

Modul 1 - Sicherheitstechnik und Fahrsicherheit

Fahrerlaubnisklassen C1, C1E, C, CE, D1, D1E, D, DE

Kenntnisbereich lt. Anlage 1 BKrFQV	Inhalte	Std.
1.1 Theorie	Kenntnis der Eigenschaften der kinematischen Kette für eine optimierte Nutzung, insbesondere: <ul style="list-style-type: none">– Drehmomentkurven,– Leistungskurven,– spezifische Verbrauchskurven eines Motors,– optimaler Nutzungsbereich des Drehzahlmessers und– optimaler Drehzahlbereich beim Schalten	2
1.2 Theorie	Kenntnis der technischen Merkmale und der Funktionsweise der Sicherheitsausstattung, um das Fahrzeug zu beherrschen, seinen Verschleiß möglichst gering zu halten und Fehlfunktionen vorzubeugen, insbesondere: <ul style="list-style-type: none">– Grenzen des Einsatzes der Bremsanlagen und der Dauerbremsanlage,– kombinierter Einsatz von Brems- und Dauerbremsanlage,– bestes Verhältnis zwischen Geschwindigkeit und Getriebeübersetzung,– Einsatz der Trägheit des Fahrzeugs,– Einsatz der Bremsanlagen im Gefälle,– Verhalten bei Defekten,– Verwendung von elektronischen und mechanischen Geräten wie elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP),– vorausschauende Notbremssysteme (AEBS),– Antiblockiersystem (ABS),– Traktionskontrollsysteme (TCS) und Überwachungssysteme im Fahrzeug (IVMS) und –– andere zur Verwendung zugelassene Fahrerassistenz- oder Automatisierungssysteme.	4
3.1 Theorie	Sensibilisierung in Bezug auf Risiken des Straßenverkehrs und Arbeitsunfälle, insbesondere: <ul style="list-style-type: none">– Typologie der Arbeitsunfälle in der Verkehrsbranche,– Verkehrsunfallstatistiken,– Beteiligung von Lastkraftwagen/Bussen und– menschliche, materielle und finanzielle Auswirkungen.	1

MODUL 1

Sicherheitstechnik und Fahrsicherheit

Termine: jeweils Samstag, 16.01./08.05./28.08./13.11.2021

Uhrzeit: 08.00 bis 16.00 Uhr

Ort: Haus der Fuhrgewerbe-Innung Berlin-Brandenburg e. V.
Hedemannstraße 13, 10969 Berlin, 4. OG

Teilnahmegebühr: 01 - 10 Teilnehmer = 80,00 € netto pro TN
zzgl. aktuell gültige MwSt für Innungsmitglieder
01 - 10 Teilnehmer = 90,00 € netto pro TN
zzgl. aktuell gültige MwSt für Nicht-Mitglieder
der Fuhrgewerbe-Innung

Die Verpflegung (Frühstück, Mittagessen und Tagungsgetränke) ist im Preis enthalten.