

Kapitel	Gegenstand	Niveau	Modul	Berechtigt	Beschreibung	
1	1	1	Einleitung	1164	Mechanische Motorbauteile	Aus welchen Bauteilen besteht ein Hubkolben-Motor?
1	1	1	Einleitung	1166	Zylinderkopf	Wie lautet die Bezeichnung des Gehäuses für den Ventiltrieb?
1	1	1	Einleitung	1168	Nockenwelle	Welche Funktion und Einbauposition hat eine Nockenwelle ? Welche Auswirkungen hat die Form der Nocken?
1	1	1	Meisterschaft	1170	Ventile	Wodurch wird der Auslasskanal geöffnet und geschlossen?
1	1	1	Einleitung	1172	Kolben	Welche Komponente wandelt die Verbrennungskraft in Bewegung um?
1	1	1	Einleitung	1389	Dieselmotor Einführung	In welchem Motortyp wird Dieselkraftstoff und Luft in Leistung umgewandelt?
1	1	1	Meisterschaft	1399	Kurbelwelle	Welche Komponente wandelt die Aufwärts- und Abwärtsbewegung des Kolbens in eine Drehbewegung um?
1	1	1	Meisterschaft	1580	Pleuelstange	Welche Komponente verbindet den Kolben mit der Kurbelwelle?
1	1	1	Einleitung	1626	Motorblock	In welchem Bauteil befinden sich die Zylinder?
1	1	1	Einleitung	1793	Kolbenbewegung	Welchen Einfluss hat der Kurbeltrieb auf die Bewegung des Kolbens?
1	1	1	Einleitung	2640	Mechanische Motorbauteile Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	2641	Zylinderkopf Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Meisterschaft	2642	Nockenwelle Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Meisterschaft	2644	Ventile Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	2646	Kolben Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Meisterschaft	2739	Pleuelstange Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	2745	Motorblock Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Meisterschaft	2754	Kurbelwelle Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	2781	Dieselmotor Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	2845	Kolbenbewegung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	200001168	Nockenwelle - Grundlagen	Welche Funktion und Einbauposition hat eine Nockenwelle ? Welche Auswirkungen hat die Form der Nocken?
1	1	1	Einleitung	200001169	Ventilbetätigung - Grundlagen	Welches System ist für das Öffnen und Schließen der Ventile verantwortlich?
1	1	1	Einleitung	200001170	Ventile - Grundlagen	Wodurch wird der Auslasskanal geöffnet und geschlossen?
1	1	1	Einleitung	200001399	Kurbelwelle - Grundlagen	Welche Komponente wandelt die Aufwärts- und Abwärtsbewegung des Kolbens in eine Drehbewegung um?
1	1	1	Einleitung	200001580	Pleuelstange - Grundlagen	Welche Komponente verbindet den Kolben mit der Kurbelwelle?
1	1	1	Einleitung	200001793	Kurbeltrieb - Grundlagen	Was ist das Pleuelstangenverhältnis und welche Kräfte wirken auf den Kurbeltrieb?
1	1	1	Einleitung	200002642	Nockenwelle Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	200002643	Ventilbetätigung Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	200002739	Pleuelstange Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	200002754	Kurbelwelle Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	1	1	Einleitung	200002844	Kurbeltrieb Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	2	2	Einleitung	443	Mechanische Kühlmittelpumpe	Wie funktioniert eine mechanische Kühlmittelpumpe?
1	2	2	Einleitung	1973	Schmierung	Welche Aufgaben erfüllt ein Schmiermittel und warum werden Schmierstoffe benutzt?
1	2	2	Einleitung	1976	Ölpumpe	Welches Bauteil des Schmiersystems stellt die Versorgung mit ausreichendem Öldruck sicher?
1	2	2	Einleitung	1990	Dichtungen im Schmiersystem	Wie kann ein Ölverlust im Schmiersystem vermieden werden?
1	2	2	Einleitung	2010	Ölwechsel	So wechseln Sie das Motoröl
1	2	2	Einleitung	2475	Schmierung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	2	2	Einleitung	2477	Ölpumpe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	2	2	Einleitung	2490	Dichtungen im Schmiersystem Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	2	2	Einleitung	2492	Ölwechsel Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	2	2	Einleitung	2507	Mechanische Kühlmittelpumpe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	2	2	Einleitung	200001976	Ölpumpe - Grundlagen	Welches Bauteil des Schmiersystems stellt die Versorgung mit ausreichendem Öldruck sicher?
1	3	3	Einleitung	265	EDC: Eigenschaften	Was sind die Eigenschaften eines EDC-Systems?
1	3	3	Einleitung	401	EDC: Kraftstoffkreislauf	Welchen Weg nimmt der Kraftstoff durch das EDC-System, bevor er in die Verbrennungskammer gelangt?
