# SonnenschutztechnikerIn

Im BIS anzeigen

**Haupttätigkeiten**
SonnenschutztechnikerInnen beraten KundInnen, projektieren, planen und kalkulieren Sonnenschutzanlagen, montieren und warten diese. Weitere Tätigkeiten sind der Anschluss, die Inbetriebnahme und die Prüfung von sonnenschutztechnischen Prozessleitanlagen sowie die Einhaltung der Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards.

**Beschäftigungsmöglichkeiten**
Sie arbeiten in Gewerbe- und Industriebetrieben, die Sonnenschutzanlagen herstellen.

**Aktuelle Stellenangebote**
.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **66** zum AMS-eJob-Room

**In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen**
- Aufmaßerstellung
- Bauerrichtungskenntnisse
- Durchführung von Elektroinstallationen
- Gebäudetechnik-Kenntnisse
- Installation von Antriebssystemen
- Markisenmontage
- Montage von Sonnenschutzsegeln
- Montageeinsätze
- Programmierung von Antriebssystemen
- Qualitätskontrolle
- Verlegen von Fensterschutzfolien

## Weitere berufliche Kompetenzen

**Berufliche Basiskompetenzen**
- Gebäudetechnik-Kenntnisse
- Jalousiebau
- Rollladenbau
- Sonnenschutz

**Fachliche berufliche Kompetenzen**
- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
  - Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen
  - Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen
  - Kunststoffverarbeitungsmaschinen (z. B. Bedienung von Kunststoffverarbeitungsmaschinen)
  - Montage von Maschinen und Anlagen (z. B. Montage von Stütz- und Tragkonstruktionen, Mobile Montageassistenz)
- Automatisierungstechnik
  - Prozessleittechnik
- Bauerrichtungskenntnisse
  - Fassadenbau (z. B. Jalousiebau, Montage von Sonnenschutzeinrichtungen, Reparatur von Sonnenschutzsegeln, Gestaltung von Sonnenschutz, Sonnenschutzanlagenbau, Sonnenschutz, Markisenmontage)
- Betriebswirtschaftskenntnisse
  - Kalkulation

- Gebäudetechnik-Kenntnisse
  - Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik
- Kundenbetreuungskenntnisse
  - Fachberatung
  - Technische Beratung

**Überfachliche berufliche Kompetenzen**

- Gleichgewichtsgefühl
  - Schwindelfreiheit
- Handwerkliches Geschick
- Räumliches Vorstellungsvermögen

**Digitale Kompetenzen nach DigComp**

| 1 Grundlegend | | 2 Selbstständig | | 3 Fortgeschritten | | 4 Hoch spezialisiert | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |

**Beschreibung:** SonnenschutztechnikerInnen müssen den Umgang mit berufsspezifischen Softwarelösungen und digitalen Anwendungen sicher und eigenständig beherrschen. Komplexe berufsspezifische digitale Geräte und Maschinen bedienen sie selbstständig. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden. Auch können sie digitale Anwendungen für die Kommunikation mit Kundinnen und Kunden, die Zusammenarbeit im Betrieb und die Dokumentation routiniert verwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein.

**Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen**

| Kompetenzbereich | Kompetenzstufe(n) von ... bis ... | | | | | | | | Beschreibung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis | 1 | 2 | 3 | **4** | **5** | 6 | 7 | 8 | SonnenschutztechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Steuerungssysteme, Digitales Dokumentenmanagement,) und Geräte selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können. |
| 1 - Umgang mit Informationen und Daten | 1 | 2 | **3** | **4** | 5 | 6 | 7 | 8 | SonnenschutztechnikerInnen müssen Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und aufbereiten können. Sie können aus den gewonnenen Daten selbstständig Schlussfolgerungen und Empfehlungen ableiten. |
| 2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit | 1 | 2 | **3** | **4** | 5 | 6 | 7 | 8 | SonnenschutztechnikerInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen. |
| 3 - Kreation, Produktion und Publikation | 1 | 2 | **3** | **4** | 5 | 6 | 7 | 8 | SonnenschutztechnikerInnen können standardisierte arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig in bestehenden digitalen Anwendungen erfassen und dokumentieren. |
| 4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung | 1 | 2 | **3** | **4** | 5 | 6 | 7 | 8 | SonnenschutztechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein. Sie veranlassen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken entdecken. |
| 5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen | 1 | 2 | 3 | **4** | **5** | 6 | 7 | 8 | SonnenschutztechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch selbstständig lösen können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen. |

## Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

**Typische Qualifikationsniveaus**

- Beruf mit Lehrausbildung

**Ausbildung**

**Lehre** NQR[IV]

- KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik (6 Schwerpunkte)
- KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik (6 Schwerpunkte)
- SonnenschutztechnikerIn
- SpenglerIn

**Weiterbildung**

**Fachliche Weiterbildung Vertiefung**

- Automatisierungstechnik
- Gestaltung von Sonnenschutz
- Klimatechnik
- Kunststoffschweißen
- Lichttechnik
- Metallverarbeitung
- Programmierung von Antriebssystemen
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Textilverarbeitung
- Kunststoffverarbeitungskenntnisse

**Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Hochschule - Elektrotechnik
- Hochschule - Maschinen- und Anlagenbau
- Hochschule - Mechatronik
- LehrlingsausbilderInnenprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Werkmeisterprüfung für Installations- und Gebäudetechnik

**Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Fachberatung
- Kalkulation
- Qualitätssicherung im Baugewerbe

**Weiterbildungsveranstalter**

- Betriebsinterne Schulungen
- Schulungszentrum Fohnsdorf
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Fachhochschulen

**Deutschkenntnisse nach GERS**

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen auch umfangreiche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen. Je nach Betrieb haben sie auch Kontakt zu ihren Auftraggeberinnen und Auftraggebern, erstellen Konzepte und Pläne und besprechen diese mit den Kundinnen und Kunden.

## Weitere Berufsinfos

**Einkommen**

SonnenschutztechnikerInnen verdienen ab 2.560 Euro brutto pro Monat:

- Beruf mit Lehrausbildung: 2.560 bis 2.970 Euro brutto

**Selbstständigkeit**

Reglementiertes Gewerbe:

- Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau

- SpenglerIn, KupferschmiedIn
- TapeziererIn und DekorateurIn

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

**Arbeitsumfeld**
- Arbeit in der Höhe
- Außenarbeit
- Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg
- Montageeinsätze

**Berufsspezialisierungen**
*Sun protection technology (sun protection technology expert)
RollbalkenschlosserIn

SonnenschutzmonteurIn

JalousienerzeugerIn
JalousienfädlerIn
JalousienmonteurIn
JalousientechnikerIn
MarkisenmonteurIn
MarkisentechnikerIn
SonnenschutzerzeugerIn

MontageschlosserIn für Sonnenschutz

**Verwandte Berufe**
- BauspenglerIn
- SchlosserIn im Baubereich

**Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen**
**Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik**
- **Gebäudetechnik**

Umwelt
- Umwelttechnologie, Nachhaltigkeit

**Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)**
- 195132 Sonnenschutztechniker/in
- 195185 Sonnenschutztechniker/in
- 238803 Jalousienmonteur/in
- 238807 Jalousienfädler/in
- 238809 Jalousienerzeuger/in
- 317112 Sonnenschutzmonteur/in

**Informationen im Berufslexikon**
- SonnenschutztechnikerIn (Lehre)

**Informationen im Ausbildungskompass**
- SonnenschutztechnikerIn