
**Schulung zum Baumaschinenfahrer gemäß DGUV Regel 100-500, ISO 7130
und EN 474**

<u>Termine</u>	08.01. – 26.01.2018 28.05. – 14.06.2018
<u>Dauer</u>	15 Tage davon 5 Tage Theorie /40h, 10 Tage Praxis /80h
<u>Ort</u>	I.T.R. Pyramids in Kolkwitz und angrenzende Praxisfläche
<u>Voraussetzungen</u>	mindest. 18 Jahre, körperliche und geistige Eignung, Berufspraxis in einem Bau-, Kfz- oder artähnlichem Gewerbe, Führerschein Kl. C ist wünschenswert, jedoch nicht Bedingung
<u>Inhalt</u>	<ul style="list-style-type: none">• Theorie<ul style="list-style-type: none">– Geltende Unfallverhütungsvorschriften u. technische Regeln– Arbeits- und Betriebssicherheit beim Arbeiten mit Erdbaumaschinen– Übersicht über Arten und Aufbau von Baumaschinen– Arbeitsweise und Einsatzmöglichkeiten, Standsicherheit, Schwenkbereich, Bodenfestigkeit, Böschungen– 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<ul style="list-style-type: none">– Notwendige Kontrollen vor Arbeitsaufnahme– Überprüfung der Öl- und Betriebsstoffstände– praktisches Arbeiten mit Erd- und Tiefbaumaschinen (Durchführung der Standartarbeiten)– Auf- und Umrüsten von Erd- u. Tiefbaumaschinen (diverse Anbaugeräte)– Wartung und Pflege– Erkennen und Beseitigen von einfachen Störungen
<u>Abschluss</u>	Theoretische und praktische Prüfung Berufsgenossenschaftlich anerkannter Fahrausweis für Erdbaumaschinen gemäß DGUV Regel 100-500
<u>Teilnehmergebühr</u>	1.350,00 € zzgl. gesetzl. MwSt. inkl. kompletter Lehrgangsunterlagen