1	3	3	Einleitung	402	EDC: Überblick	Aus welchen Bestandteilen besteht das EDC-System?
1	3	3	Einleitung	403	EDC: Betriebsbedingungen	Wie arbeitet ein EDC-Dieselsystem unter verschiedenen Betriebsbedingungen? Was geschieht im Leerlauf, unter Teillast, unter Vollast und beim Start?
1	3	3	Einleitung	1798	Reiheneinspritzpumpe	Wie wird sichergestellt, dass ein Dieselmotor die korrekte Einspritzmenge einspritzt? Woran können Sie ein Einspritzsystem mit Reiheneinspritzpumpe erkennen?
1	3	3	Einleitung	1807	Pumpe-Düse: Überblick	Welche Bauteile gehören zum Pumpe-Düse System?
1	3	3	Einleitung	1921	Pompe en ligne : pompe d'alimentation, Reiheneinspritzpumpe: Pumpenkolben Selbsttest	Comment peut-on amener le carburant du réservoir jusqu'à la pompe en ligne à piston plongeur ?
1	3	3	Einleitung	3011	Reiheneinspritzpumpe Selbsttest	Dies ist der Selbsttest zum Modul Reiheneinspritzpumpe
1	3	3	Einleitung	3020	Pumpe-Düse: Überblick Selbsttest	Dieser Selbsttest gehört zum Modul Pumpe-Düse: Überblick
1	3	3	Einleitung	200000265	EDC: Eigenschaften - Grundlagen	Was sind die Eigenschaften eines EDC-Systems?
1	3	3	Einleitung	200000294	Common Rail Diesel: Dieselinjektor - Grundlagen	Wie fügt man eine elektronisch bestimmte Dieselmenge zur Einlassluft hinzu?
1	3	3	Einleitung	200000396	CRD: Kraftstoffkreislauf - Grundlagen	Welchen Weg nimmt der Kraftstoff durch ein Common-Rail-System, bevor er im Brennraum ankommt?
1	3	3	Einleitung	200001630	BDE: Einspritzventil - Grundlagen	Wie spritzen Sie eine elektronisch festgelegte Menge von hochfein zerstäubtem Benzin in dem Ansaugluftstrom ein?
1	3	3	Einleitung	200001808	Pumpe-Düse Einheit - Grundlagen	Wie wird unter Hochdruck eine exakt definierte Kraftstoffmenge im Dieselmotor eingespritzt?
1	3	3	Einleitung	200002689	CRD: Injektor Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	3	3	Einleitung	200002696	Multipoint Einspritzventil Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	3	3	Einleitung	200002701	CRD: Kraftstoffkreislauf Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	3	3	Einleitung	200002746	BDE: Injektor Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	3	3	Einleitung	200002846	Pumpe-Düse Einheit Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	3	3	Meisterschaft	300002696	Multipoint Einspritzventil Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	4	Meisterschaft	299	Glühkerzen	Wie kann man einen Dieselmotor elektrisch vorheizen, damit er leicht startet?
1	4	4	Einleitung	411	MPI: Überblick	Welche Sensoren und Aktoren hat ein MPI-System?
1	4	4	Einleitung	1379	Zündkerze	Was ist die Funktion einer Zündkerze? Welche Ausführungen gibt es hier? Wie prüfen Sie eine Zündkerze?
1	4	4	Einleitung	2018	MPI: Parameter der Zündung	Was geschieht im MPI-System im Leerlauf, unter Teillast, unter Vollast und beim Start?
1	4	4	Meisterschaft	2692	Glühkerzen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	4	Einleitung	2709	MPI: Überblick Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	4	Einleitung	2723	Zündkerze Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	4	Einleitung	2768	MPI: Parameter der Zündung	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	4	Einleitung	200000299	Glühkerzen - Grundlagen	Wie kann man einen Dieselmotor elektrisch vorheizen, damit er leicht startet?

1	4	Einleitung	200001631	Einzelfunken-Zündspule - Grundlagen	Wie wird das Kraftstoff-Luft-Gemisch in den Zylindern ohne einen Zündverteiler gezündet?
1	4	Einleitung	200001820	Glühkerzen-Regelung - Grundlagen	Wie kann sicher gestellt werden, dass das Vor- und Nachglühen eines Dieselmotors optimal abläuft?
1	4	Einleitung	200002005	Spule - Grundlagen	Mit welchem Bauteil kann ein elektromagnetisches Feld erzeugt werden?
1	4	Einleitung	200002585	Spule Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	Einleitung	200002692	Glühkerzen Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	Einleitung	200002747	Einzelfunken-Zündspule Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	Einleitung	200002849	Glühkerzen-Regelung Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	4	Meisterschaft	300000360	MPI: Betriebsbedingungen	Was geschieht im MPI-System im Leerlauf, unter Teillast, unter Vollast und beim Start?
