

## Zimmerin EFZ/Zimmermann EFZ

### Handlungskompetenz «Unterkonstruktion für Dacheindeckungen montieren»

## Praxisauftrag

### 6.1 Unterkonstruktion für eine Dacheindeckung montieren

#### Ausgangslage

Als Zimmerin/Zimmermann montieren Sie verschiedene Unterkonstruktionen für Dacheindeckungen. Dabei achten Sie auf die Schnittstellen zu anderen Arbeitsgattungen, mit denen Sie für eine dichte Dachhaut sorgen. Mit diesem Praxisauftrag üben Sie eine Unterkonstruktion selbständig zu montieren.

#### Aufgabenstellung

---

**Teilaufgabe 1:** Bestimmen Sie mit Ihrer vorgesetzten Person eine Unterkonstruktion für eine Dacheindeckung, die Sie selbständig montieren sollen. Besprechen Sie die Schnittstellen zu anderen Arbeitsgattungen, bspw. zu Dachdecker, Spengler oder Solarmonteur usw. und informieren sich, wer welche Arbeiten bei der Dacheindeckung übernimmt. Organisieren Sie die nötigen Baupläne und Herstellervorgaben.

---

**Teilaufgabe 2:** Planen Sie Ihre Arbeiten und bereiten Sie diese mithilfe der Baupläne vor.

- Stellen Sie die nötigen Baumaterialien und Montageteile bereit.
- Bereiten Sie Werkzeuge, Handmaschinen und Montagegeräte vor.
- Stellen Sie die nötige PSA (ggf. PSAG) bereit.
- Halten Sie ein paar Muster der Dacheindeckung bereit für die Kontrolle.

---

**Teilaufgabe 3:** Montieren Sie die Unterkonstruktion und achten auf eine intakte Dachhaut. Setzen Sie die branchenübergreifenden Montagearbeiten nach Herstellerangaben, in Absprache oder nach Anweisung um.

Kontrollieren Sie regelmässig Ihre Arbeiten.

---

**Teilaufgabe 4:** Lassen Sie die Unterkonstruktion und Lattung von Ihrer vorgesetzten Person prüfen. Führen Sie bei Bedarf Anpassungen durch.

---

**Teilaufgabe 5:** Dokumentieren und reflektieren Sie Ihr Vorgehen, indem Sie im Holzbau-LAB in Ihrer persönlichen Werkschau ein neues Werk erstellen. Wählen Sie dazu bei

---

«Neues Werk erstellen» den Typ «Ich möchte eine Handlung oder Aufgabe dokumentieren».

---

### **Hinweise zur Lösung**

Werden Sie kreativ bei der Erstellung Ihres Werks. Nutzen Sie verschiedene Medien und Veranschaulichungsmaterialien. In der Ausgestaltung Ihres Werks haben Sie freie Hand. Wählen Sie, was für Sie sinnvoll ist.

Tragen Sie bei diesem Praxisauftrag die entsprechende persönliche Schutzausrüstung und bei Bedarf Ihre persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz und führen Sie die vorgeschriebenen Sicherheitsmassnahmen aus.

### **Organisation**

Führen Sie Ihren Praxisauftrag direkt in Ihrem Arbeitsalltag anhand eines konkreten Falls oder einer konkreten Situation aus der Praxis aus.

Für das Erstellen eines Werks im Holzbau-LAB benötigen Sie zwischen 30-90 Minuten.