildungsjahr (Ausbildungsbeginn 2018)						
Crashkurs „Fit in die umwelttechnische Ausbildung“	VC101	29.10.-31.10.2018	Auffrischung des vorhandenen (Schul-)Wissens und Vorbereitung auf eine gewerblich-technische Ausbildung; MINT-Fächer: Mathematik, Information, Naturwissenschaft und Technik); Selbstorganisation; Rechte und Pflichten von Auszubildenden; Umgangsformen im Betrieb Vorbereitung zu § 16 Nr. 8a und 10a-h	278,00 €	386,00 €	429,00 €
Kernqualifikation Labor, Teil 1	VU102	07.01.-18.01.2019	Labortechnik, Sicherheitsaspekte und Reaktionsverhalten beim Umgang mit Umweltchemikalien, Sinnesprüfungen, Trennverfahren, Mikroorganismen in den betrieblichen Prozessen, Arbeitssicherheit, geltende Gesetze (GefStoffVO /BioStoffVO, TRBA/TRGS u.a.) § 16 Nr. 8a und 10a-h	1.160,00 €	1.592,00 €	1.678,00 €
2. Ausbildungsjahr (Ausbildungsbeginn 2017)						
Kernqualifikation Labor Teil 2	VU103	27.08.-07.09.2018	Vertiefung der Kursinhalte aus Kurs „Labor 1“, Qualitative und quantitative Bestimmungen durchführen und Ergebnisse bewerten, Arbeitssicherheit, Umgang mit Messgeräten (Wartung und Pflege), Aufarbeitung von Laborabfällen nach Entsorgungskonzept § 16 Nr. 8a und 10a-h	1.160,00 €	1.592,00 €	1.678,00 €
Kernqualifikation MSR	VM110	05.11.-16.11.2018	Mechanische, pneumatische, elektrische und elektronische Messmethoden, betriebliche Einrichtungen zur Regelung von Prozessabläufen, Störungssuche, SPS § 16 Nr. 8e-f	1.530,00 €	1.962,00 €	2.048,00 €

* Stand 06.2018 - Kursinhalte, Termine und Preise gelten unter dem Vorbehalt notwendiger Anpassungen. Bei der Durchführung unserer Kurse legen wir großen Wert auf die Nähe zur Praxis. Daher kommen ausschließlich Dozenten zum Einsatz, die ein umfassendes Wissen aus der betrieblichen Praxis einbringen. Die Kurse werden durch viele praktische Übungen (z.B. Laborveranstaltungen, betriebsnahe Fallbeispiele oder Gruppenarbeiten) ergänzt und bauen aufeinander auf.

**Auf die Sicherheit und den Gesundheitsschutz bei der Arbeit gemäß Ifd. Nr. 3 a-d wird in allen Praxiskursen eingegangen.

Kursübersicht* der Überbetrieblichen Ausbildung
für die Auszubildenden zur Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft

Kurs	Kurs-Nr.	Termine	Inhalte* & Bezug zum Ausbildungsrahmenplan**	Gebühr + Mittagessen	Gebühr, Hotel, Vollverpflegung, <i>Anreise am Kurstag</i>	Gebühr, Hotel, Vollverpflegung, <i>Anreise am Vortag</i>
Crashkurs zur Vorbereitung auf die umwelttechnische Zwischenprüfung	VZ101	18.02.-20.02.2019	Systematische Prüfungsvorbereitung, die notwendigen Arbeitstechniken werden unter Prüfungsbedingungen geübt. Die Vorbereitung erfolgt dabei in Einzel- und Gruppenarbeiten. Themen sind z.B. Titrationsübungen, Chemisches Rechnen, Theorie und Praxis zum Thema Werkstückbearbeitung sowie einer Vertiefung der MS Office-Kenntnisse. § 20 i.V.m. den jeweiligen Lehrinhalten gemäß Ausbildungsrahmenplan	338,00 €	446,00 €	489,00 €
Grundlagen der Elektrotechnik <i>Kursinhalte sind wichtig, aber nicht prüfungsrelevant!</i>	VM105	02.07.-06.07.2018	Grundgrößen und Zusammenhänge des elektrischen Stroms, Gefahren des elektrischen Stroms, Schutzmaßnahmen (u.a. 5 Sicherheitsregeln), Reihen-, Parallelschaltung, Motoren § 16 Nr. 9a-d Zertifikat als „Elektrotechnisch unterwiesene Person“	550,00 €	766,00 €	809,00 €
3. Ausbildungsjahr (Ausbildungsbeginn 2016)						
Fachqualifikation Labor KAW	VR101	24.09.-28.09.2018	Probenahme von Abfällen nach LAGA PN98, Analytische Verfahren bei der Untersuchung von Abfällen (physikalisch und chemisch), QS im Deponielabor, Sickerwasserbehandlung § 16 Nr. 6a, c+d, f, Nr. 10 a-f, Nr. 16a, d+e, Nr. 17a, 20 d-f	560,00 €	776,00 €	819,00 €
Fachqualifikation Abfall 1 (Sammeln und Verwerten)	VR102	03.12.-14.12.2018	Stoffströme in der Kreislauf- und Abfallwirtschaft, Sicherheitsfragen, Rechtsvorschriften in der Praxis; TRGS520, Aerobe und anaerobe Behandlung von Abfällen, Deponietechnik, Deponieausstattung, Deponiebetrieb § 16 Nr. 13, Nr. 17a+c, Nr. 19a-d, 22a-c (ergänzend zur betrieblichen Ausbildung)	635,00 €	1.067,00 €	1.153,00 €