1	4	Meisterschaft	300002699	MPI: Betriebsbedingungen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	5	Einleitung	1080	Abgase und Katalysatoren	Auf welche Arten wird das Abgas von Benzin- und Dieselmotoren behandelt?
1	5	Einleitung	1175	Abgassystem	Wie werden Abgase behandelt und das Ausstoßgeräusch reduziert?
1	5	Meisterschaft	1640	NOx-Katalysator	Welcher Katalysatortyp kann in Dieselmotoren und welcher in Ottomotoren mit Direkteinspritzung eingesetzt werden?
1	5	Einleitung	2017	Abgase	Was wird vom Motor angesaugt?
1	5	Einleitung	2659	Abgase und Katalysatoren Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	5	Meisterschaft	2751	NOx-Katalysator Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	5	Einleitung	2767	Abgase Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	5	Einleitung	2779	Abgassystem Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
1	5	Einleitung	200001640	NOx-Katalysator - Grundlagen	Welcher Katalysatortyp kann in Dieselmotoren und welcher in Ottomotoren mit Direkteinspritzung eingesetzt werden?
1	5	Einleitung	200002751	NOx-Katalysator Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	1	Meisterschaft	2257	Handschaltgetriebe	Wie werden die verschiedenen Übersetzungen ausgewählt?
2	1	Meisterschaft	2451	Handschaltgetriebe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	1	Einleitung	200002257	Handschaltgetriebe - Grundlagen	Wie werden die verschiedenen Übersetzungen ausgewählt?
2	1	Einleitung	200002315	Planetenautomat - Grundlagen	Welche Getriebetypen schalten automatisch?
2	1	Einleitung	200002316	Steuerung Planetenautomat - Grundlagen	Welche Getriebekomponente steuert den Gangwechsel?
2	1	Einleitung	200002444	Steuerung Planetenautomat Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	1	Einleitung	200002445	Planetenautomat Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	1	Einleitung	200002451	Handschaltgetriebe Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	2	Einleitung	1660	Schwungrad	Wie gewährleistet das Schwungrad einen runden Motorlauf?
2	2	Einleitung	2182	Kupplungsautomat	Welches Bauteil der Kupplung bewirkt durch die Pedalbetätigung das Einkuppeln?
2	2	Einleitung	2183	Kupplungsscheibe	Welches Bauteil verbindet die Schwungscheibe mit dem Getriebe?
2	2	Einleitung	2184	Ausrücklager	Wie wird die Pedalkraft auf die Kupplung übertragen?
2	2	Einleitung	2459	Ausrücklager Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	2	Einleitung	2460	Kupplungsscheibe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	2	Einleitung	2461	Kupplungsautomat Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	2	Einleitung	2786	Schwungrad Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
2	2	Einleitung	200001660	Schwungrad - Grundlagen	Wie gewährleistet das Schwungrad einen runden Motorlauf?
2	2	Einleitung	200002320	Drehmomentwandler - Grundlagen	Wie kann das Drehmoment des Motors erhöht und auf die Getriebeeingangswelle übertragen werden?
2	2	Einleitung	200002441	Drehmomentwandler Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Meisterschaft	1944	Elektromotor	Wie wird elektrische Energie in Bewegung umgesetzt?
3	1	Meisterschaft	2756	Elektromotor Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Experte	2888	Elektroantrieb - Vertiefung	Was ist ein Elektroantrieb?
3	1	Einleitung	2892	Antriebsarten	Welche Typen von Hybrid- und Elektrofahrzeugen gibt es?
3	1	Experte	2909	HV-Batterie - Vertiefung	Wo wird die Energie für den Elektroantrieb gespeichert?
3	1	Einleitung	2911	HV Kabel	Wie können Sie ein Hochspannungskabel erkennen?
3	1	Meisterschaft	2914	Batterie-Managementssystem	Wie kann die HV-Batterie so lang wie möglich in einer optimalen Verfassung gehalten werden?
3	1	Experte	2951	Arbeiten unter Spannung - Vertiefung	Welche Gefahren birgt Elektrizität?
3	1	Meisterschaft	3000	Interlock	Wie wird das HV-System gegen elektrischen Kontakt geschützt?
3	1	Einleitung	3046	Elektroantrieb Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3056	HV Kabel Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3104	HV Batterie Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3120	Elektrofahrzeug	Woran erkennt man ein Elektrofahrzeug?
3	1	Meisterschaft	3121	Antriebsart erkennen	Welche Typen von Hybrid- und Elektroantrieben gibt es?
3	1	Experte	3132	Lade-Modi	Welche verschiedenen Ladesysteme gibt es?
3	1	Einleitung	3134	Ladekabel	Welche Unterschiede gibt es bei den Ladekabeln?
