

## Fahrzeugelektrik, Fahrzeugelektronik / Aufbaukurs

Dieser Kurs richtet sich an Berufsleute aus der Landmaschinen-, Nutzfahrzeug-, Baumaschinen- oder Motorgerätebranche. Er bietet den Teilnehmern die Gelegenheit, die aktuellen Techniken in der Fahrzeugelektrik und -elektronik praxisbezogen kennen zu lernen und anzuwenden.

<b>Kursinhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Messgeräte, Messtechnik</li><li>- Elektronik-Bauelemente Funktion und ihr Einsatz</li><li>- Gebersysteme</li><li>- Motorüberwachung</li><li>- Starter, Generatoren</li><li>- Erstellen von Schemas, Anschliessen von elektrischen Anlagen</li><li>- Messen und Lokalisieren von Störungen an Generatoren, Motoren, Beleuchtungs-, Überwachungs-, Steuer- und Regelkreisen</li><li>- Prozesssteuerungssysteme, Netzwerk, CAN-Bus</li></ul>
<b>Zielgruppen</b>	Fachpersonal der Landmaschinen-, Nutzfahrzeug-, Baumaschinen- oder Motorgeräte-Branche. Der Besuch des Grundkurses oder entsprechend gute elektrische Grundkenntnisse werden vorausgesetzt.
<b>Kursdauer</b>	3 Tage
<b>Ort / Datum</b>	Schweizerische Metall-Union, Bildungszentrum, Chräjeninsel 2, 3270 Aarberg Dienstag, 10. bis Donnerstag, 12. April 2012
<b>Anmeldeschluss</b>	Freitag, 27. Februar 2012
<b>Kosten</b>	VSCI-Mitglieder CHF 1025.00 Unterkunft mit Morgenessen, pro Übernachtung CHF 57.00
	Kurs inkl. Unterlagen sind im Preis inbegriffen. Die Verpflegung ist in den Kurskosten nicht enthalten. (Der Kurs wird durch Bildungsbeiträge mitfinanziert)