

Ausbildungsdokumentation

für den Lehrberuf

Sonnenschutztechniker/in

Lehrzeit: 3 ½ Jahre

Lehrling: Vorname(n), Zuname(n)

Beginn der Ausbildung

Ende der Ausbildung

Ausbildungsbetrieb

Telefonnummer

Ausbilder: Titel, Vorname(n), Zuname(n)

E-Mail Adresse

L e h r j a h r e

Pos.	Fertigkeiten und Kenntnisse lt. Ausbildungsvorschriften	½	1.	1 ½	2.	2 ½	3.	3 ½
1.	Kenntnis der Betriebs- und Rechtsform des Lehrbetriebes							
2.	Kenntnis des organisatorischen Aufbaus und der Aufgaben und Zuständigkeiten der einzelnen Betriebsbereiche							
3.	Einführung in die Aufgaben, die Branchenstellung und das Angebot des Lehrbetriebs							
	Kenntnis der Marktposition und des Kundenkreises des Lehrbetriebes							
4.	Fachübergreifende Ausbildung (Schlüsselqualifikationen) In der Art der Vermittlung der fachlichen Kenntnisse und Fertigkeiten ist auf die Förderung folgender fachübergreifender Kompetenzen des Lehrlings Bedacht zu nehmen:							
4.1.	Methodenkompetenz zB Lösungsstrategien entwickeln, Informationen selbstständig beschaffen, auswählen und strukturieren, Entscheidungen treffen etc.							
4.2.	Soziale Kompetenz zB in Teams arbeiten, Mitarbeiter führen etc.							
4.3.	Personale Kompetenz zB Selbstvertrauen und Selbstbewusstsein, Bereitschaft zur Weiterbildung, Bedürfnisse und Interessen artikulieren etc.							
4.4.	Kommunikative Kompetenz zB mit Kunden/innen, Vorgesetzten, Kollegen/innen und anderen Personengruppen zielgruppengerecht kommunizieren; Englisch auf branchen- und betriebsüblichem Niveau zum Bestreiten von Alltags- und Fachgesprächen beherrschen							
4.5.	Arbeitsgrundsätze zB Sorgfalt, Zuverlässigkeit, Verantwortungsbewusstsein, Pünktlichkeit etc.							
4.6.	Kundenorientierung: Im Zentrum aller Tätigkeiten im Betrieb hat die Orientierung an den Bedürfnissen der Kunden/innen unter Berücksichtigung der Sicherheit zu stehen							

Pos.	Fertigkeiten und Kenntnisse lt. Ausbildungsvorschriften	½	1.	1 ½	2.	2 ½	3.	3 ½
5.	Ergonomisches Gestalten des Arbeitsplatzes							
6.	Kenntnis der Arbeitsplanung und Arbeitsvorbereitung							
	Durchführen der Arbeitsplanung; Festlegen von Arbeitsschritten, Arbeitsmitteln und Arbeitsmethoden							
7.	Anwenden der persönlichen Schutzausrüstungen PSA sowie aller anderen erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen (zB Sicherheitsgeschirr) (vgl. § 3 Abs. 2)							
8.	Handhaben und Instandhalten der zu verwendenden Werkzeuge, Arbeitsbehelfe, Maschinen, Vorrichtungen und Geräte							
9.	Kenntnis der Werkstoffe, Hilfsstoffe und Betriebsstoffe, ihrer Eigenschaften, Verwendungsmöglichkeiten und Bearbeitungsmöglichkeiten							
10.	Kenntnis der berufsspezifischen Normen und Richtlinien							
11.	Bewerten der branchenüblichen Werkstoffe in Bezug auf technische Kennwerte (zB Reflexion, Zugfestigkeit, Reißfestigkeit, Wasserdurchlässigkeit, UV-Schutzfaktor, g-Wert, fc-Wert, Openess-Faktor usw.)							
12.	Grundkenntnisse des Oberflächenschutzes und der Oberflächenveredelung							
	Kenntnis der fachgerechten Behandlung und Pflege von oberflächenveredelten Werkstoffen							
13.	Grundkenntnisse der unterschiedlichen Bauweisen von Gebäuden und deren Abschlüsse (Aufbau, Funktion usw.)							
	Grundkenntnisse der Baumaterialien und der Bauphysik							
	Kenntnis der unterschiedlichen Bauweisen von Gebäuden und deren Abschlüsse (Aufbau, Funktion usw.)							
14.	Grundkenntnisse des Aufbaus, der Funktion sowie der Arten und Anwendungsmöglichkeiten von Sonnenschutzanlagen (wie zB Rollläden, Rollläden-Fensterkombinationen, Innen- und Außenjalousien, Markisen, Wintergarten-Gegenzuganlagen, textile Innen- und Außenrollos, Sonnensegel, Verdunkelungsanlagen, Plissees, Vertikaljalousien usw.)							
	Kenntnis des Aufbaus, der Funktion sowie der Arten und Anwendungsmöglichkeiten von Sonnenschutzanlagen (Rollläden, Rollläden-Fensterkombinationen, Innen- und Außenjalousien, Markisen, Wintergarten-Gegenzuganlagen, textile Innen- und Außenrollos, Sonnensegel, Verdunkelungsanlagen, Plissees, Vertikaljalousien usw.)							
15.	Grundkenntnisse des Aufbaus, der Funktion sowie der Arten und Anwendungsmöglichkeiten von Insektenschutzanlagen							
	Kenntnis des Aufbaus, der Funktion sowie der Arten und Anwendungsmöglichkeiten von Insektenschutzanlagen							
16.	Grundkenntnisse der Herstellungsverfahren für Sonnen- und Insektenschutzanlagen							
17.	Grundkenntnisse der Farbenlehre, Farbordnungssysteme und Farbpsychologie							
18.	Kenntnis der berufsspezifischen Elektrotechnik und Elektronik							
19.	Kenntnis der berufsspezifischen Wärmelehre, Lichttechnik und Schalltechnik sowie der Aerodynamik (Windbelastungen)							
20.	Kenntnis der elektrischen Antriebe von Sonnenschutzanlagen und deren Montagemöglichkeiten							
21.	Kenntnis der Funktion, Möglichkeiten und Anwendungsbereiche von Automatisierungssystemen (drahtgebunden, drahtlos) in der Sonnenschutztechnik							
22.	Lesen und Anfertigen einfacher Zeichnungen und Skizzen							
	Lesen von technischen Unterlagen wie zB von Zeichnungen, Skizzen, Montageplänen, Installationsplänen, Schaltplänen, Bauplänen usw. sowie Anfertigen von einschlägigen Zeichnungen und Skizzen							

