

Weiterbildungsmodul
Metallbau Teamleiterin Produktion und Montage Metaltec Suisse
Metallbau Teamleiter Produktion und Montage Metaltec Suisse

Modul 2 Markt und Mensch

2.2 Kalkulation

Modul-Identifikation für Weiterbildungsmodul

Handlungskompetenzen	<p>A Leiten und Umsetzen der Produktion</p> <p>C Umsetzen von Kleinaufträgen sowie Service-, Unterhalts- und Reparaturaufträgen</p> <p>D Führen und Schulen von Mitarbeitenden</p> <p>E Bewirtschaften von Betriebsinfrastruktur, Verbrauchs- und Lagermaterial</p>
Modulbeschreibung	<p>Das Teilmodul "Kalkulation" vermittelt die Grundlagen, dass die Metallbau Teamleiterin Produktion und Montage, der Metallbau Teamleiter Produktion und Montage fähig sind, die einschlägigen Begrifflichkeiten und die Bedeutung der Kalkulation sowie den grundsätzlichen Ablauf einer Vorkalkulation zu verstehen. Dabei wird insbesondere auf die Anwendung von Lieferantenpreislisten aber auch auf die Berechnung von einzelnen Kostenarten eingegangen. Weiter wird auf das Erkennen von Regie- und Zusatzarbeiten und auch die Kriterien und derer Analyse von Lieferantenangeboten eingegangen. Sie werden befähigt für einfache Metallbaukonstruktionen, Auftragsänderungen oder zusätzlich auszuführende Bauteile, die Unterlagen entgegenzunehmen, die Leistung zu umschreiben und einen Nachtragspreis zu berechnen.</p>
Leistungskriterien	<ul style="list-style-type: none"> - Einsatz von Vor- und Nachkalkulation, die Begriffe Zuschlag- und Divisionskalkulation, Materialeinzel-, Lohneinzel- und Sonder-einzelkosten, Gemeinkosten und Kennzahlen erklären. - Aufbau von Preislisten der Lieferanten und Subunternehmer verstehen sowie die korrekte Anwendung der Preise erklären. - Mengen für Haupt-, Hilfsmaterial und Fremdleistungen ermitteln, bei Lieferanten und Subunternehmer anfragen, Angebots- und Preisvergleiche erstellen unter Einbezug der Qualität, Termin, Kosten und Einkaufskonditionen als Grundlage für Kalkulation oder Einkauf. - Pro Bauteil den Mengenbedarf ermitteln, für die gesamte Menge den Zuschnitt optimieren, Fertigungszeiten aus eigenen Tabellen übertragen und die Selbstkosten kalkulieren. - Mit dem Bauherrn Arbeiten nach Aufwand als Regiearbeiten definieren (Abgrenzungen zu Werkvertrag) sowie durch korrektes Anwenden des Regierapportes diese in Rechnung stellen.

Lerninhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Verstehen des Begriffs und der Bedeutung der Kalkulation - Anwenden von Preislisten - Beschaffung von Haupt- und Hilfsmaterial, Fremdleistungen - Berechnung der Einzel- und Gemeinkosten - Umgang mit firmeninternen Vorlagen - Bedeutung der Preisfindung - Erkennen von Regiearbeiten
Lernzeit	<p>Das Modul dauert</p> <p>20 Stunden</p> <p>Die aufgeführte Lernzeit ist ohne den Kompetenznachweis zu verstehen.</p>
Kompetenznachweis	<p>Der Kompetenznachweis wird mit bestanden / nicht bestanden beurteilt.</p> <p>Die Vorgaben für den Kompetenznachweis sowie dessen Beurteilungskriterien sind auf der Internetseite von Metaltec Suisse aufgeführt.</p>
Niveau	Weiterbildungsmodul / Verbandszertifikat
Anerkennung als Modulabschluss	<p>Metallbau Teamleiterin Produktion und Montage Metaltec Suisse</p> <p>Metallbau Teamleiter Produktion und Montage Metaltec Suisse</p>
Gültigkeit	6 Jahre
Rechtsmittel	Die Ausbildungsträger legen in den Richtlinien/Leitfaden der Institutionen die Bestimmungen zu Leistungsbeurteilung, Kompetenznachweise und Beschwerde abschliessend fest.