

Geprüfter Fahrer von Seilbaggern - Fahrerschulung 9tägig mit optionaler Prüfung vor dem anerkannten Ausschuss der Deutschen Bauwirtschaft (ZUMBau)

Zielgruppe:	- Erfahrene und angehende Fahrer von Seilbaggern
Referent:	Dozententeam Bau-ABC Rostrup und Liebherr Anwendungstechniker
Zulassungsvoraussetzungen:	Mindestalter 18 Jahre, gesundheitliche Eignung (G 25 Vorsorgeuntersuchung)
Prüfungsinstanz:	ZUMBau-Prüfungsausschuss
Zertifikat:	Trägerzertifikat des Bauindustrieverbandes Niedersachsen-Bremen e.V.
Termin:	Auf Anfrage Bitte melden Sie sich bis 14 Tage vor Beginn an
Veranstaltungsort:	Bau-ABC Rostrup - Virchowstraße 5 - 26160 Bad Zwischenahn
Preis pro Person	3.300,00 € Inklusiv Seminarunterlagen, Mittagessen Übernachtung ist nicht inbegriffen. Bitte nehmen Sie bei Bedarf eine Übernachtungsreservierung eigenständig vor.
Zusatzkosten:	700,00 € Prüfungsgebühr
Inhalt:	<p>Wichtig: Der Lehrgang unterteilt sich in eine Theorie- und eine Praxiswoche.</p> <p>Inhalte:</p> <p>Grundlagen Seilbagger</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erklärung und Vorstellung der Zusammenhänge der Bauteile und Baugruppen am Hydraulikseilbagger - Art und Aufbau der unterschiedlichen Seile (Kran- und Hydraulikbaggerseile) und Aufbau und Arten der Winden - Informationen zu den Druckmitteln und dem eingesetzten Treibstoff für den Betrieb von Hydraulikseilbaggern - Bestimmungsgemäße Verwendung (anhand der Betriebsanleitung) bei Störungen und Schäden durch Nichteinhaltung der Vorschriften - Anschlagmittel: Seile, Anschlagmittel <p>Arbeitsicherheit und Gesundheitsschutz:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sicherheit von Mensch und Maschine im Spezialtiefbau - Fehler in der Bedienung - Sicherer Betrieb der Maschine - Standsicherheit, Sicherheitsbestimmungen, Gefährdungsanalyse - Baustellenabsicherung - Erste Hilfe <p>Voraussetzungen für Bedienung und Betrieb</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einweisung in die Bedienelemente, Kontrollfunktionen und Betriebsarten - Bedeutung von Windendatenblatt, Auslegeraufrichttabelle und die Auswirkungen vom Bodendruck auf die Standsicherheit

-
- Aufgaben der Lastmomentbegrenzung (Praxisdemonstration)

Gerätebedienung:

- Technische Inbetriebnahme
- Wartung
- Einweisung in die Bedienelemente der Fahrerkabine
- Montage und Demontage des Gerätes auf der Baustelle
- Verfahren des Gerätes
- Ver- und Entladen der Maschine auf dem Tieflader
- Geräteschonendes und Verschleißoptimiertes Bedienertraining

Gerätetechnik:

- Einführung in die elektronischen und hydraulischen Grundlagen
- Gerätedokumentation
- Fachgerechtes Lesen und Anwenden der Service- und Bedienerhandbücher

Seilbagger im Praxiseinsatz:

- Technische Inbetriebnahme (Komponenten und deren Einsatzbedingungen)
- Einweisung in die Bedienelemente in der Fahrerkabine
- Montage und Demontage des kompletten Seilbaggers unter Anleitung des Trainers
- Fahren des Hydraulikseilbagger in Grundfunktion mit Bedienungstraining,
- Einstellen von Sicherungssysteme und Inbetriebnahme
- Außerbetriebnahme und Kontrollabläufe bei Verlassen der Maschine
- Einführung in die Grundlagen der Bodenmechanik
- Standsicherheit, Befahren von Steigungen, Sicherheitsrelevantes Verhalten in der Praxis
- Aufnehmen und Ablegen von Lasten, Setzen und Ablegen von Rohren
- Einsatz mit dem Rohrgreifer, Zweiseiltechnik,
- Fahreinsatz mit angeschlagenen Lasten,
- Einsatz in nicht einsehbaren Baustellenbereichen
- Einführung in die Grundlagen der Bodenmechanik

ZUMBau-Abschlussprüfung als Optionaltermin

Theorieprüfung: Baumaschinentechnik, Arbeitstechnik, Aufrechterhaltung

der Betriebsbereitschaft

Praxisprüfung: Fahr- und Einsatzübungen mit Drehbohrgerätetechnik

Die Inhalte der Schulung sind prüfungsrelevant. Daher sollte bei der Anmeldung eine realistische Einschätzung der theoretischen und praktischen Vorkenntnisse der Teilnehmer getroffen werden.

Methodik:

Theorie und Praxis

Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Rainer Schütte
E-Mail: schuette@bau-abc-rostrup.de
Telefon: 04403 9795-52

Anmeldungen erfolgen grundsätzlich nur online unter www.bauakademie-nord.de!