Pos.	Fertigkeiten und Kenntnisse lt. Ausbildungsvorschriften	½	1.	1 ½	2.	2 ½	3.	3 ½
23.	Grundkenntnisse des rechnergestützten Zeichnens und des Umgangs mit digitalen Medien							
24.	Messen von mechanischen und elektrischen Größen unter Anwendung von Messgeräten sowie Beurteilen und Einschätzen der Messwerte							
25.	Einfaches manuelles Bearbeiten von Werkstoffen (Messen, Anreißen, Biegen und Richten, Bohren, Sägen, Feilen, Schleifen, Schärfen, Gewindeschneiden von Hand)							
	Manuelles und maschinelles Bearbeiten von Werkstoffen							
26.	Herstellen von unlösbaren und lösbaren Verbindungen (Schrauben, Nieten, Stiften, Klemm-, Klebe- und Steckverbindungen)							
27.	Kenntnis der textilen Gewebearten							
28.	Einfaches Bearbeiten von textilen Geweben (zB Schneiden, Stanzen)							
	Bearbeiten von textilen Geweben (zB Nähen, Kleben) sowie Behandeln und Pflegen							
29.	Zurichten, Formen, Verlegen und Anschließen von elektrischen Leitungen im berufsspezifischen Anwendungsbereich							
	Dimensionieren von elektrischen Leitungen im berufsspezifischen Anwendungsbereich							
30.	Zusammenbau von einfachen Sonnenschutzanlagen							
	Zusammenbau von Sonnenschutzanlagen							
31.	Mitarbeiten beim Einrichten und Absichern von Baustellen							
	Einrichten und Absichern von Baustellen							
32.	Mitarbeiten beim Aufstellen der erforderlichen Gerüste, Leitern, Aufstieghilfen, Arbeitsbühnen und Schutzgerüste für den Eigenbedarf							
	Aufstellen der erforderlichen Gerüste, Leitern, Aufstieghilfen, Arbeitsbühnen und Schutzgerüste für den Eigenbedarf							
33.	Grundkenntnisse der Statik und der Befestigungstechniken							
	Kenntnis der Befestigungstechniken und der Montagemöglichkeiten von Sonnenschutzanlagen unter Berücksichtigung der Montageuntergründe und Gebäudebauweisen							
	Kenntnis der Auswirkungen von Materialpaarungen							
34.	Mitarbeiten beim Montieren und Inbetriebnehmen von Sonnenschutzanlagen							
	Montieren und Inbetriebnehmen von Sonnenschutzanlagen							
35.	Mitarbeiten beim Anschließen und Inbetriebnehmen von sonenschutztechnischen Steuerungs- und Automatisierungssystemen							
	Anschließen und Inbetriebnehmen von sonenschutztechnischen Steuerungs- und Automatisierungssystemen							
36.	Mitarbeiten beim Durchführen von Funktionskontrollen (Sicherstellen der Funktion)							
	Durchführen von Funktionskontrollen (Sicherstellen der Funktion)							
37.	Mitarbeiten beim Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Sonnenschutzanlagen							
	Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Sonnenschutzanlagen							
38.	Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Sonnenschutzanlagen							
	Prüfen, Instandsetzen und Warten von Sonnenschutzanlagen							

