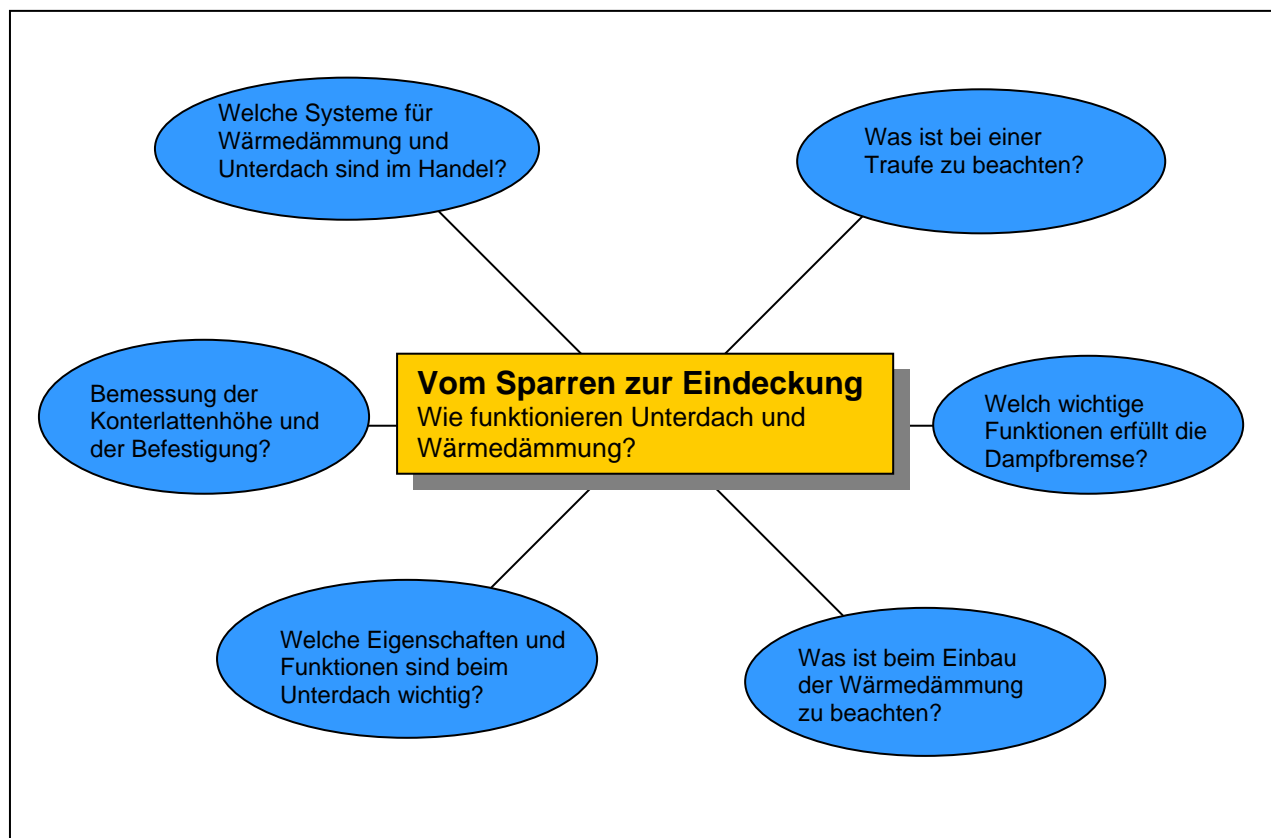


Lehrplan Gebäudehülle Fachrichtung Dachdecker

Dachdecker			
Block 9	<p>Vom Sparren zur Eindeckung</p> <p>Wie funktionieren Wärmedämmung und Unterdach?</p>	Übung Theorie Praxis	38
Block 10	<p>Deckmaterial aus Ton und Beton</p> <p>Wie wird ein Ziegeldach gedeckt?</p>	Übung Theorie Praxis	
Block 11	<p>Deckungen mit flachen Platten</p> <p>Was ist bei den Deckungen mit Schiefer und Faserzement zu beachten?</p>	Übung Theorie Praxis	
Block 12	<p>Metallbedachungen und Profilierte Platten</p> <p>Wie werden Dächer mit profilierten Platten aus verschiedensten Materialien eingedeckt?</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin: 5px 0;"/> <p>Prüfungsvorbereitungen</p> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin: 5px 0;"/> <p>Prüfung</p>	Übung Theorie Praxis	

