

Zimmerin EFZ/Zimmermann EFZ

Handlungskompetenz «Fenster und Fensterladen für Dach und Wand montieren»

Praxisauftrag

7.1.2 Dachfenster montieren

Ausgangslage

Als Zimmerin/Zimmermann montieren Sie unterschiedliche vorgefertigte Produkte. Mit einem Dachfenster oder Oberlicht wird ein Dachraum mit Tageslicht versorgt oder zur Belüftung für angenehmeres Raumklima genutzt. Mit diesem Praxisauftrag üben Sie ein Dachfenster einzubauen.

Aufgabenstellung

Teilaufgabe 1:	Bestimmen Sie mit Ihrer vorgesetzten Person ein Dachfenster, das Sie einbauen sollen. Organisieren Sie sich die nötigen Werkpläne und Herstellerangaben der Dachfensterfirma.
Teilaufgabe 2:	Planen Sie den Montageablauf und bereiten Sie Ihre Arbeiten vor: <ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie die vorgefertigten Bauteile, Einbaumittel und Werkzeuge bereit.• Klären Sie die einzuhaltenden Sicherheitsvorkehrungen für Arbeiten auf dem Dach ab.• Stellen Sie die nötige PSA bereit und beachten das Konzept zur Arbeitssicherheit und zum Gesundheitsschutz (ASGS-Konzept).
Teilaufgabe 3:	Montieren Sie das Dachfenster. Gehen Sie dabei nach den Angaben des Herstellers vor. Kontrollieren Sie Ihre Arbeit. Prüfen Sie bspw., ob das Dachfenster parallel zum Rahmen verläuft und sich einfach öffnen und schliessen lässt.
Teilaufgabe 4:	Lassen Sie das Dachfenster von Ihrer vorgesetzten Person prüfen. Nehmen Sie bei Bedarf Anpassungen vor.
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 falls notwendig, die 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.