

## 2.3 BC Elektrische Grundlagenpraxis am Beispiel ATE/VDO

**Dauer:**  
2 Tage

**Gebühr:**  
gemäß ATE BC Vertragsvereinbarung



<b>Voraussetzungen:</b>	abgeschlossene Ausbildung in einem Kfz-Beruf oder mindestens 3-jährige Berufserfahrung und erfolgreiche Teilnahme am Training <b>2.1 BC Wartung und Instandhaltung moderner Bremsanlagen</b>
<b>Zielgruppe:</b>	Inhaber und Mitarbeiter des ATE BremsenCenters
<b>Trainingsziele:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Auffrischen der elektrotechnischen Fähigkeiten</li> <li>Messtechnik richtig einsetzen</li> <li>Aufbau und Diagnose von Sensoren und Aktuatoren</li> <li>Diagnosegeräte richtig einsetzen</li> <li>Batterietechnologie und ihre praktische Konsequenzen</li> </ul>
<b>Trainingsinhalte:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektrotechnische Grundlagen sichern</li> <li>Lesen von Schaltplänen und Grundlagen der Messtechnik vertiefen</li> <li>Praktische Messübungen an ATE- und VDO-Sensoren sowie Aktuatoren</li> <li>Einsatz von Diagnosegeräten</li> <li>Interpretieren von Messergebnissen und Fehlercodes</li> <li>Besonderheiten der Batteriemanagementsysteme</li> </ul>
<b>Teilnehmerzahl:</b>	max.: 12