

Tehničar za zaštitu od sunca (m/ž) **(SonnenschutztechnikerIn)**

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti **(Haupttätigkeiten)**

Tehničari za zaštitu od sunca savjetuju kupce, projektiraju, planiraju i izračunavaju sustave za zaštitu od sunca, montiraju ih i održavaju. Ostale aktivnosti uključuju povezivanje, puštanje u rad i ispitivanje sustava upravljanja procesima solarne zaštite, kao i poštivanje sigurnosnih propisa, normi i okolišnih standarda.

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.

prihod **(Einkommen)**

Tehničar za zaštitu od sunca (m/ž) zarađuje od 2.270 do 3.150 eura bruto mjesečno (SonnenschutztechnikerInnen verdienen ab 2.270 bis 3.150 Euro brutto pro Monat).

- Zanimanje s naukovanjem : 2.270 do 3.150 eura bruto (Beruf mit Lehrausbildung: 2.270 bis 3.150 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja **(Beschäftigungsmöglichkeiten)**

Radite u komercijalnim i industrijskim tvrtkama koje proizvode sustave za zaštitu od sunca.

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

Trenutna slobodna radna mjesta **(Aktuelle Stellenangebote)**

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **63**  u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima **(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)**

- Stvaranje mjerenja (Aufmaßerstellung)
- Znanje o visokogradnji (Bauerrichtungskenntnisse)
- Izvođenje elektro instalacija (Durchführung von Elektroinstallationen)
- Znanje o tehnologiji gradnje (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
- Montaža pogonskih sustava (Installation von Antriebssystemen)
- Montaža tende (Markisenmontage)
- Ugradnja zaštite od insekata (Montage von Insektenschutz)
- Montaža jedra za zaštitu od sunca (Montage von Sonnenschutzsegeln)
- Montažni umetci (Montageeinsätze)
- Programiranje pogonskih sustava (Programmierung von Antriebssystemen)
- Kontrola kvalitete (Qualitätskontrolle)
- Polaganje zaštitnih folija za prozore (Verlegen von Fensterschutzfolien)

Ostale profesionalne vještine **(Weitere berufliche Kompetenzen)**

Osnovne profesionalne vještine

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Znanje o tehnologiji gradnje (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
- Slijepa konstrukcija (Jalousiebau)
- Konstrukcija roleta (Rolllädenbau)
- Zaštita od sunca (Sonnenschutz)

Tehničke profesionalne vještine

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Rad s uređajima, strojevima i sustavima (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Puštanje u rad hme strojeva i sustava (Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen)
 - Popravak i servis strojevi i sustavi (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
 - Plastika strojevi za obradu (Kunststoffverarbeitungsmaschinen) (z. B. Rad strojeva za obradu plastike (Bedienung von Kunststoffverarbeitungsmaschinen))
 - Montaža strojeva i sustava (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Montaža potpornih konstrukcija (Montage von Stütz- und Tragkonstruktionen), Pomoćnik u mobilnom sklapanju (Mobile Montageassistent))
- Tehnologija automatizacije (Automatisierungstechnik)
 - Tehnologija upravljanja procesima (Prozessleittechnik)
- Znanje o visokogradnji (Bauerrichtungskenntnisse)
 - Izgradnja fasade (Fassadenbau) (z. B. Slijepa konstrukcija (Jalousiebau), Ugradnja uređaja za zaštitu od sunca (Montage von Sonnenschutzeinrichtungen), Popravak zaštitnih jedra (Reparatur von Sonnenschutzsegelein), Dizajn zaštite od sunca (Gestaltung von Sonnenschutz), Konstrukcija sustava za zaštitu od sunca (Sonnenschutzanlagenbau), Zaštita od sunca (Sonnenschutz), Montaža tende (Markisenmontage))
- Poslovno znanje (Betriebswirtschaftskenntnisse)
 - Obračun (Kalkulation)
- Znanje o proizvodima i materijalima specifičnim za industriju (Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse)
 - Građevinski proizvodi i drvo industrija (Produkte der Bau- und der Holzwirtschaft) (z. B. Ekološki građevinski materijali (Ökologische Baustoffe) ♡)
- Znanje o tehnologiji gradnje (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
 - Grijanje, klimatizacija, ventilacija i sanitarna tehnologija (Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik)
- Znanje o obradi drveta (Holzverarbeitungskenntnisse)
 - Stolar (Tischlern) (z. B. Popravak zaštite od insekata (Reparatur von Insektenschutz))
- Vještine korisničke podrške (Kundenbetreuungskenntnisse)
 - Savjetodavna nadležnost (Beratungskompetenz) (z. B. Savjeti stručnjaka (Fachberatung), Tehnički savjet (Technische Beratung))
- Znanje obrade tekstila (Textilverarbeitungskenntnisse)

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Osjećaj za ravnotežu (Gleichgewichtsgefühl)
 - Bez straha od visine (Schwindelfreiheit)
- Obrtništvo (Handwerkliches Geschick)
- Prostorna mašta (Räumliches Vorstellungsvermögen)

Digitalne vještine prema DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis: 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.							

