

Technik pneumatík a vulkanizácie (Reifen- und VulkanisationstechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Hlavné činnosti (Haupttätigkeiten)

Technici pneumatík a vulkanizácie protektorujú, kontrolujú a udržiavajú pneumatiky a iné gumové a plastové výrobky, ako sú dopravné pásy. Využívaním svojich odborných znalostí radia zákazníkom s výberom pneumatík, výmenou pneumatík a životnosťou. Montujú pneumatiky, vyvažujú kolesá a kontrolujú funkciu kolesa a súvisiaceho podvozku vrátane brzd a riadenia. Inštalujú, nastavujú a testujú systémy monitorovania tlaku v pneumatikách (TPMS) na automatickú detekciu poškodenia pneumatík. Často používajú elektronické diagnostické zariadenia na kontrolu opotrebovania, prasklín a iného poškodenia. Na základe kontroly posúdia, či je pneumatika stále bezpečná, či ju možno opraviť alebo či je potrebné ju vymeniť. Ak je výmena potrebná, používajú procesy, ako je protektorovanie za tepla alebo za studena. V sklade organizujú, udržiavajú a správne skladujú pneumatiky. Vyrábajú a opravujú aj iné gumové výrobky a obloženia, ako napríklad... B. Dopravné pásy a gumené obloženia, a vykonávajú na nich vulkanizačné procesy a protektorovanie.

Reifen- und Vulkanisationstechnikerinnen und Reifen- und Vulkanisationstechniker erneuern, prüfen und pflegen Reifen und andere Erzeugnisse aus Gummi und Kunststoffen wie z. B. Förderbänder. Mit ihrem Fachwissen beraten sie Kundinnen und Kunden bei der Auswahl von Reifen, beim Reifenwechsel und zur Haltbarkeit. Sie montieren die Reifen, wuchten die Räder aus und kontrollieren die Funktion des Rades und das damit verbundene Fahrwerk, z. B. die Bremsen und Lenkung. Zur automatischen Kontrolle von Schäden an Reifen bauen sie Reifendruckkontrollsysteme (RDKS) ein, passen sie an und prüfen ihre Funktion. Die Überprüfung auf Abnutzungen, Risse und andere Schäden machen sie häufig mit elektronischen Diagnosegeräten. Auf Grundlage der Prüfung bewerten sie, ob ein Reifen noch sicher ist, repariert werden kann oder erneuert werden muss. Ist eine Erneuerung nötig, wenden sie Verfahren wie die Heiß- oder Kaltrunderneuerung an. Im Lager organisieren sie die Reifen, pflegen sie und lagern sie fachgerecht. Zudem stellen sie auch andere Gummiartikel und -belege her und reparieren sie, wie z. B. Förderbänder und Gummiauskleidungen, und führen an diesen Vulkanisationsverfahren und Runderneuerungen durch.

Príjem (Einkommen)

Technik pneumatík a vulkanizácie zarábajte od 2.450 eur brutto mesačne (Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen verdienen ab 2.450 Euro brutto pro Monat).

- Profesia s učňovským školením : od 2.450 hrubého eura (Beruf mit Lehrausbildung: ab 2.450 Euro brutto)

Pracovné príležitosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Väčšinou sú zamestnaní v malých a stredných podnikoch vo vulkanizačnom priemysle, v gumárenskom priemysle, v predajniach automobilov, autoservisoch a v spoločnostiach, ktoré sa zaoberajú obnovou pneumatík.

Sie sind zum Großteil in Klein- und Mittelbetrieben des Vulkaniseurgewerbes, in der Gummiindustrie, in Autohandelsbetrieben, Kfz-Werkstätten und in Betrieben, die Reifen erneuern, beschäftigt.