3	1	Experte	3138	HV-System freischalten - Vertiefung	Wie können Sie sicherstellen, dass gefahrlos an einem Hybridfahrzeug gearbeitet werden kann?
3	1	Einleitung	3179	Antriebsarten Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3182	Elektrofahrzeug Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3183	Antriebsart erkennen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3186	Lade-Moden Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3187	Ladekabel Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Meisterschaft	3192	Interlock Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3195	HV-System freischalten Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3247	Arbeiten unter Spannung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Experte	3254	Spannungsfrei schalten eines HV-Systems - Software - Vertiefung	Wie können Sie sicherstellen, dass gefahrlos an einem Hybridfahrzeug gearbeitet werden kann?
3	1	Einleitung	3327	Batterie-Management-System Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	3331	Spannungsfrei schalten eines HV-Systems - Software Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	200001944	Elektromotor - Grundlagen	Wie wird elektrische Energie in Bewegung umgesetzt?
3	1	Einleitung	200002756	Elektromotor Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	1	Einleitung	200002888	Elektroantrieb - Grundlagen	Was ist ein Elektroantrieb?
3	1	Einleitung	200002909	HV-Batterie - Grundlagen	Wo wird die Energie für den Elektroantrieb gespeichert?
3	1	Einleitung	200002951	Arbeiten unter Spannung - Grundlagen	Welche Gefahren birgt Elektrizität?
3	1	Einleitung	200003121	Antriebsart erkennen - Grundlagen	Welche Typen von Hybrid- und Elektroantrieben gibt es?

3	1	Meisterschaft	300002888	Elektroantrieb	Was ist ein Elektroantrieb?
3	1	Meisterschaft	300002909	HV-Batterie	Wo wird die Energie für den Elektroantrieb gespeichert?
3	1	Meisterschaft	300002951	Arbeiten unter Spannung	Welche Gefahren birgt Elektrizität?
3	1	Meisterschaft	300003138	HV-System freischalten	Wie können Sie sicherstellen, dass gefahrlos an einem Hybridfahrzeug gearbeitet werden kann?
3	1	Meisterschaft	300003254	Spannungsfrei schalten eines HV-Systems - Software	Wie können Sie sicherstellen, dass gefahrlos an einem Hybridfahrzeug gearbeitet werden kann?
3	2	Einleitung	1552	Arbeiten an Hybridfahrzeugen	Wie können Sie sicherstellen, dass gefahrlos an einem Hybridfahrzeug gearbeitet werden kann?
3	2	Einleitung	2734	Arbeiten an Hybridfahrzeugen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	2	Experte	2893	Energiefluss in Hybridfahrzeugen - Vertiefung	Wie arbeiten Hybridfahrzeuge und elektrisch angetriebene Fahrzeuge?
3	2	Einleitung	2915	Laden	Wie wird ein Hybrid- oder ein Elektrofahrzeug geladen?
3	2	Einleitung	2916	Arbeiten an Hybridfahrzeugen	Wie erkennen Sie ein Fahrzeug mit Hochspannungssystem (HV)?
3	2	Einleitung	3045	Vollhybrid Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	2	Einleitung	3048	Energiefluss in Hybridfahrzeugen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	2	Einleitung	3055	Laden Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	2	Einleitung	3057	Arbeiten an Hybridfahrzeugen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	2	Einleitung	3117	Vollhybrid	Woran erkennen Sie ein Vollhybrid Fahrzeug?
3	2	Meisterschaft	3139	Schleppen eines Hybrid-Fahrzeugs mit Planetengetriebe	Welche Risiken bestehen beim Schleppen eines Hybrid-Fahrzeugs mit Planetengetriebe?
3	2	Meisterschaft	3196	Schleppen eines Hybrid-Fahrzeugs mit Planetengetriebe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
3	2	Meisterschaft	300002893	Energiefluss in Hybridfahrzeugen	Wie arbeiten Hybridfahrzeuge und elektrisch angetriebene Fahrzeuge?
4	1	Einleitung	1114	Scheibenbremse	Wie funktionieren Scheibenbremsen?
4	1	Einleitung	1494	Bremscheibe	Welches Bauteil wird direkt von den Bremsklötzen verzögert?
4	1	Einleitung	1495	Bremsattel	Welche Komponente überträgt die Bremskraft auf das Fahrwerk und hält die Bremskolben in Position?
4	1	Einleitung	1504	Bremsbeläge	Welche Komponente verursacht Reibung zwischen Bremscheibe und Bremsattel?
4	1	Einleitung	1505	Bremschläuche und -leitungen	Welche Komponenten leiten die Bremsflüssigkeit vom Hauptbremszylinder zu den Radbremsen weiter?
4	1	Einleitung	1508	Bremsssystem: Einführung	Wie wird ein fahrendes Fahrzeug zum Stehen gebracht oder ein geparktes Fahrzeug auf der Stelle gehalten?