Pos.	Fertigkeiten und Kenntnisse lt. Ausbildungsvorschriften	½	1.	1 ½	2.	2 ½	3.	3 ½
39.	Aufnehmen von Naturmaßen							
	Auswählen von Sonnenschutzanlagen (wie zB Rollläden, Rollladen-Fensterkombinationen, Innen- und Außenjalousien, Markisen, Wintergarten-Gegenanlagen, textile Innen- und Außenrollos, Sonnensegel, Verdunkelungsanlagen, Plissees, Vertikaljalousien usw.) und Insekten-schutzanlagen samt Unterkonstruktionen unter Beachtung der Zusammenhänge von Kundenwunsch, Abmessungen und baulichen Gegebenheiten							
40.	Mitwirken bei Berechnungen im Zusammenhang mit der Planung von Sonnenschutzanlagen (zB Kalkulieren des Materialbedarfs, Erstellen von Stücklisten und Schnittmaßen)							
	Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Planung von Sonnenschutzanlagen (zB Kalkulieren des Materialbedarfs, Erstellen von Stücklisten und Schnittmaßen)							
41.	Kalkulieren von Sonnenschutzanlagen							
42.	Kenntnis und Anwendung des Projektmanagements und der Projektabwicklung							
	Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten							
43.	Führen von Gesprächen mit Vorgesetzten, Kollegen/innen, Kunden/in- nen und Lieferanten/innen unter Beachtung der fachgerechten Ausdrucksweise							
	Beraten von Kunden/innen (zB über die Auswahl oder die Behandlung und Pflege von Sonnenschutzanlagen) unter Beachtung der fachgerechten Ausdrucksweise							
44.	Mitarbeit beim Übergeben der Sonnenschutzanlage und Einschulen des/der Kunden/in							
	Übergeben der Sonnenschutzanlage und Einschulen des/der Kunden/in							
45.	Kenntnis und Anwendung englischer Fachausdrücke							
46.	Kenntnis der Erstversorgung bei betriebsspezifischen Arbeitsunfällen							
47.	Kenntnis der Qualitätssicherung einschließlich der Reklamationsbearbei- tung und der Durchführung von betriebsspezifischen, qualitäts- sichernden Maßnahmen							
48.	Grundkenntnisse der betrieblichen Kosten, deren Beeinflussbarkeit und deren Auswirkungen							
49.	Kenntnis über Inhalt und Ziel der Ausbildung sowie über wesentliche einschlägige Weiterbildungsmöglichkeiten							
50.	Die für den Lehrberuf relevanten Maßnahmen und Vorschriften zum Schutz der Umwelt: Grundkenntnisse der betrieblichen Maßnahmen zum sinnvollen Energieeinsatz im berufsrelevanten Arbeitsbereich; Grund- kenntnisse der im berufsrelevanten Arbeitsbereich anfallenden Reststoffe und über deren Trennung, Verwertung sowie über die Entsorgung des Abfalls							
51.	Kenntnis der einschlägigen Sicherheitsvorschriften und Normen sowie der einschlägigen Vorschriften zum Schutz des Lebens und der Gesundheit, insbesondere Erste-Hilfe-Maßnahmen							
52.	Kenntnis der sich aus dem Lehrvertrag ergebenden Verpflichtungen (§§ 9 und 10 BAG)							
53.	Grundkenntnisse der arbeitsrechtlichen Gesetze, insbesondere des KJBG (samt KJBG-VO), des ASchG und des GIBG							

Falls zutreffend, Angabe welche Berufsbildpositionen (BBP) über Kurse oder über Ausbildungsverbundmaßnahmen vermittelt werden:

BBP:			
von: bis:			
Kursunternehmen / Verbundbetrieb			

BBP:			
von: bis:			
Kursunternehmen / Verbundbetrieb			

Zusätzliche Maßnahmen in der Ausbildung

Nachhilfe			
Coaching/Mediation			
Kurse/Seminare/Workshops			
Prüfungsvorbereitung			

Durchgeführte Abstimmungsgespräche

	Datum	Unterschrift Ausbilder	Unterschrift Lehrling
1. Lehrjahr			
2. Lehrjahr			
3. Lehrjahr			
4. Lehrjahr			