Lernfeld 9: Vom Sparren zur Eindeckung



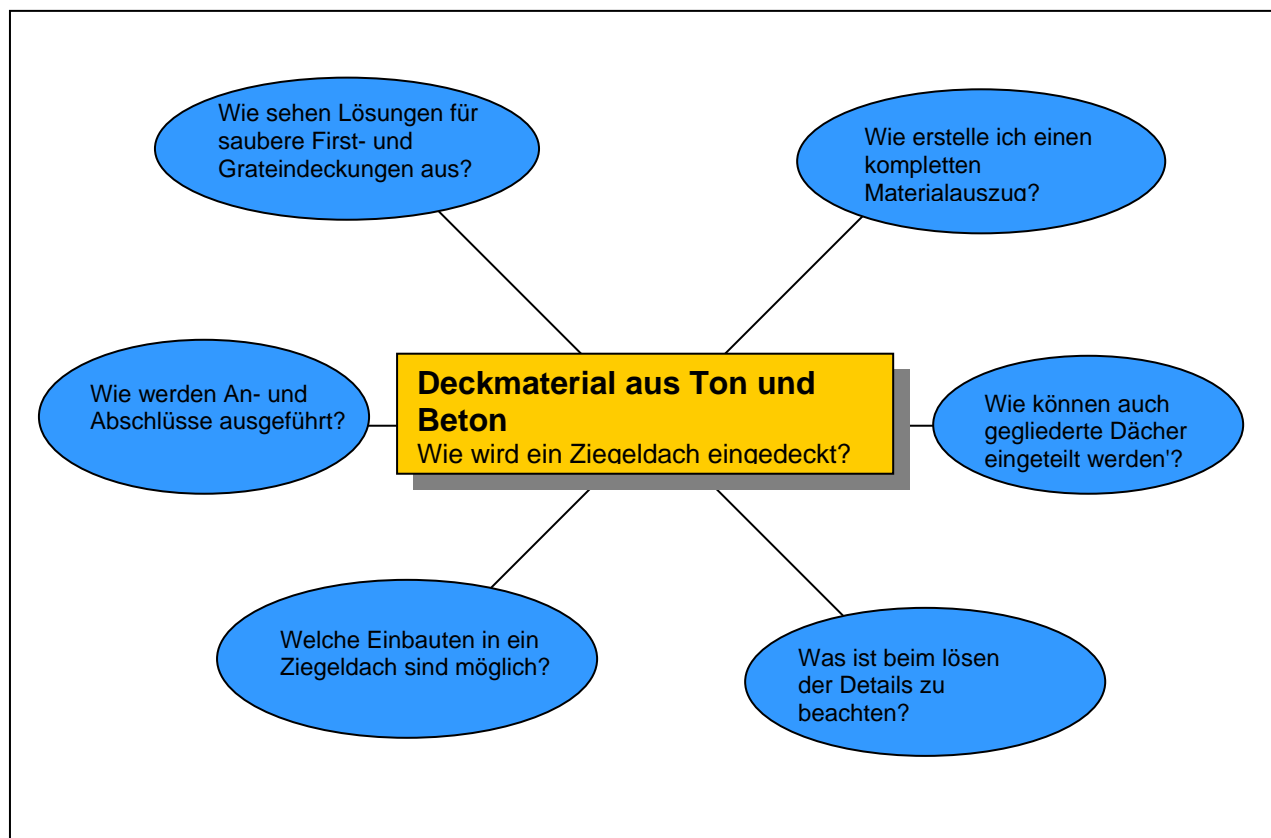
Kompetenzen

Der Lehrling kann verschiedene anspruchsvolle Aufbauten von der Dampfbremse bis zum Unterdach selbständig erstellen. Dabei kennt er die Ausführungsarten von Verbindungen und Anschlüssen und kann sie richtig ausführen. Er kann Wärmedämmungen entsprechend den Richtlinien der Hersteller einbauen und Anschlüsse sauber ausführen.

Lernziele

- Mögliche Ausführungen der Lufteintrittsöffnungen an der Traufe erklären
- Das Verlegen der Dampfbremse in Kehlen und an Graten beschreiben
- Durchdringungen und Anschlüsse bei Dampfbremsen und Unterdächern beschreiben und die Ausführung erklären
- Bei der Wärmedämmung die Funktion und den Einsatz von Anschlags- und Ausgleichslatten erläutern
- Die Verlegerrichtlinien der einzelnen Schichten interpretieren
- Die Ausführung der Lüftungsebene mittels Konterlatten an allen Teilen des Daches beschreiben
- Materialauszüge für die einzelnen Schichten berechnen
- Verschiedene Details und Lösungsvorschläge skizzieren

