



AUSBILDNERVEREIN RAUM- UND BAUPLANUNG  
NORDWESTSCHWEIZ

## Überbetriebliche Kurse Zeichner/innen EFZ Fachrichtung Ingenieurbau 2024

### KURS III / B 3. SEMESTER

Lernende mit Lehrbeginn 2022

**Do, 14. März 2024, KW 11**

**Mo, 18. März 2024, KW 12**

**Mi, 20. und Do, 21. März 2024, KW 12**

Ort: - FHNW Campus Muttenz, Hofackerstrasse 30, 4132 Muttenz

Unterrichts- Vormittag: 08.00 - 11.45 Uhr (Pause individuell) -> Ausnahme siehe Do, 14.03.24  
stunden: Nachmittag: 12.30 - 16.15 Uhr (Pause individuell)

Datum	Zeit	ÜK-Berufsbildner	Anzahl Lekt.	Schwerpunkte der Lektionen Kursinhalte
<b>Donnerstag</b> <b>14.03.2024</b>	08.30-16.45 <b>FHNW Campus</b> Zimmer 02.N.06	Roman Jung	8 Lekt.	<b>Stahlbetonkonstruktionen</b> Einführung, Baustoffe (Baustähle, Beton), Baugruben und Baugrubenabschlüsse, Foundationen, Wände und Stützen, Decken und Unterzüge, Konstruktive Durchbildung ☞ kleinere Übungen  <b>Laborübung:</b> Stahlbeton (keine Sicherheitskleidung/Helm erforderlich)
Montag 18.03.2024	08.00-16.15 <b>FHNW Campus</b> Zimmer 02.S.05	Samuel Wyrsch	8 Lekt.	<b>Holzbau</b> Holz als Werkstoff, Holzkonstruktionen, neue Verbindungsmittel, Werkbesichtigung. Montage von Holzkonstruktionen, Sicherheitsmassnahmen, Elementbau
Mittwoch 20.03.2024	08.00-11.45 <b>FHNW Campus</b> Zimmer 02.S.05  12.30-16.15 <b>Baustelle</b>	Nico Rösch  Nico Rösch	4 Lekt.  4 Lekt.	<b>Stahlbaukonstruktionen</b> Profile, Verbindungsmittel, zeichnerische Darstellung in mm, Werkstoffprüfung, Montage von Stahlkonstruktionen, Rammen von Brückenpfeilern z.B. im Rhein, Bauplatzbesichtigung, handwerkliche Übung ☞ kleinere Übungen  <b>Baustellenbesuch</b>
Donnerstag 21.03.2024	08.00-11.45 <b>FHNW Campus</b> Zimmer 07.M.12  12.30-16.15 <b>FHNW Campus</b> Zimmer 07.M.12	Nico Rösch  Beat Arbogast	4 Lekt.  4 Lekt.	<b>Stahlbaukonstruktionen</b> Fortsetzung des Programms vom Vortag  <b>Baumanagement / Qualitätsmanagement (QM)</b> Projektmanagement, projektbezogenes Qualitätsmanagement (PQM), Kostenkontrolle, Garantien, Versicherungen, Bauabläufe, Bauabnahme-/übergabe ☞ kleinere Übungen

Je nach Art der Exkursionen sind, wenn nicht anders mit dem ÜK-Berufsbildner vereinbart, **gutes geschlossenes Schuhwerk mit trittfester Sohle, eine Warnweste und ein Helm obligatorisch.**

Für eventuelle handwerklichen Übungen (wie z.B.: Schweißen, Betonieren...) sollen ältere Kleider und geschlossene Schuhe getragen werden. Beim Schweißen muss **immer eine Schutzbrille** getragen werden!

ÜK-Leitung

Beat Arbogast