

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 Maschinenbediener die komplexen Zusammenhänge von Nutz- und Verlustleistungen verstehen helfen und praktische Tipps 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	Maschinenbediener, mit Deutschkenntnissen
Daten	Nach Vereinbarung
Stoffinhalte	<ul style="list-style-type: none">➤ 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 Partikelfiltersystemen➤ Materialabtragung, Schaufelfüllung, Ausrüstungseinstellungen, Schüttkegel, Fahrspuren➤ Einsatz von Arbeitshilfen, Komforteinrichtungen, Zusatzausrüstung und angebaute Werkzeuge➤ Praktische Übungen mit Verbrauchsmessungen im Gelände
Kosten	Gemäss Angebot
Anmeldung	Peter Baumann 062 915 80 66 academy@avesco.ch