4	1	Einleitung	1518	Trommelbremse: Einführung	Wie funktioniert eine Trommelbremse?
4	1	Einleitung	1519	Feststellbremse	Welches System stellt sicher, dass ein geparktes Fahrzeug nicht rollen kann?
4	1	Einleitung	1521	Trommelbremsen	Welche Bauarten von Trommelbremsen gibt es?
4	1	Einleitung	2522	Scheibenbremse Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2523	Bremscheibe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2524	Bremsattel Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2525	Bremsklötze Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2526	Bremschläuche und -leitungen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2529	Bremsssystem Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2729	Trommelbremse: Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2730	Feststellbremse Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	1	Einleitung	2731	Trommelbremsen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	2	Einleitung	413	ESP: Eigenschaften	Was ist ein Elektronisches Stabilitätsprogramm und aus welchen Systemen besteht es?
4	2	Meisterschaft	419	ESP: Betriebsbedingungen	Wie funktioniert ein ESP-System unter verschiedenen Betriebsbedingungen?
4	2	Meisterschaft	1108	ESP: Bremskreis	Aus welchen Bestandteilen besteht das ESP?
4	2	Meisterschaft	2873	ESP: Betriebsbedingungen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	2	Meisterschaft	2883	ESP: Bremskreis Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	2	Einleitung	200000419	ESP: Betriebsbedingungen - Grundlagen	Wie funktioniert ein ESP-System unter verschiedenen Betriebsbedingungen?
4	2	Einleitung	200000420	ESP: Überblick - Grundlagen	Welche Sensoren und Aktoren arbeiten im ESP System?
4	2	Einleitung	200001108	ESP: Bremskreis - Grundlagen	Aus welchen Bestandteilen besteht das ESP?
4	2	Einleitung	200001115	ESP: Eingriff - Grundlagen	Wie greift das ESP ein, wenn es zu einer Über- und Untersteuerung kommt?
4	2	Einleitung	200002873	ESP: Betriebsbedingungen Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	2	Einleitung	200002874	ESP: Überblick Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	2	Einleitung	200002883	ESP: Bremskreis Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
4	2	Einleitung	200002886	ESP: Eingriff Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	1690	Spreizung	Wie wird der Winkel zwischen der Lenkachse des Rades und der Senkrechten auf der Fahrbahn bezeichnet, wenn man die Radaufhängung von vorne betrachtet?
5	1	Einleitung	1691	Winkel	Welche Maßeinheit wird für Winkel benutzt und wie wird ein Winkel gemessen?
5	1	Einleitung	1693	Sturz	Welcher Begriff wird verwendet, um den Winkel zwischen der Rad-Mittelebene und einer Senkrechten auf die Fahrbahn zu beschreiben?
5	1	Einleitung	1695	Radspur	Welcher Begriff wird für den Winkel verwendet, der bei Draufsicht des Fahrzeugs zwischen dessen Mittellinie und der Mittellinie des Rads besteht?
5	1	Einleitung	1729	Führung der Räder	Auf welche Weise können Räder am Fahrzeug befestigt werden?
5	1	Einleitung	1734	Radaufhängung: Einführung	Woraus besteht eine Radaufhängung?
5	1	Meisterschaft	1761	Schwingungsdämpfer	Welche Bauarten sind zu unterscheiden?
5	1	Einleitung	1766	Schwingungsdämpfer: Einführung	Welche Fahrzeugkomponente dämpft die Fahrzeugschwingungen?
5	1	Einleitung	2805	Spreizung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	2808	Sturz Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	2810	Radspur Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Meisterschaft	2815	Lenkrollradius Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	2825	Führung der Räder Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	2827	Radaufhängung Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Meisterschaft	2835	Schwingungsdämpfer Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	2839	Schwingungsdämpfer: Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	200001694	Nachlauf - Grundlagen	Welcher Begriff wird verwendet, um den von der Fahrzeugseite aus gesehenen Winkel zwischen der Linie durch die Lenkachse und der zur Fahrbahn lotrechten Linie zu beschreiben?
5	1	Einleitung	200001761	Schwingungsdämpfer - Grundlagen	Welche Bauarten sind zu unterscheiden?
5	1	Einleitung	200002809	Nachlauf Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	200002815	Lenkrollradius Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	1	Einleitung	200002835	Schwingungsdämpfer Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	2	Einleitung	1697	Arbeitsablauf - Achsvermessung	Welcher Reihenfolge wird die Achsgeometrie eingestellt?
5	2	Einleitung	1708	Lenkung	Womit wird die Fahrtrichtung eines Fahrzeugs bestimmt?

5	2	Einleitung	1755	Zahnstangenlenkung	Wie werden die Räder beim PKW oder Leicht-LKW gelenkt?