Lernfeld 10: Deckmaterial aus Ton und Beton



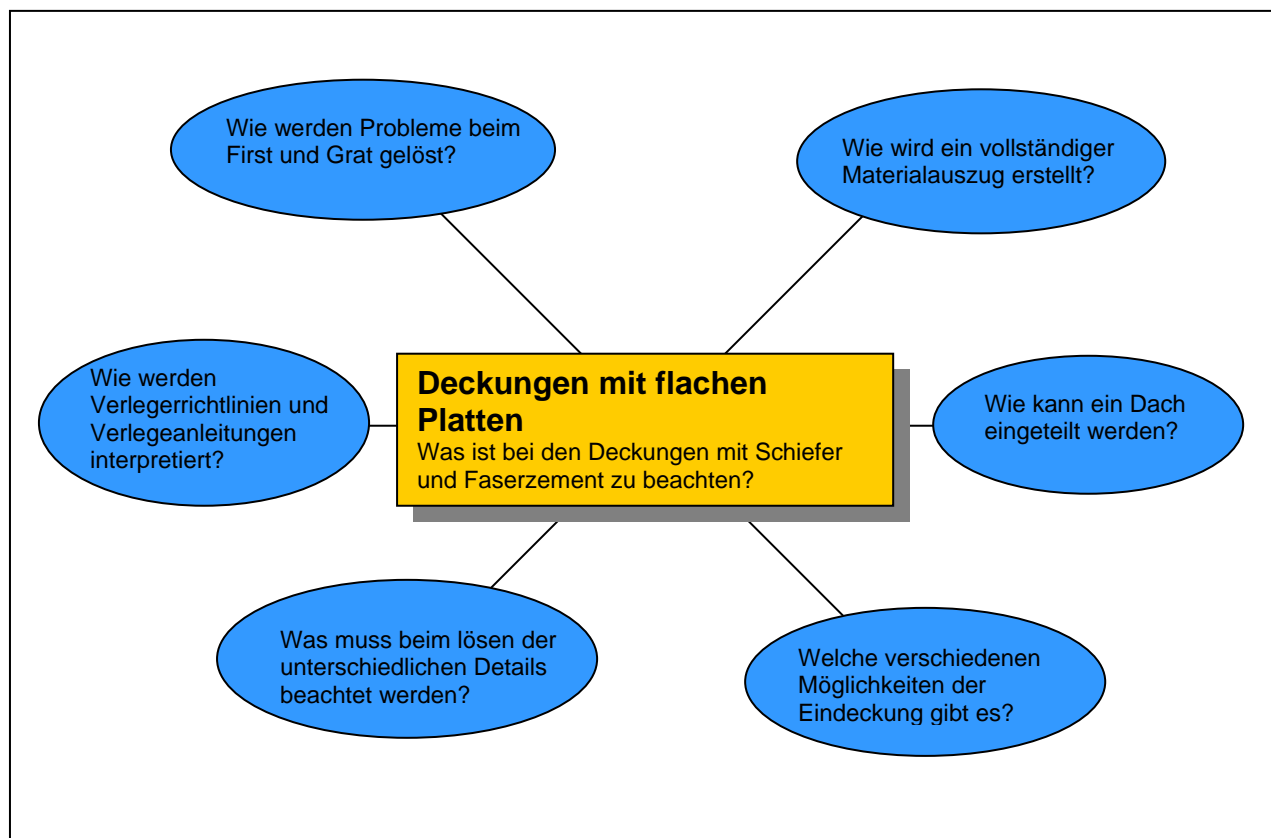
Kompetenzen

Der Lehrling kann Dächer mit Tonziegeln und Betondachsteinen auch an anspruchsvolleren Dachformen selbständig einteilen und das Deckmaterial verlegen. Er kann die notwendigen Details lösen und die An- und Abschlüsse erstellen. Die notwendigen Angaben kann er aus den Unterlagen der Lieferanten sicher herauslesen und umsetzen.

Lernziele

- Einteilungen bei gegliederten Dächern erläutern
- Mit der Einteilung optimale Lösungen für Anschlüsse beschreiben
- Verschiedene Anschlüsse an Einbauten erklären
- Einbau von Sicherheits- und Schutzvorrichtungen beschreiben und vergleichen
- Normen, Vorschriften und Richtlinien interpretieren
- Das Verlegen von Spezialziegeln und des üblichen Zubehörs erklären
- Sturmsichere Ausführung von Anschlüssen erläutern und Sturmsicherung in der Fläche erklären
- Details zu Grat und First skizzieren
- Die Verbindung von Grat und First erläutern

