

Zimmerin EFZ/Zimmermann EFZ

Handlungskompetenz «Tore montieren»

Praxisauftrag

7.5 Tor montieren

Ausgangslage

Im Holzbau montieren Sie als Zimmerin/Zimmermann unterschiedliche Tore wie z. B. ein Schiebetor, ein- oder zweiflügelige Drehflügeltore usw. In diesem Praxisauftrag üben Sie selbständig ein Tor zu montieren.

Aufgabenstellung

-
- Teilaufgabe 1:** Besprechen Sie mit Ihrer vorgesetzten Person den Auftrag für ein Tor, das Sie selbstständig montieren dürfen. Klären Sie offene Fragen zu Beschlägen und Befestigungsmittel. Organisieren Sie sich die nötigen Pläne und Montagevorgaben.
-
- Teilaufgabe 2:** Verschaffen Sie sich einen Überblick über die Pläne und die Montagevorgaben. Planen Sie dann den Transport und die Montage des Tors.
Bereiten Sie Ihre Arbeiten vor. Stellen Sie die nötigen Beschläge, Befestigungsmittel und Werkzeuge bereit.
-
- Teilaufgabe 3:** Transportieren Sie das Tor von Ihrem Betrieb sicher zum Einbauort.
-
- Teilaufgabe 4:** Montieren Sie das Tor mit den entsprechenden Befestigungsmitteln und Beschlägen.
Kontrollieren Sie Ihre Arbeit und ob das Tor funktioniert.
-
- Teilaufgabe 5:** Lassen Sie das Tor von Ihrer vorgesetzten Person prüfen. Führen Sie bei Bedarf Anpassungen durch.
-
- Teilaufgabe 6:** 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 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.