5	2	Meisterschaft	2811	Arbeitsabfolge - Achsgeometrieeinstellung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	2	Einleitung	2817	Lenkung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	2	Einleitung	200001821	Elektromechanische Servolenkung - Grundlagen	Wie arbeitet eine elektromechanische Servolenkung?
5	2	Einleitung	200002850	Elektrische Servolenkung Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	3	Einleitung	1001	Reifen	Welches sind die Funktionen eines Reifens und wie ist er aufgebaut?
5	3	Meisterschaft	1003	Reifengrößen und -kennzeichnungen	Was bedeuten die Kennzeichnungen auf dem Reifen?
5	3	Einleitung	1007	Räder	Welche Räderbauarten gibt es und wie sind sie gekennzeichnet?
5	3	Einleitung	1064	Reifenverschleiß	Wie prüfen Sie einen Reifen auf Abnutzung und Beschädigung?
5	3	Einleitung	1065	Messen der Profiltiefe	Wie prüfen Sie die Profiltiefe?
5	3	Einleitung	1069	Reifenpanne und Pannenhilfe	Was könne Sie tun, wenn Sie eine Reifenpanne haben?
5	3	Einleitung	2530	Reifen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	3	Meisterschaft	2531	Reifengrößen und -kennzeichnungen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	3	Einleitung	2533	Räder Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	3	Einleitung	2538	Reifenverschleiß Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	3	Einleitung	2539	Messen der Profiltiefe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	3	Einleitung	2540	Reifenpanne und Pannenhilfe Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
5	3	Einleitung	200001003	Reifengrößen und -kennzeichnungen - Grundlagen	Was bedeuten die Kennzeichnungen auf dem Reifen?
5	3	Einleitung	200001071	Unwucht am Rad - Grundlagen	Welche Arten von Unwuchten können an Rädern entstehen?
5	3	Einleitung	200002531	Reifengrößen und -kennzeichnungen Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	1	Einleitung	1124	Beleuchtung	Welche Leuchten befinden sich am Auto und welche Leuchtmittel können sie enthalten?
6	1	Einleitung	1133	Lichtquellen	Wie wird Licht im und am Auto erzeugt?
6	1	Einleitung	1135	Scheinwerferleuchtweitenverstellung	Wie können Sie die Leuchtweite derScheinwerfer einstellen?
6	1	Einleitung	1137	Heckleuchten	Welche Systeme werden als Heckleuchten genutzt?
6	1	Einleitung	1138	Scheinwerfer	Wie muss die Straße bei Dunkelheit oder schlechter Sicht ausgeleuchtet werden und wie stellen Sie sicher, dass andere Verkehrsteilnehmer Sie sehen?
6	1	Einleitung	2622	Beleuchtung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	1	Einleitung	2623	Lichtquellen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	1	Einleitung	2625	Scheinwerferleuchtweitenverstellung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	1	Einleitung	2627	Heckleuchten Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	1	Einleitung	2628	Scheinwerfer Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	2	Einleitung	1817	Blei Säure Batterie: Grundlagen	Wie ist eine Blei Säure Batterie aufgebaut? Was geschieht in den Zellen während des Ladens und Entladens?
6	2	Einleitung	2026	Grundlagen der Elektrik	Was geschieht, wenn Sie den Lichtschalter betätigen?
6	2	Einleitung	2586	Grundlagen der Elektrik Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	2	Einleitung	2847	Blei Säure Batterie: Grundlagen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	2	Experte	3133	Ladestation	Wie lange dauert der Ladevorgang, bis eine Batterie geladen ist?
6	2	Meisterschaft	3189	Ladestation Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	2	Meisterschaft	3235	Batteriealterung (SOH)	Wie viel Energie kann eine Batterie noch speichern?
6	2	Meisterschaft	3318	Batteriealterung (SOH) Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	2	Meisterschaft	3326	Ladezustand (SOC) Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	2	Einleitung	200001950	Blei-Säure Batterie: Prüfen - Grundlagen	Wie können Sie den Zustand einer Blei-Säure Batterie bestimmen?
6	2	Einleitung	200002760	Blei-Säure Batterie: Prüfen Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	2	Meisterschaft	300003232	Ladezustand (SOC)	Wie viel Energie enthält eine Batterie?
6	3	Einleitung	1171	Keilrippenriemen	Wie wird der Generator, der Klimaanlage-Kompressor und die Lenkervorpumpe angetrieben?
6	3	Einleitung	1839	Generator: Einführung	Wie wird die elektrische Energie für das Ladesystem und das Bordnetz im Fahrzeug erzeugt?
6	3	Einleitung	1840	Energieversorgungssystem: Einführung	Wie können alle Verbraucher im Fahrzeug mit Strom versorgt werden und eine Energiereserve sichergestellt werden?