Aktuálne voľné miesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v službe AMS online sprostredkovanie práce (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)  do miestnosti eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Profesionálne znalosti požadované v reklamách

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Obsluha strojov na vyvažovanie a posúvanie pneumatík (Bedienung von Reifenwucht- und Reifenwalkmaschinen)
- Skladovanie a vyberanie pneumatík (Ein- und Auslagerung von Reifen)
- Nastavenie TPMS (Einstellen von Reifendruckkontrollsystemen)
- Protektorovanie pneumatík (Reifen-Runderneuerung)
- Kontrola pneumatík (Reifenkontrolle)
- Montáž pneumatík (Reifenmontage)
- Starostlivosť o pneumatiky (Reifenpflege)
- Pneuservis a opravy (Reifenservice und -reparatur)
- Oprava gumového obloženia (Reparatur von Gummiauskleidungen)
- Vizuálna kontrola (Sichtkontrolle)
- Technické poradenstvo (Technische Beratung)
- Vulkanizovať (Vulkanisieren)
- Vyvažovacie pneumatiky (Wuchten von Reifen)

Ďalšie odborné schopnosti

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Základné odborné schopnosti

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Spracovanie gumy (Gummiverarbeitung)
- Znalosti spracovania plastov (Kunststoffverarbeitungskenntnisse)
- Pneuservis a opravy (Reifenservice und -reparatur)
- Vulkanizovať (Vulkanisieren)

Technické odborné znalosti

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Servis a oprava vozidla (Fahrzeugservice- und -reparaturkenntnisse)
 - Servis a opravy motorových vozidiel (Kraftfahrzeugservice und -reparatur) (z. B. Vyvažovanie pneumatík (Wuchten von PKW-Reifen), Vyvažovanie nákladných pneumatík (Wuchten von LKW-Reifen), Montáž automobilových pneumatík (Montage von PKW-Reifen), Vyvažovanie priemyselných pneumatík (Wuchten von Industriereifen), Montáž priemyselných pneumatík (Montage von Industriereifen), Obsluha strojov na vyvažovanie a posúvanie pneumatík (Bedienung von Reifenwucht- und Reifenwalkmaschinen), Montáž pneumatík pre nákladné automobily (Montage von LKW-Reifen), Skladovanie a vyberanie pneumatík (Ein- und Auslagerung von Reifen), Montáž pneumatík pre motocykle (Montage von Motorradreifen), Vyvažovanie pneumatík pre motocykle (Wuchten von Motorradreifen), Montáž pneumatík (Reifenmontage), Kontrola pneumatík (Reifenkontrolle), Nastavenie TPMS (Einstellen von Reifendruckkontrollsystemen), Autoservis (Kfz-Service), Servis a opravy brzd (Bremsenservice und -reparatur), Vyvažovacie pneumatiky (Wuchten von Reifen))
- Znalosť technológie vozidla (Fahrzeugtechnik-Kenntnisse)
 - Automobilová technika (Kraftfahrzeugtechnik) (z. B. Technológia podvozku (Fahrwerkstechnik))
- Znalosť právnych základov špecifických pre pracovné miesto (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Pracovné normy a usmernenia (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Pokyny pre bezpečnosť práce (Arbeitssicherheitsrichtlinien))
- Zručnosti zákazníckej podpory (Kundenbetreuungskenntnisse)
 - Poradenská spôsobilosť (Beratungskompetenz) (z. B. Technické poradenstvo (Technische Beratung))
- Znalosť výroby plastov (Kunststoffherstellungskenntnisse)
 - Výroba elastomérov (Elastomerherstellung) (z. B. Výroba gumy (Gummiherstellung))

- Technológia plastov (Kunststofftechnik) (z. B. Gumárenská technológia (Kautschuktechnik))
- Znalosti spracovania plastov (Kunststoffverarbeitungskenntnisse)
 - Spracovanie elastomérov (Elastomerverarbeitung) (z. B. Vulkanizovať (Vulkanisieren), Oprava gumového obloženia (Reparatur von Gummiauskleidungen), Protektorovanie pneumatík (Reifen-Runderneuerung), Výroba pneumatík (Reifenherstellung), Výroba gumových vložiek (Herstellung von Gummiauskleidungen), Vulkanizácia za tepla (Heißvulkanisieren), Vulkanizácia za studena (Kaltvulkanisieren), Spracovanie gumy (Gummiverarbeitung))
- Logistické znalosti (Logistikkenntnisse)
 - Skladovanie (Lagerwirtschaft) (z. B. Riadenie zásob (Lagerbestandsmanagement))

