

## Geprüfter Fahrer von Verdichtungsgeräten - Fahrerschulung 3tägig mit optionaler Prüfung vor dem anerkannten Ausschuss der Deutschen Bauwirtschaft (ZUMBau)

<b>Zielgruppe:</b>	- Erfahrene und angehende Walzen- und Verdichtungsgerätebediener, Straßenbauer, Galabauer, Baugeräteleführer, Mechaniker für Baumaschinentechnik
<b>Referent:</b>	Dozententeam Bau-ABC Rostrup, Hamm- und WackerNeuson Anwendungstechniker
<b>Zulassungsvoraussetzungen:</b>	Mindestalter 18 Jahre, gesundheitliche Eignung (G 25 Vorsorgeuntersuchung)
<b>Prüfungsinstanz:</b>	ZUMBau-Prüfungsausschuss
<b>Zertifikat:</b>	Trägerzertifikat des Bauindustrieverbandes Niedersachsen-Bremen e.V.
<b>Termin:</b>	<b>Auf Anfrage</b>
<b>Veranstaltungsort:</b>	Bitte melden Sie sich bis 14 Tage vor Beginn an Bau-ABC Rostrup - Virchowstraße 5 - 26160 Bad Zwischenahn
<b>Preis pro Person</b>	695,00 € Inklusive Lehrgangsunterlagen, Mittagessen Übernachtung ist nicht inbegriffen. Bitte nehmen Sie bei Bedarf eine Übernachtungsreservierung eigenständig vor.
<b>Zusatzkosten:</b>	450,00 € Prüfungsgebühr
<b>Inhalt:</b>	<p>Grundlagen Asphaltstraßenbau</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufbau und Einsatzbeispiele von Verkehrswegen vom Unterbau bis zur fertigen Asphaltstraße</li> </ul> <p>Bodenarten und Asphalt-Mischgut</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eigenschaften, Regelwerke, Normen und Richtlinien im Straßenbau</li> <li>- Transportlogistik auf der Baustelle</li> </ul> <p>Arbeitsvorbereitung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten von Erd- und Asphaltbaustellen</li> <li>- Baustellensicherung und Planung der individuellen Arbeitsschritte vor während und nach der Verdichtung</li> <li>- Abstimmung der Einbau- und Verdichtungsprozessbedingungen zwischen dem Einbau- und Verdichtungsteam</li> </ul> <p>Arbeits- und Gesundheitsschutz</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sicherheitsbedingungen für Mensch und Baumaschine im Straßenbau</li> <li>- sicherer Betrieb von Walzen und Verdichtungsgeräte auf der Baustelle</li> <li>- Sicherheitsbestimmungen</li> </ul> <p>Walzenzüge, Asphaltwalzen und deren Ausrüstung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unterweisung in die Bedienung von Hamm Walzenzügen und Tandemwalzen</li> <li>- Einweisung in die Bandagentypen und deren Nutzung bei Vibrations- und Oszillationsbetrieb</li> <li>- Bedienung und Einstellung der individuellen Funktionen manuell</li> </ul>

- 
- oder im Automatikmodus
  - Zusatzausrüstungen und deren Aufgaben

#### Handgeführte Verdichtungsgeräte

- Einsatzmöglichkeiten der unterschiedlichen WackerNeuson Vibrationsplatten und Stampfer gemäß der individuellen Gewichtsklassen und Einsatzverhältnissen
- Unterweisung und Bedienung entsprechend den Verdichtungsrichtwerten für Erd- und Asphaltbaustellen

#### Verdichtungstraining mit Ersatzmischgut und Bodenarten

- Verdichtungstraining der wichtigsten Verdichtungssituationen wie Strecken, Dachprofil, Straßeneinmündung und Kurven mit Walzenzüge und Tandemwalzen auf der Trainingsstrecke
- Verdichtungstraining der wichtigsten Verdichtungssituationen für Vibrationsplatten und Stampfer auf der Trainingsstrecke
- Ursachen von Verdichtungsfehlern und deren Vermeidung

#### Einbaukontrollen und Dokumentation

- Probenentnahme und Verdichtungsprüfungen zur Qualitätssicherung und Freigabe der Einbaustrecke

#### Wartung und Pflege

- Einsatz der richtigen Betriebsstoffe
- Überprüfung der Verschleißteile

#### HINWEIS:

ZUMBau- Abschlussprüfung als Optionaltermin buchbar

- Theorieprüfung: Baumaschinentechnik, Arbeitstechnik, Aufrechterhaltung der Betriebsbereitschaft
- Praxisprüfung: Verdichtungsanwendungen aus der Praxis bzw. Trainingsprogramm

#### **Methodik:**

Theorie und Praxis

---

#### **Ansprechpartner:**

Dipl.-Ing. Rainer Schütte  
E-Mail: [schuette@bau-abc-rostrup.de](mailto:schuette@bau-abc-rostrup.de)  
Telefon: 04403 9795-52

---

**Anmeldungen erfolgen grundsätzlich nur online unter [www.bauakademie-nord.de](http://www.bauakademie-nord.de)!**