Detaljne informacije o digitalnim vještinama
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Područje nadležnosti	Razina(e) vještine od ... do ...								Opis
0 - Osnove, pristup i digitalno razumijevanje	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 - Rukovanje informacijama i podacima	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 - Komunikacija, interakcija i suradnja	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 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	SonnenschutztechnikerInnen können standardisierte arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig in bestehenden digitalen Anwendungen erfassen und dokumentieren.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	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 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	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.

Obuka, certifikati, daljnje usavršavanje
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Tipične razine vještina
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Zanimanje s naukovanjem (Beruf mit Lehrausbildung)

Obuka
(Ausbildung)
Lehre 

- Tehničar za zaštitu od sunca (m/ž) (SonnenschutztechnikerIn)

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

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

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

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

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

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u

(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.

Dodatne informacije o poslu

(Weitere Berufsinfos)

Samozapošljavanje

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau
- SpenglerIn, KupferschmiedIn
- TapeziererIn und DekorateurIn

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Radno okruženje

(Arbeitsumfeld)

- Rad na visini (Arbeit in der Höhe)
- Vanjski posao (Arbeiten im Freien)
- Podizanje i nošenje tereta od 5 do 10 kg (Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg)
- Montažni umetci (Montageeinsätze)

Upitnik kompetencija

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Proizvođač slijepih (JalousienerzeugerIn)

Izrađivač slijepih navoja (JalousienfädlerIn)

Slijepi monter (JalousienmonteurIn)

Monter zaštite od sunca (SonnenschutzmonteurIn)

Stručne specijalizacije

(Berufsspezialisierungen)

* Tehnologija zaštite od sunca (stručnjak za tehnologiju zaštite od sunca) (*Sun protection technology (sun protection technology expert))

Monter rolo grede (Tehničar za zaštitu od sunca (m/ž)) (RollbalkenschlosserIn (SonnenschutztechnikerIn))

Monter zaštite od sunca (SonnenschutzmonteurIn)

Proizvođač slijepih (JalousienerzeugerIn)

Izrađivač slijepih navoja (JalousienfädlerIn)

Slijepi monter (JalousienmonteurIn)

Slijepi tehničar (JalousientechnikerIn)

Tehničar za tende (MarkisenmonteurIn)

Tehničar za tende (MarkisentechnikerIn)

Generator za zaštitu od sunca (SonnenschutzerzeugerIn)

Monter za zaštitu od sunca (MontageschlosserIn für Sonnenschutz)

Srodna zanimanja

(Verwandte Berufe)

- Građevinski limar (m/ž) (BauspenglerIn)
- Bravar u građevinskom sektoru (m/ž) (SchlosserIn im Baubereich)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Građevinarstvo, pomoćne građevine, drvo, građevinska tehnologija (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- **Tehnologija gradnje (Gebäudetechnik)**

Okoliš (Umwelt)

- Tehnologija zaštite okoliša , održivost (Umwelttechnologie, Nachhaltigkeit)

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenkasto)
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 195132 Tehničar za zaštitu od sunca (Sonnenschutztechniker/in)
- 195185 Tehničar za zaštitu od sunca (Sonnenschutztechniker/in)
- 238803 slijepi monter (Jalousienmonteur/in)
- 238807 Slijepi navoj (Jalousienfädler/in)
- 238809 Proizvođač slijepih (Jalousienerzeuger/in)
- 317112 Monter zaštite od sunca (Sonnenschutzmonteur/in)

Podaci u stručnom leksikonu
(Informationen im Berufslexikon)

-  SonnenschutztechnikerIn (Lehre)

Podaci u kompasu za obuku
(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Tehničar za zaštitu od sunca (m/ž) (SonnenschutztechnikerIn)



Tekst je automatski preveden s njemačkog. Njemački pojmovi prikazani su u zagradama.

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE GOOGLE SE ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI U VEZI SA PRIJEVODIMA, IZRIČITIM ILI IMPLICIRANIM, UKLJUČUJUĆI BILO KOJU ODGOVORNOST ZA TOČNOST, POUZDANOST I BILO KOJU IMPLICIRANU ODGOVORNOST ZA TRŽIŠNU UČINKOVITOST I ODGOVORNOST.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Ovaj profesionalni profil ažuriran je 21. November 2025. (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)