Všeobecné odborné znalosti

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Presnosť (Genauigkeit)
- Remeselné spracovanie (Handwerkliches Geschick)
- Fyzická odolnosť (Körperliche Belastbarkeit)
 - Necitlivosť zápachu (Geruchsunempfindlichkeit)
 - Necitlivosť na hluk (Lärmunempfindlichkeit)
- Technické porozumenie (Technisches Verständnis)

Digitálne zručnosti podľa DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Základné		2 Živnostníci		3 Rozšírené		4 Vysoko špecializované	
Popis: Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen sind vor allem in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.							

Podrobné informácie o digitálnych zručnostiach
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Oblasť pôsobnosti	Úroveň kompetencií od ... do ...								Popis
0 - Základy, prístup a digitálne porozumenie	1	2	3	4	5	6	7	8	Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden.
1 - Nakladanie s informáciami a údajmi	1	2	3	4	5	6	7	8	Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und in der Arbeitssituation anwenden.
2 - Komunikácia, interakcia a spolupráca	1	2	3	4	5	6	7	8	Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen.
3 - Tvorba, produkcia a publikovanie	1	2	3	4	5	6	7	8	Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einpflegen können.
4 - Bezpečnosť a trvalo udržateľné využívanie zdrojov	1	2	3	4	5	6	7	8	Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die grundlegenden betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Riešenie problémov, inovácie a ďalšie vzdelávanie	1	2	3	4	5	6	7	8	Reifen- und VulkanisationstechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit in den Grundzügen beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch unter Anleitung lösen. Sie erkennen selbstständig eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

Školenia, osvedčenia, ďalšie školenia
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typické úrovne znalostí
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Profesia s učňovským školením (Beruf mit Lehrausbildung)

Školenie
(Ausbildung)

Lehre 

- Technik pneumatik a vulkanizácie (Reifen- und VulkanisationstechnikerIn)

Sústavné vzdelávanie

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CNC - Computerized Numerical Control
- Elektronische Steuerungen
- Kraftfahrzeugtechnik
- Kunststofftechnik
- Kunststoffverarbeitungsmaschinen
- Materialeinkauf
- Messtechnik
- Technische Chemie
- Umweltverfahrenstechnik 🌱

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe der Vulkaniseure [nQR^{vi}](#)
- Werkmeisterprüfung für Kunststofftechnik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Fachberatung
- Zeitmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Znalosť nemčiny podľa CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. In Servicebetrieben beraten und betreuen sie auch Kundinnen und Kunden. Dabei werden in der Regel höhere Anforderungen an die Deutschkenntnisse gestellt.

Ďalšie odborné informácie

(Weitere Berufsinfos)

Samostatná zárobková činnosť

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- VulkaniseurIn

Pracovné prostredie

(Arbeitsumfeld)

- Zvýšené riziko poranenia (Erhöhte Verletzungsgefahr)
- Znečistenie zápachom (Geruchsbelastung)
- Zdvíhanie a prenášanie bremien od 10 do 20 kg (Heben und Tragen von Lasten von 10 bis 20 kg)
- Tepelný stres (Hitzebelastung)
- Znečisťujúce zaťaženie (Schmutzbelastung)

Dotazník kompetencií

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Gumár (GummiarbeiterIn)
Gumová miešačka (GummimischerIn)
Lis na gumu (GummipresserIn)
Vulkanizátor (VulkaniseurIn)
Majster vulkanizátor (VulkaniseurmeisterIn)

Odborné špecializácie

(Berufsspezialisierungen)

*Vulkanizácia (odborník na vulkanizáciu) (*Vulcanisation (vulcanisation expert))
Vulkanizátor (VulkaniseurIn)

Automatický lisovací vulkanizátor (AutomatmatrizenvulkaniseurIn)