Lernfeld 11: Deckungen mit flachen Platten



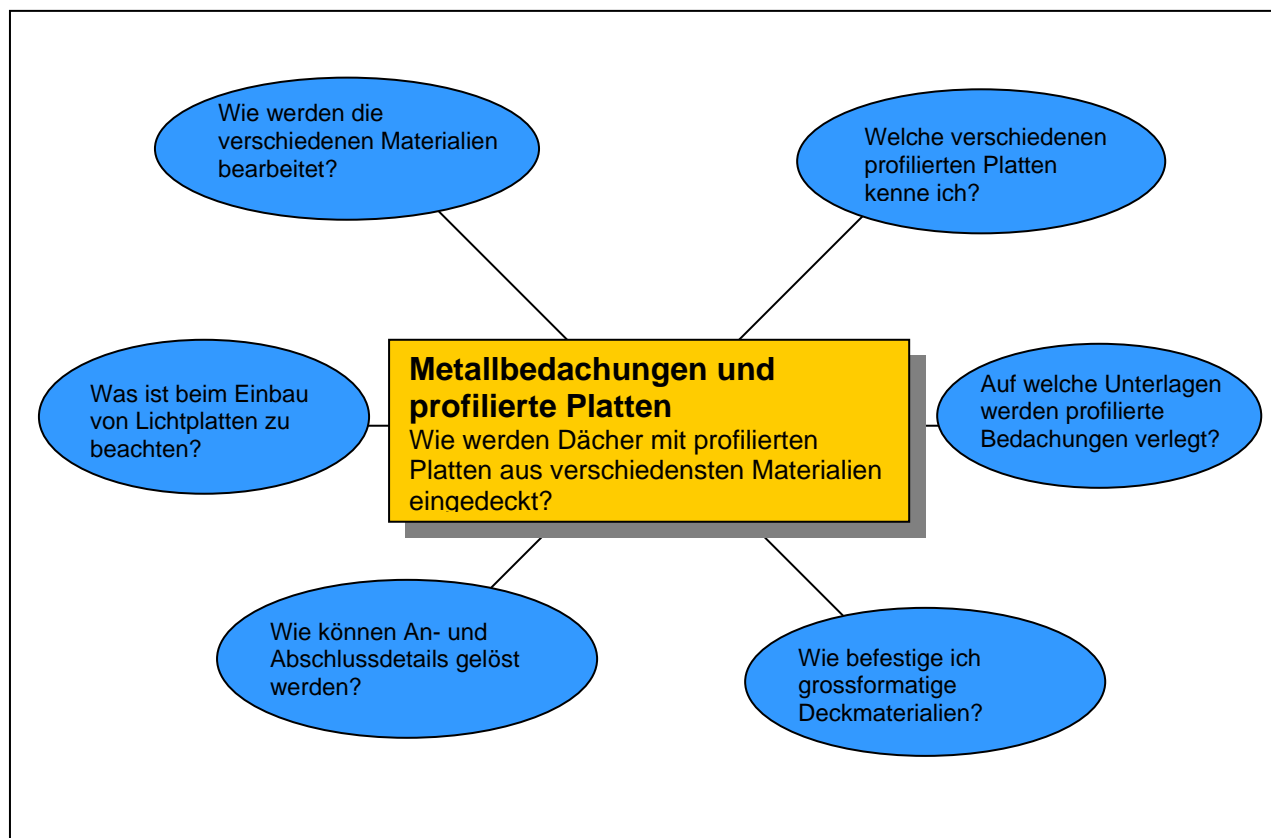
Kompetenzen

Der Lehrling kann Dächer mit Faserzementplatten und Schiefer auch an anspruchsvolleren Dachformen selbständig einteilen und die Platten verlegen. Er kann die notwendigen Details lösen und die An- und Abschlüsse erstellen. Die notwendigen Angaben kann er aus den Unterlagen der Lieferanten sicher herauslesen und umsetzen.

Lernziele

- Bei den möglichen Deckarten die Zubehörteile nennen
- Einteilungen bei gegliederten Dächern erläutern
- First und Grat in ihrer Länge einteilen
- Einbau von Kaminen und anderen Durchdringungen beschreiben
- Bei verschiedenen Dachflächenfenstern Deckmaterialanschlüsse erklären
- Ausführung von Details der An- und Abschlüsse unterscheiden
- Strackort entlüftet und nicht entlüftet unterscheiden

Lernfeld 12: Metallbedachungen und profilierte Platten



Kompetenzen

Der Lehrling kann Dächer mit Wellplatten und profilierten Metallbedachungen auch an anspruchsvolleren Dachformen selbständig verlegen. Er kann die notwendigen Details lösen und die An- und Abschlüsse erstellen. Die notwendigen Angaben kann er aus den Unterlagen der Lieferanten sicher herauslesen und umsetzen.

Lernziele

- Verschiedene Wellplattenarten aufzählen
- Sparren- und Breiteneinteilung für Wellplattendächer planen
- Befestigungsmöglichkeiten bei Wellplattendächern erläutern
- Verschiedene Firstlösungen bei Wellplattendächern unterscheiden
- Profibleche mit verschiedenen Profilen nennen
- Einsatzbereich der Bleche erklären
- Notwendige Unterkonstruktionen beschreiben
- Verlegen der einzelnen Profil- oder Wellplatten erklären
- Verschiedene Materialien für Lichtplatten aufzählen
- An- und Abschlüsse bei verschiedenen Profilen und Wellungen beschreiben
- Die Ausführung verschiedener Details erläutern