

## Вибухотехнік (м/ж) (SprengbefugteR)

Im BIS anzeigen



### Основні види діяльності (Haupttätigkeiten)

Співробітники вибухівки визначають відповідне місце підриву та кількість вибухових речовин для планового підриву. Ви поміщаєте вибухівку в підготовлені вибухові отвори і запускаєте вибух після попереджувального сигналу. Вони забезпечують дотримання правил безпеки та своєчасне очищення місця підривних робіт. Крім того, вони також відповідають за придбання, зберігання та транспортування вибухових пристроїв.

Sprengbefugte ermitteln für geplante Sprengungen den geeigneten Sprengort und die Sprengstoffmenge. Sie bringen den Sprengstoff in den vorbereiteten Sprenglöchern an und lösen nach einem Warnsignal die Sprengung aus. Sie achten darauf, dass die Sicherheitsbestimmungen eingehalten werden und sorgen für die zeitgerechte Räumung der Sprengstelle. Darüber hinaus sind sie auch für die Anschaffung, Aufbewahrung und den Transport von Sprengmitteln verantwortlich.

### Дохід (Einkommen)

Вибухотехнік (м/ж) заробляє від 2.640 до 3.180 євро брутто на місяць (Sprengbefugte (m/w) verdienen ab 2.640 bis 3.180 Euro brutto pro Monat).


- Професія з короткою або спеціальною підготовкою : від 2.640 до 3.180 євро брутто (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung: 2.640 bis 3.180 Euro brutto)

### Можливості працевлаштування (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Найважливішими сферами застосування вибухотехніки є будівництво будівель, цивільне будівництво (наприклад, будівництво тунелів), гідротехніка, видобуток нафти та газу.

Die wichtigsten Einsatzbereiche für Sprengbefugte sind im Hochbau, Tiefbau (z.B. Tunnelbau), Wasserbau, Bergbau und Erdöl- und Erdgasgewinnung.

### Актуальні вакансії (Aktuelle Stellenangebote)

.... в онлайн-сервісі працевлаштування AMS (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): )  до кімнати електронних вакансій AMS ( zum AMS-eJob-Room)

### Професійні навички, запитувані в оголошеннях (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Доставка вибухових речовин (Anlieferung von Sprengstoffen)
- Майнінгові навички (Bergbaukenntnisse)
- Видобуток нафти та газу (Erdöl- und Erdgasgewinnung)
- Видобуток руди (Erzbergbau)
- Перевезення небезпечних вантажів (Gefahrguttransport)
- будівельне будівництво (Hochbau)
- Утилізація боєприпасів (Kampfmittelbeseitigung)
- видобуток вугілля (Kohlenbergbau)
- Технологія вимірювань (Messtechnik)
- Вибуховий нагляд (Sprengaufsicht)
- вибух у тунелі (Tunnelsprengung)

## Інші професійні навички (Weitere berufliche Kompetenzen)

### Базові професійні навички (Berufliche Basiskompetenzen)

- Кваліфікаційний іспит для регульованої діяльності вибухотехнічних підприємств (Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Sprengungsunternehmen) [nQR<sup>vi</sup>](#)
- Майнінгові навички (Bergbaukenntnisse)
- вибух (Sprengen)

### Технічні професійні навички (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Майнінгові навички (Bergbaukenntnisse)
  - вибух (Sprengen) (з. В. підривання (Sprengvortrieb), Розрахунок величини навантаження на вибухові роботи (Lademengenberechnung bei Sprengungen))
- Знання посадових правових основ (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
  - Специфічні стандарти та рекомендації (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (з. В. Правила захисту та техніки безпеки для окремих робіт (Berufsspezifische Schutz- und Sicherheitsbestimmungen))
- Знання з транспортування (Transportabwicklungskenntnisse)
  - вантажний транспорт (Gütertransport) (з. В. Перевезення небезпечних вантажів (Gefahrguttransport))

### Передача професійних навичок (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Надійність (Zuverlässigkeit)

### Цифрові навички згідно з DigComp (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

| 1 Основний   |  | 2 Незалежні |  | 3 Розширений |  | 4 Високоспеціалізовані |  |
|--|--|-------------|--|--------------|--|------------------------|--|
|  |  |             |  |              |  |                        |  |
| <b>Опис:</b> Sprengbefugte müssen in der Lage sein, berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation auf der Baustelle zu nutzen sowie auch komplexere berufsspezifische digitale Geräte und Maschinen selbstständig zu bedienen. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein. |  |             |  |              |  |                        |  |