* Stand 06.2018 - Kursinhalte, Termine und Preise gelten unter dem Vorbehalt notwendiger Anpassungen. Bei der Durchführung unserer Kurse legen wir großen Wert auf die Nähe zur Praxis. Daher kommen ausschließlich Dozenten zum Einsatz, die ein umfassendes Wissen aus der betrieblichen Praxis einbringen. Die Kurse werden durch viele praktische Übungen (z.B. Laborveranstaltungen, betriebsnahe Fallbeispiele oder Gruppenarbeiten) ergänzt und bauen aufeinander auf.

**Auf die Sicherheit und den Gesundheitsschutz bei der Arbeit gemäß Ifd. Nr. 3 a-d wird in allen Praxiskursen eingegangen.

Kursübersicht* der Überbetrieblichen Ausbildung
für die Auszubildenden zur Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft

Kurs	Kurs-Nr.	Termine	Inhalte* & Bezug zum Ausbildungsrahmenplan**	Gebühr + Mittagessen	Gebühr, Hotel, Vollverpflegung, Anreise am Kurstag	Gebühr, Hotel, Vollverpflegung, Anreise am Vortag
Fachqualifikation Abfall 2 (Verwerten und Entsorgen)	VR103	11.03.-22.03.2019	Sammlung und Verwerten von Abfällen (inklusive Sonderabfälle) und Wertstoffen, ADR, Thermische Abfallbehandlung, Darstellung/Vergleich unterschiedlicher Kompostierungs- und Vergärungsverfahren, Entsorgungsnachweis, Begleitschein § 16 Nr. 16a-h, 17a+c, 19 a-d, 22a-c (ergänzend zur betrieblichen Ausbildung) Zertifikat „Unterweisung gemäß Kap. 1.3 ADR“ Gefahrgutbüro Harald Wischtukat (Voraussetzung: erfolgreiche Teilnahme an den Kursen VR102 + VR103)	635,00 €	1.067,00 €	1.153,00 €
Fachqualifikation Abfall 3 (Kosten, QM und Kundenorientierung)	VR104	08.04.-12.04.2019	Kundenorientierung/Kundenpflege, Disposition von Kapazitäten, Vertrieb von Dienstleistungen, Kostenarten/-stellen/-träger, Qualitätsmanagement und Entsorgungsfachbetrieb § 16 Nr. 14a-d, 15a-b, 20a-c (ergänzend zur betrieblichen Ausbildung)	380,00 €	596,00 €	639,00 €
Crashkurs zur Vorbereitung auf die umwelttechnische Abschlussprüfung	VP101	15.04.-18.04.2019	Systematische Prüfungsvorbereitung, die notwendigen Arbeitstechniken werden unter Prüfungsbedingungen geübt. Die Vorbereitung erfolgt dabei in Einzel- und Gruppenarbeiten. Themen sind z.B. Probenahme; Siebanalyse; Rohdichte, Wassergehalt; Eluate/Vor-Ort- Parameter; Fotometrie, Schnellanalytik (Konzentrationsbestimmungen/Verdünnungsreihen); Kupferfällung; Abfallschlüsselnummern; Ladungssicherung (z.B. Kraft- und Formschluss); Schachteinstieg. § 21 i.V.m. den jeweiligen Lehrinhalten gemäß Ausbildungsrahmenplan	557,00 €	719,00 €	762,00 €

* Stand 06.2018 - Kursinhalte, Termine und Preise gelten unter dem Vorbehalt notwendiger Anpassungen. Bei der Durchführung unserer Kurse legen wir großen Wert auf die Nähe zur Praxis. Daher kommen ausschließlich Dozenten zum Einsatz, die ein umfassendes Wissen aus der betrieblichen Praxis einbringen. Die Kurse werden durch viele praktische Übungen (z.B. Laborveranstaltungen, betriebsnahe Fallbeispiele oder Gruppenarbeiten) ergänzt und bauen aufeinander auf.

**Auf die Sicherheit und den Gesundheitsschutz bei der Arbeit gemäß Ifd. Nr. 3 a-d wird in allen Praxiskursen eingegangen.