

Fahrausweis Baumaschinenführer - Fachrichtung Erdbaumaschinen.

Sicherer Umgang mit Erdbaumaschinen - Ausbildung in Theorie und Praxis.

 Seminar

 11 Termine verfügbar

 Bedienberechtigung

 Präsenz

 80 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 17044

Stand: 05.02.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/17044>

Laut Arbeitsschutzgesetz, Betriebssicherheitsverordnung und BG-Vorschriften dürfen Erdbaumaschinen nur von geschultem Personal bedient werden. In unserer Ausbildung, gemäß DGUV Vorschrift 1 und DGUV Regel 100-500 Kapitel 2.12, vermitteln wir Ihnen alle erforderlichen Kenntnisse und Fähigkeiten für den sicheren Betrieb von Erdbaumaschinen.

Nutzen

- Unternehmen und verantwortliche Führungskräfte erfüllen die Schulungsanforderungen der Berufsgenossenschaften und vermeiden persönliche Haftungsrisiken.
- Die Teilnehmenden lernen die sichere Handhabung und den Betrieb von Erdbaumaschinen in Theorie und Praxis.
- Sie kennen die Besonderheiten zu Betriebssicherheit, Wartung und Pflege der Maschinen.

Zielgruppe

Alle Personen, die Baumaschinen bedienen sollen.

Voraussetzungen

Sie sind mindestens 18 Jahre alt und verfügen über die erforderliche körperliche und geistige Eignung. Sie haben außerdem eine ausreichende Allgemeinbildung und den Führerschein für die entsprechenden Kraftfahrzeuge.

Abschluss

Bedienberechtigung

Nach bestandener theoretischer und praktischer Prüfung erhalten die Teilnehmenden den TÜV-Fahrausweis für Erdbaumaschinen als Nachweis der Bedienberechtigung.

Inhalte des Seminars

Theorie (5 Schulungstage)

- Arbeits- und Betriebssicherheit
- Rechtliche Vorschriften
- Arbeitsweise und Einsatzmöglichkeiten von Baggern und Radladern
- Antriebsarten und Kraftübertragungselemente
- Fahr- und Laufwerke der Maschinen
- Grundlagen der Hydraulik und Pneumatik
- Angewandter Umweltschutz
- Kraft- und Schmierstoffe
- Auswahl von Lastaufnahmemitteln und Anschlagmöglichkeiten
- Grundkenntnisse der Eigenschaften von Baustoffen

Praxis (5 Schulungstage)

- Fahren, Bedienen und Arbeiten mit Erdbaumaschinen (Radlader, Bagger mit Mobil- und Kettenfahrwerk)
- Auf- und Umrüsten von Erdbaumaschinen
- Wartung und Pflege
- Erkennen und Beseitigen von einfachen Störungen
- Abschlussprüfung in Theorie und Praxis

Wichtige Hinweise

Bitte bringen Sie zur Schulung ein aktuelles Passbild zur Ausstellung des Fahrausweises mit.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/17044> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto

- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.