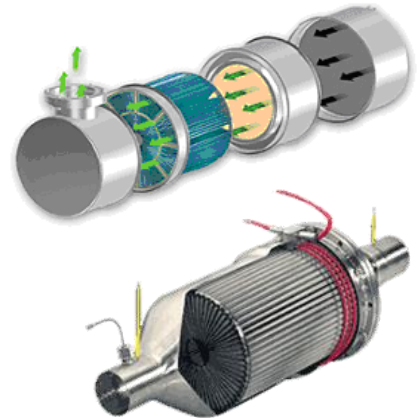


## Betrieb und Wartung von Partikelfiltersystemen

Baumaschinen müssen mit Partikelfiltern ausgerüstet sein. Betrieb und Wartung setzen gewisse technische Kenntnisse voraus. Um einen möglichst optimalen Betrieb und tiefe Betriebskosten zu gewährleisten, bietet Avesco diese Schulung für Betriebsmechaniker und Verantwortliche über Maschinenparks über die verschiedenen Filtersysteme an.



**Ziel** Die Teilnehmer sind in der Lage in ihren Unternehmen den Maschinenpark zu betreuen, die Eigenschaften der verschiedenen Systeme zu zuordnen und Maschinisten über den richtigen Einsatz zu instruieren.

**Zielpublikum** Betriebsleiter und Verantwortliche von Maschinenflotten mit guten technischen Kenntnissen, Betriebsmechaniker

<b>Daten</b>	Schulung M502	Montag,	14. Mai	2012	13.00 - 17.00 Uhr
	Schulung M503	Dienstag,	15. Mai	2012	13.00 - 17.00 Uhr

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

**Stoffinhalte**

- Abgaszusammensetzung, Abgasgrenzwerte, Entwicklung Abgasnormen
- Abgaswartung bei Baumaschinen
- Filterpflicht, Gesetzliche Anforderungen
- Kenntnisse über erforderliche Dokumente
- Filtermaterialien und Bauarten
- Aktive, passive und kombinierte Regenerationssysteme
- Neue Systeme der Abgasstufe IIIB respektive Tier 4i
- Betriebsbedingungen von den verschiedenen Filtersystemen
- Wartung und Unterhalt der verschiedenen Filtersystemen
- Reinigen von Katalysatoren und Filtersystemen
- Menufunktionen elektronischer Regenerations- und Überwachungssysteme

**Ort** Avesco AG, Hasenmattstrasse 2, 4901 Langenthal

**Kosten** Fr. 290.- inkl. Schulungsunterlagen

**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: .....