6	3	Einleitung	1849	Generator: Ständer	In welcher Baugruppe des Generators wird der Ladestrom erzeugt?
6	3	Einleitung	1850	Generator: Rotor	Welches Bauteil des Generators liefert das Magnetfeld?
6	3	Einleitung	2645	Keilrippenriemen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	3	Einleitung	2853	Generator: Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	3	Einleitung	2854	Energieversorgungssystem: Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	3	Einleitung	2857	Generator: Ständer Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	3	Einleitung	2858	Generator: Läufer / Rotor Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	3	Experte	3136	Ladesystem	Welche Bauteile haben einen Einfluss auf den Ladevorgang?
6	3	Meisterschaft	3190	Ladesystem Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	3	Einleitung	200001842	Generator - Grundlagen	Wie wird eine Wechselspannung durch Induktion erzeugt und dann in eine Gleichspannung umgewandelt?
6	3	Einleitung	200001853	Generator: Spannungsregelung - Grundlagen	Wie kann eine konstante Generator-Ausgangsspannung gewährleistet werden?
6	3	Einleitung	200002855	Generator Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	3	Einleitung	200002859	Generator: Spannungsregelung Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	4	Einleitung	1943	Starter: Einführung	Wie wird ein Verbrennungsmotor gestartet?
6	4	Einleitung	2865	Starter: Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	4	Einleitung	200001946	Starter: Einspurgetriebe - Grundlagen	Welches Komponente des Starters bewegt das Ritzel und stellt sicher, dass der Starter nicht vom Verbrennungsmotor angetrieben wird?
6	4	Einleitung	200002758	Starter: Einspurgetriebe Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	132	Klimaanlage: Kompressor mit konstanter Ausgangsleistung	Welche Komponente sorgt für den Druck in der Klimaanlage?
6	5	Einleitung	134	Klimaanlage: Kondensator	Welche Komponente kühlt das Kühlmedium ab?
6	5	Einleitung	137	Klimaanlage: Verdampfer	Wie kühlt man die Luft im Auto?
6	5	Einleitung	139	Klimaanlage: Filter/Trockner	Welche Komponente filtert und entfernt das Wasser aus dem Kühlmittel?
6	5	Einleitung	373	Klimaanlage: Einführung	Wie können wir das Klima im Fahrzeug regeln?
6	5	Einleitung	376	Klimaanlage: Funktionsweisen und Ausführungen	Welche Drosselungstypen gibt es, und welche Komponenten gehören dazu?
6	5	Einleitung	381	Klimaanlage: Bedienung	Wie sehen die verschiedenen Bedienfelder der Klimaanlage und wie das elektrische Schaltbild aus?
6	5	Einleitung	2603	Klimaanlage: Kompressor mit konstanter Ausgangsleistung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	2605	Klimaanlage: Kondensator Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	2608	Klimaanlage: Verdampfer Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.

6	5	Einleitung	2609	Klimaanlage: Akkumulator Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	2610	Klimaanlage: Filter/Trockner Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	2613	Klimaanlage: Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	2615	Klimatisierung: Kältemittelkreislauf Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	2616	Klimaanlage: Funktionsweisen und Ausführungen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	2617	Klimaanlage: Bedienung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	3229	Heizen	Welches System ermöglicht die Beheizung des Fahrgastraums?
6	5	Einleitung	3286	Heizen Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	200000375	Klimaanlage: Kältemittelkreislauf - Grundlagen	Auf welche Weise kühlt die Klimaanlage?
6	5	Einleitung	200002944	Funktionsprinzip der Klimatisierung - Grundlagen	Wie funktioniert eine Klimaanlage?
6	5	Einleitung	200002948	Kondensator - Grundlagen	In welchem Anlagenbauteil wird das Kältemittel herab gekühlt?
6	5	Einleitung	200002967	Trockner - Grundlagen	Welches Bauteil befreit das Kältemittel von Schmutzpartikeln und Feuchtigkeit?
6	5	Einleitung	200002982	Verdampfer - Grundlagen	In welchem Bauteil wird das Kältemittel verdampft um den Innenraum zu kühlen?
6	5	Einleitung	200003078	Funktionsprinzip der Klimatisierung Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	200003079	Kondensator Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	200003080	Verdampfer Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	5	Einleitung	200003081	Trockner Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	6	Meisterschaft	38	CAN-Bus: Einführung	Welche Netzwerke werden in Kraftfahrzeugen genutzt und warum?
6	6	Meisterschaft	52	CAN-Bus: Busarbitrierung	Welcher Mechanismus verhindert im CAN-Bus-Netzwerk, dass alle Nachrichten gleichzeitig übertragen werden?
6	6	Einleitung	252	Netzstruktur	Wie kann man Steuergeräte miteinander verbinden, um ein Netzwerk zu bilden?