## Детальна інформація про цифрові навички (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

| Сфера компетенції  | Рівень(и) навичок<br>від ... до ... |   |   |   |   |   |   |   | Опис   |
|--|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|
| 0 - Основи, доступ і цифрове розуміння                   | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Sprengbefugte müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Bergbauroboter, Digitale topografische Karten, Digitales Dokumentenmanagement, Drohnentechnik) und Geräte auch in nicht alltäglichen Situationen selbstständig und sicher anwenden können. |
| 1 - Обробка інформації та даних                          | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Sprengbefugte können komplexe arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, beurteilen, aufbereiten und die gewonnenen Informationen in ihren Arbeitsaufträgen umsetzen.   |
| 2 - Спілкування, взаємодія та співпраця                  | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Sprengbefugte können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen.  |
| 3 - Створення, виготовлення та публікація                | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Sprengbefugte müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einpflegen können.  |
| 4 - Безпека та стале використання ресурсів               | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Sprengbefugte sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein.  |
| 5 - Вирішення проблем, інновації та безперервне навчання | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Sprengbefugte erkennen technische Probleme und können einfache, alltägliche Probleme selbstständig lösen. Sie sind in der Lage arbeitstypische digitale Geräte und Anwendungen auch in neuen Arbeitssituationen einzusetzen und sich fehlende digitale Kompetenzen anzueignen.           |

## Навчання, сертифікати, підвищення кваліфікації (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

### Типові рівні кваліфікації (Typische Qualifikationsniveaus)

- Професія з короткою або спеціальною підготовкою (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung)

### Освіта

#### (Ausbildung)

#### Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

### Неперервна освіта

#### (Weiterbildung)

#### Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Geowissenschaft
- Lawinensicherheit
- Montanistik
- Technische Sicherheitsmaßnahmen
- Tiefbau
- Tunnelbau

#### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Sprengungsunternehmen [NQ<sup>W</sup>](#)
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Hochschulstudien - Rohstofftechnik

#### **Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Englisch
- Erste Hilfe
- Teamführung

#### **Weiterbildungsveranstalter**

- Betriebsinterne Schulungen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- BHS - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Universitäten

#### **Знання німецької мови згідно CEFR**

##### **(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.

#### **Додаткова інформація про роботу (Weitere Berufsinfos)**

##### **самозайнятість**

##### **(Selbstständigkeit)**

Reglementiertes Gewerbe:

- Sprengungsunternehmen

##### **Робоче середовище**

##### **(Arbeitsumfeld)**

- зовнішні роботи (Außenarbeit)
- Підвищений ризик травмування (Erhöhte Verletzungsgefahr)
- шумове забруднення (Lärmbelastung)
- Регулярні відрядження (Regelmäßige Dienstreisen)
- опромінення пилу (Staubbelastung)
- Поводження з небезпечними матеріалами (Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen)

##### **Професійні спеціальності**

### **(Berufsspezialisierungen)**

Вибухотехнік (SprengbeauftragteR)

Шпренгер (SprengerIn)

Вибуховий альпініст (SprengsteigerIn)

Керівник вибухових робіт (SprengaufseherIn)

Вибуховий майстер (SprengmeisterIn)

Експерт-вибухотехнік (Sprengstoffexperte/-expertin)

Помічник підричника (Sprenggehilfe/-gehilfin)

Піротехнік (PyrotechnikerIn)

### **Суміжні професії**

#### **(Verwandte Berufe)**

- Помічник у гірничій справі (м/ж) (Hilfskraft im Bergbau (m/w))

### **Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп**

#### **(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

Будівництво, підсобні підприємства, деревообробка, будівельні технології (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Будівництво, будівництво, цивільне будівництво (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)

**видобуток, сировина, скло, кераміка, камінь (Bergbau, Rohstoffe, Glas, Keramik, Stein)**

- **видобуток, сировина (Bergbau, Rohstoffe)**



### **Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)**

#### **(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 120102 Підричник (Sprengmeister/in)
- 120103 Дозволені вибухові речовини (Sprengbefugt(er)e)


### **Інформація у професійному словнику**

#### **(Informationen im Berufslexikon)**

-  PyrotechnikerIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  SprengbefugteR (Kurz-/Spezialausbildung)

### **Інформація в навчальному компасі**

#### **(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Вибухотехнік (м/ж) (SprengbefugteR)



Текст був автоматично перекладений з німецької. Німецькі терміни вказані в дужках.

ЦЯ ПОСЛУГА МОЖЕ МІСТИТИ ПЕРЕКЛАДИ, НАДАНІ GOOGLE. GOOGLE ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВСІХ ГАРАНТІЙ, ЯВНИХ ЧИ НЕПРЯМАЮЧИХ, ЩОДО ПЕРЕКЛАДОВ, ВКЛЮЧАЮЧИ БУДЬ-ЯКІ ГАРАНТІЇ ТОЧНОСТІ, НАДІЙНОСТІ ТА БУДЬ-ЯКИХ НЕПРЯМАХ ГАРАНТІЙ ПРОДАЖНОСТІ, ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ТА ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ДЛЯ N.

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.

Цей професійний профіль було оновлено 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)