Montér pneumatík (ReifenmonteurIn)
Renovátor behúňa pneumatík (ReifenprofilerneuererIn)
Rezačka behúňa pneumatík (ReifenprofilschneiderIn)
Opravár pneumatík (ReifenregenerateurIn)
Opravár pneumatík (ReifenreparateurIn)
Vulkanizátor pneumatík (ReifenvulkaniseurIn)
Tvorca pätky pneumatiky (ReifenwulstbauerIn)
Protektor (RunderneuererIn)

Gumár (GummiarbeiterIn)
Gumová miešačka (GummimischerIn)
Lis na gumu (GummipresserIn)
Opravár gumy (GummireparateurIn)
Vulkanizátor gumových topánok (GummischuhvulkaniseurIn)

Manžetový pracovník pri spracovaní gumy (ManschettenarbeiterIn in der Gummiverarbeitung)
Obsluha lisu na manžety pri spracovaní gumy (ManschettenpressebedienerIn in der Gummiverarbeitung)
Brúska na manžety v spracovaní gumy (ManschetteneschärferIn in der Gummiverarbeitung)

Obsluha ohrievača formy s dutým telesom (HohlkörperformenheizerwärterIn)
Renovátor behúňa (LaufflächenenerneuererIn)
Rezačka behúňa (LaufflächenschneiderIn)
Pracovník v kontajneri (MuldenarbeiterIn)
Opravár pneumatík (PneumatikreparateurIn)
Chránič (ProtekteurIn)
Vulkanizátor hadíc (SchlauchvulkaniseurIn)
Vulkanizátor obuvi (SchuhsohlenvulkaniseurIn)
Vulkanizátor látok (StoffvulkaniseurIn)
Plnohodnotný ohrievač (VollformheizerIn)
Plnoformový lis (VollformpresserIn)
Plnohodnotný vulkanizátor (VollformvulkaniseurIn)
Ohrievač vulkanizačných foriem (VulkanisierformenheizwärterIn)
Tvorca koráľkov (WulstbauerIn)

Ohrievač v oblasti vulkanizácie (HeizerIn im Bereich Vulkanisierung)
Horúci vulkanizátor (HeißvulkaniseurIn)

Vulkanizér na duté formy (HohlformvulkaniseurIn)
Studený vulkanizátor (KaltvulkaniseurIn)
Kotlíkový vulkanizátor (KesselvulkaniseurIn)
Lisovací vulkanizátor (PressevulkaniseurIn)
Majster vulkanizátor (VulkaniseurmeisterIn)

Súvisiace profesie (Verwandte Berufe)

- Chemický asistent (m / f) (Chemiehilfskraft (m/w))
- Asistent v automobilovom sektore (m / f) (Hilfskraft im Kfz-Bereich (m/w))
- Montér pneumatík (ReifenmonteurIn)

**Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS
(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**
Strojárstvo, automobilový priemysel, kov (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Konštrukcia a servis vozidla (Kfz-Bau und Fahrzeugservice)

**Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šesťmiestne)
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 354101 Vulkanizátor (Vulkaniseur/in)
- 354102 Majster vulkanizátora (Vulkaniseurmeister/in)
- 354103 Technik pneumatík a vulkanizácie (Reifen- und Vulkanisationstechniker/in)
- 354181 Technik pneumatík a vulkanizácie (Reifen- und Vulkanisationstechniker/in)
- 354801 Gumár (Gummiarbeiter/in)
- 354802 Gumová miešačka (Gummimischer/in)
- 354803 Lis na gumu (Gummipresser/in)

**Informácie v odbornom lexiku
(Informationen im Berufslexikon)**

-  Reifen- und VulkanisationstechnikerIn (Lehre)

**Informácie vo výcvikovom kompase
(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Technik pneumatík a vulkanizácie (Reifen- und VulkanisationstechnikerIn)

 powered by Google Translate

Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nemecké výrazy sú uvedené v zátvorkách.
TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA
AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI, VRÁTANE
VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA
ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.

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.

Tento profesionálny profil bol aktualizovaný 02. März 2026 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 02. März
2026.)