

## ECO WORK

### Treibstoffsparender und effizienter Maschineneinsatz

Wer grosse Maschinen fährt, trägt grosse Verantwortung, auch in bezug auf Verschleiss und Kraftstoffverbrauch. Durch zielgerichtetes Verhalten kann der Treibstoffverbrauch ohne Leistungseinbusse reduziert werden. Die Schulung soll dem Maschinenführer die komplexen Zusammenhänge von Nutz- und Verlustleistungen verstehen helfen und praktische Tips zur Umsetzung vermitteln.



#### Nutzen

Dank den umfangreichen Kenntnissen über wirtschaftliche, umweltschonende Fahrweise und der grundlegenden physikalischen Zusammenhänge kann der Teilnehmer seine Arbeitsweise so verändern, dass Betriebskosten gesenkt werden können.

#### Zielpublikum

Maschinenführer, mit guten Deutschkenntnissen

#### Daten

Schulung M200	Mittwoch,	15. Februar	2012	08.00 - 16.30 Uhr
Schulung M201	Donnerstag,	16. Februar	2012	08.00 - 16.30 Uhr
Schulung M208	Mittwoch	21. März	2012	08.00 - 16.30 Uhr

Weitere Schulungsdaten siehe: [www.avesco.ch/academy](http://www.avesco.ch/academy)

#### Stoffinhalte

- Wirtschaftliche und sicherheitstechnische Aspekte
- Möglichkeiten zum Minimieren von Verschleiss und Verlusten
- Physikalische Grundlagen: Leistung, Leistungsverluste, Drehzahlbereiche, Fahrbereiche, Schlupf, Reibung
- Einfluss von Fahrbahn, Fahrstrecken, Reifendruck, Rampen, Beschleunigen und Bremsen
- Arbeitsweise und Umgang mit Partikelfiltern
- Materialabtragung, Schaufelfüllung, Ausrüstungseinstellungen, Schüttkegel, Fahrspuren
- Einsatz von Arbeitshilfen, Komforteinrichtungen, Zusatzausrüstung und angebaute Werkzeuge
- Praktische Übungen mit Verbrauchsmessungen im Gelände

#### Ort

Avesco AG, Hasenmattstrasse 2, 4901 Langenthal

#### Kosten

Fr. 340.- inkl. Schulungsmaterial, Mittagessen und Zwischenverpflegung  
Diese Kurse sind vom Parifonds Bau anerkannt und sind beitragsberechtigt.

#### Anmeldung

Avesco AG, Academy, Hasenmattstrasse 2, 4901 Langenthal  
Fax: 062 915 81 35    [academy@avesco.ch](mailto:academy@avesco.ch)

### Anmeldetalon (Teilnehmerzahl ist beschränkt)

für Schulung vom: 1. Priorität: ..... Alternativdatum: .....

Name: ..... Vorname: .....

Firma: .....

Firmenadresse: ..... PLZ: ..... Ort: .....

Tel.: ..... Ansprechperson: .....

Datum: ..... Unterschrift: .....

E-Mail: .....