6	6	Einleitung	254	CAN-Bus: Protokoll Einführung	Wie stellen Sie sicher, dass Steuergeräte die jeweils gegenseitigen Nachrichten verstehen?
6	6	Meisterschaft	2667	CAN-Bus: Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	6	Experte	2670	CAN-Bus: Busarbitrierung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	6	Einleitung	2679	Netzstruktur Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	6	Einleitung	2891	CAN-Bus: Protokoll Einführung Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	6	Einleitung	200000038	CAN-Bus: Einführung - Grundlagen	Welche Netzwerke werden in Kraftfahrzeugen genutzt und warum?
6	6	Einleitung	200000039	CAN Bus: Elektrischer Betrieb - Grundlagen	Wie können alle Steuergeräte Informationen über den CAN-Bus miteinander austauschen?
6	6	Einleitung	200000056	CAN-Bus: Fehlererkennung und -berichtigung - Grundlagen	Wie wird in einer CAN-Bus Nachricht ein Fehler erkannt und wie ist die Reaktion?
6	6	Einleitung	200002667	CAN-Bus: Einführung Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
6	6	Einleitung	200002668	CAN-Bus: Elektrischer Betrieb Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
7	1	Einleitung	200001475	Sicherheitsgurt - Grundlagen	Welcher Gurt schützt den Insassen bei einem Unfall?
7	1	Einleitung	200001476	Gurtstraffer - Grundlagen	Welche Komponente regelt das Straffen des Sicherheitsgurts bei einer Kollision?
7	1	Einleitung	200001993	Aktive Kopfstützen - Grundlagen	Welches System verhindert im Fall eines Heckaufpralls ein Schleudertrauma?
7	1	Einleitung	200002724	Sicherheitsgurt Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
7	1	Einleitung	200002725	Gurtstraffer Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
7	1	Einleitung	200002765	Aktive Kopfstützen Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
7	2	Einleitung	1088	Airbags	Wie kann das Verletzungsrisiko bei einem Autounfall minimiert werden?
7	2	Einleitung	2660	Airbags Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
7	2	Einleitung	200001090	Zweistufiger Airbag - Grundlagen	Wie funktioniert ein zweistufiger Airbag?
7	2	Einleitung	200001093	Airbagauslösung - Grundlagen	Wie kann das Airbag-Steuergerät den richtigen Airbag zum richtigen Zeitpunkt und mit der richtigen Auslösekraft aufblasen?
7	2	Einleitung	200002665	Airbagauslösung Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
8	1	Einleitung	1791	Berechnung der Geschwindigkeit	Wie kann man m/s in km/h ineinander umwandeln?
8	1	Einleitung	2843	Berechnung der Geschwindigkeit Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
8	2	Einleitung	29	Multimeter: Ampere-Messung	Wie funktioniert ein Amperemeter?
8	2	Einleitung	31	Multimeter: Automatische Messbereichswahl	Was bewirkt die Funktion Autorange am Multimeter?
8	2	Meisterschaft	1510	Bügelmessschraube	Mit welchem Gerät kann man sehr genau messen?
8	2	Einleitung	2549	Amperemeter Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
8	2	Einleitung	2551	Multimeter mit Autorange Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
8	2	Meisterschaft	2726	Bügelmessschraube Selbsttest	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
8	2	Einleitung	2917	Persönliche Schutzausrüstung	Gesundheit und Sicherheit
8	2	Einleitung	3026	Persönliche Schutzausrüstung Selbsttest	Dieser Selbsttest bezieht sich auf das Modul Persönliche Schutzausrüstung.
8	2	Einleitung	200001510	Bügelmessschraube - Grundlagen	Mit welchem Gerät kann man sehr genau messen?
8	2	Einleitung	200002726	Bügelmessschraube Selbsttest - Grundlagen	Mit diesem Test prüfen Sie Ihr Wissen in diesem Bereich.
8	3	Experte	1010221061	Electude Simulator - Motorsteuergerät (ECU) defekt, Zündspule Zylinder 2 wird nicht angesteuert	Der Kunde bemängelt, dass der Motor stottert. Leider haben wir keinen Diagnosetester für dieses Fahrzeug. Notieren Sie einen Reparaturvorschlag auf den Arbeitsauftrag.
8	3	Meisterschaft	1010221571	Electude Simulator - Motorsteuergerät (ECU) defekt, Zündspule Zylinder 2 wird nicht angesteuert	Kunde beanstandet einen stotternden Motor. Leider benutzt ein Kollege das Multimeter. Deswegen müssen Sie mit dem Oszilloskop messen.
8	3	Einleitung	1010222211	Electude Simulator - Motorsteuergerät (ECU) defekt, Zündspule Zylinder 2 wird nicht angesteuert	Kunde beanstandet, dass der Motor stottert. ECU ersetzen. Neue ECU programmieren.

Einleitung
Meisterschaft
Experte