Überbetriebliche Ausbildung

B·E·W

Kursübersicht der Überbetrieblichen Ausbildung*
für die Auszubildenden zur Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice

Kurs	Kurs-Nr.	Termine werden durch das BEW zugeteilt!	Inhalte* & Bezug zum Ausbildungsrahmenplan**	Tagesgast***	Hotelgast*** Anreise am Kurstag	Hotelgast*** Anreise am Vortag
1. Ausbildungsjahr (Ausbildungsbeginn 2023)						
Crashkurs „Fit in die umwelttechnische Ausbildung“	VC101	**06.11.-08.11.2023** 13.11.-15.11.2023	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 § 22 Nr. 8a und 10a-h**	290,00 €	422,00 €	473,50 €
Kernqualifikation Labor, Teil 1	VU102	19.02.-01.03.2024 11.03.-22.03.2024 15.04.-26.04.2024	Labortechnik, Sicherheitsaspekte und Reaktionsverhalten beim Umgang mit Umweltchemikalien, Sinnesprüfungen, Trennverfahren, Mikroorganismen in den betrieblichen Prozessen, Arbeitssicherheit, geltende Gesetze (GefStffVO/BioStffVO, TRBA/TRGS u.a.) **§ 22 Nr. 8a und 10a-h**	1.205,00 €	1.741,00 €	1.845,00 €
Crashkurs Metallbearbeitung	VM104	19.08.-23.08.2024 09.09.-13.09.2024 14.10.-18.10.2024	Theorie (u.a. Arbeitsschutz/Arbeitssicherheit, Werkstoffe und Hilfsstoffe, Sicherheitsvorschriften und Schutzmaßnahmen u.a.) Praxis (u.a. Anreißen und Körnen, Umgang mit techn. Zeichnungen, Sägen/Feilen anhand verschiedener Übungsstücke, Grundlagen der Blechbearbeitung, Blechbiegewerkzeug, Sicherer Umgang mit der Bohrmaschine, Gewindeschneiden von Hand, Montage und Justage kleiner Baugruppen, Erstellung eines Werkstücks analog zum Werkstück der Zwischenprüfung **§ 22 Nr. 11 c**	616,00 €	884,00 €	936,50 €

***Stand 03.2023 - 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 lfd. Nr. 3 a-d wird in allen Praxiskursen eingegangen.
*** Die Angebotspreise verstehen sich zzgl. der im Zeitpunkt der Leistung gültigen Umsatzsteuer und gelten inklusive Verpflegung und Getränke (Kaffee/Tee und Wasser).

Überbetriebliche Ausbildung

B·E·W

Kursübersicht der Überbetrieblichen Ausbildung*
für die Auszubildenden zur Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice

Kurs	Kurs-Nr.	Termine werden durch das BEW zugeteilt!	Inhalte* & Bezug zum Ausbildungsrahmenplan**	Tagesgast***	Hotelgast*** Anreise am Kurstag	Hotelgast*** Anreise am Vortag
2. Ausbildungsjahr (Ausbildungsbeginn 2022)						
Kernqualifikation Labor Teil 2	VU103	07.08.-18.08.2023 16.10.-27.10.2023 04.12.-15.12.2023	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 **§ 22 Nr. 8a und 10a-h**	1.205,00 €	1.741,00 €	1.845,00 €
Kernqualifikation MSR	VM110	16.10.-27.10.2023 04.12.-15.12.2023 15.01.-26.01.2024	Mechanische, pneumatische, elektrische und elektronische Messmethoden, betriebliche Einrichtungen zur Regelung von Prozessabläufen, Störungssuche, SPS **§ 22 Nr. 8e-f**	1.575,00 €	2.111,00 €	2.215,00 €
Grundlagen der Elektrotechnik ***Kursinhalte sind wichtig, aber nicht prüfungsrelevant!***	VM105	01.07.-05.07.2024	Grundgrößen und Zusammenhänge des elektrischen Stroms, Gefahren des elektrischen Stroms, Schutzmaßnahmen (u.a. 5 Sicherheitsregeln), Reihen-, Parallelschaltung, Motoren **§ 22 Nr. 9a-d** **Zertifikat als „Elektrotechnisch unterwiesene Person“**	572,50 €	840,50 €	892,50 €

***Stand 03.2023 - 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 lfd. Nr. 3 a-d wird in allen Praxiskursen eingegangen.
*** Die Angebotspreise verstehen sich zzgl. der im Zeitpunkt der Leistung gültigen Umsatzsteuer und gelten inklusive Verpflegung und Getränke (Kaffee/Tee und Wasser).

Überbetriebliche
Ausbildung

B·E·W

Kursübersicht der Überbetrieblichen Ausbildung*
für die Auszubildenden zur Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice

Kurs	Kurs-Nr.	Termine werden durch das BEW zugeteilt!	Inhalte* & Bezug zum Ausbildungsrahmenplan**	Tagesgast***	Hotelgast*** Anreise am Kurstag	Hotelgast*** Anreise am Vortag
3. Ausbildungsjahr (Ausbildungsbeginn 2021)						
Methoden der Abwasseranalytik	VA101	**12.06.-23.06.2023** **11.09.-22.09.2023**	Analytische Verfahren bei der Untersuchung von Abwässern und Schlämmen, Probenahme, QS im Abwasserlabor, ATV A-704/SüwVKom **§ 22 Nr. 10a-f**	1.575,00 €	2.111,00 €	2.215,00 €

***Stand 03.2023 - 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 lfd. Nr. 3 a-d wird in allen Praxiskursen eingegangen.
*** Die Angebotspreise verstehen sich zzgl. der im Zeitpunkt der Leistung gültigen Umsatzsteuer und gelten inklusive Verpflegung und Getränke (Kaffee/Tee und Wasser).