

Überbetriebliche Kurse

üK 01-26

für Zeichner*innen EFZ Fachrichtung Ingenieurbau im 1. Ausbildungsjahr

Aufgebot Kurs 1, vom 05. – 08. Oktober 2026

Herzlich willkommen im üK 01-26 !

Mit dem Lehrbeginn 2025 starten die Zeichner*innen EFZ Fachrichtung Ingenieurbau, nachstehend und einfachhalber nur noch abgekürzt **ZFI** genannt, ihre Ausbildung nach dem neuen Bildungsplan, welcher am 01.01.2024 in Kraft getreten ist.

Mit dem neuen Bildungsplan umfassen die überbetrieblichen Kurse ZFI 20 Tage, welche gemäss Bildungsverordnung auf 5 Kurse aufgeteilt sind.

Das Ausbildungsprogramm üK zur Umsetzung der beruflichen Grundbildung kann u.a. auf der Website <https://www.plavenir.ch/de/downloads> (Bildungserlasse 2023), der schweizerischen Dachorganisation der Berufsbildung Raum- und Bauplanung, heruntergeladen werden.

Die Ziele und Anforderungen werden wie an den anderen Lernorten (Betrieb und Berufsfachschule) neu in Form von Handlungskompetenzen festgelegt.

Die Schwerpunkte im üK 01 liegen in der beruflichen Grundlagenvermittlung und der Einführung in die beruflichen Grundfertigkeiten.

Die Kursinhalte zu diesen Schwerpunkten umfassen:

- Planzeichnen, Planlesen, Zahlen, Koten, Vermassung, Symbole
- Aufnahme und Vermessung
- Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
- Praktische Arbeiten

Die Kursleiter*innen freuen sich auf einen abwechslungs- und lernreichen Kurs. Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüssen
Die Kursverantwortlichen üK ZFI

Tabea Brunschwiler
tabea.brunschwiler@bbem.ch

Micha Rohrbach
micha.rohrbach@bbem.ch

Kursdaten / Material

Der Kursbesuch ist obligatorisch. Dispensationen können nur in Notfällen gewährt werden. Entsprechende Gesuche sind schriftlich an Tabea Brunschwiler (Kursverantwortliche ZFI) zu richten. Auch Teilabsenzen sind der Kursleitung im Voraus mitzuteilen und sind schriftlich zu entschuldigen. Unentschuldigte Absenzen werden dem Ausbildungsbetrieb unverzüglich mitgeteilt.

Kursdauer

Montag bis Donnerstag, 05. – 08. Oktober 2026

Kursbeginn

Montag, 05. Oktober 2025, 08.00 Uhr – Besammlung und Begrüssung im Zimmer V202/204 (gemäss Aushang im Eingang).

Arbeitszeit

08.00 – 12.00 Uhr / 13.00 – 17.00 Uhr

Kursort

GIBB, Schulhaus Viktoria, Viktoriastrasse 71, 3013 Bern
Bus 10 Richtung Ostermundigen bis Haltestelle Viktoriaplatz
oder Tram 9 Richtung Guisanplatz/Wankdorf Bahnhof bis Haltestelle Viktoriaplatz

Kurskosten (neue Verrechnung gem. HV 2024)

Die Kurskosten gehen zu Lasten der Lehrbetriebe und werden ihnen direkt in Rechnung gestellt. Preis pro üK-Tag pro Lernende*n: Mitglieder CHF 170.- / Nichtmitglieder CHF 250.-
Die Preise verstehen sich exkl. MwSt.

Benötigtes Material

- Mappe zum Sammeln von Übungsblättern und Skizzen
- Geodreieck, Reduktionsmassstab, Zirkel
- Schreibzeug (inkl. Bleistift, Radiergummi), Farbstifte und/oder Filzstifte
- Notizblock
- Taschenrechner
- Laptop (inkl. Maus)
- Mitbringen am Donnerstag: Baustellenschuhe, Helm und Leuchtweste

Vorbereitungsauftrag

Sie werden im üK 01 bei einem Auftrag mit einem BIM-Modell arbeiten, welches Ihnen als IFC-Datei (Schnittstelle) zur Verfügung steht. Damit Sie mit diesem Modell arbeiten können, müssen Sie auf Ihrem Laptop vorgängig einen IFC-Viewer installieren. Wir empfehlen, den kostenlosen IFC-Viewer von BIMcollab zu installieren, damit Sie im üK auf das vorbereitete 3D-Modell zugreifen können.

Installieren Sie vorgängig zum Kurs auf Ihrem Laptop den IFC-Viewer, welchen Sie unter untenstehendem LINK kostenlos abrufen können: <https://www.bimcollab.com/de/go/free-ifc-viewer/>
Kostenlose Alternativen sind BIMvision oder Open IFC Viewer.

Der im Kurs vermittelte Stoff wird den Kursteilnehmer*innen digital abgegeben. Der Versand des Downloadlinks erfolgt vorgängig per Mail.

Für persönliches Material ist jede/r Kursteilnehmer*in selbst verantwortlich. Genügender Versicherungsschutz, Anreise und Mittagsverpflegung sind Sache der Kursteilnehmer*innen resp. der Lehrbetriebe und gehen zu ihren Lasten.