

Køreklar lærervejledning

Kategori C Lastbil og D Bus v.1.0

Køreklars lærervejledning er udarbejdet som en hjælp til kørelæreren således, at undervisningsforløbet mere detaljeret kan tilrettelægges og sådan, at det er praktikken, der så vidt muligt er styrende samt at teori og praktik integreres hensigtsmæssigt.

Lærervejledningen er udarbejdet, da Færdselsstyrelsen ikke udgiver en lærervejledning til brug for uddannelsesforløbet. Vi gør opmærksom på, at det er Færdselsstyrelsens modulplan, der skal anvendes som lovbestemt dokumentation for uddannelsen. Modulplanen er samtidig elevens dokumentation for modtagelse af den lovpligtige undervisning i form af lektionen og indhold fra Undervisningsplanen. I hvert enkelt modul er det angivet, hvilke emner fra Undervisningsplanen modulet skal indeholde samt hvor mange lektioner i henholdsvis teori og praktik, modulet som minimum skal indeholde.

Modulplanen er tilgængelig på Færdselsstyrelsens hjemmeside.

I Færdselsstyrelsens modulplan skal kørelæreren skriftligt med dato bekræfte, at modulet er gennemført i overensstemmelse med bekendtgørelsen og retningslinjerne i undervisningsplanen for den enkelte kørekortkategori. Har flere kørelærere undervist køreeleven, skal den kørelærer, der har foretaget den sidste lektion i modulet, underskrive med dato, i modulplanen.

I denne lærervejledning skal den sidst undervisende kørelærer også straks efter afslutningen af hvert modul med sin underskrift og datoen bekræfte, at der er undervist i indholdet anført i lærervejledningen. Vi foreslår, at også den kørelærer, som har undervist i de enkelte lektioner, underskriver i rubrikken, hvor emne og timeantallet er anført. Og gerne med den faktisk anvendte tid.

Der er ikke på forhånd indlagt selvstudium, som op til 4 lektioner kan planlægges på. Lektioner vi finder egnede som selvstudium er mærkeret med et (S).

Køreundervisningen skal ved sammentælling mindst indeholde 16 lektioner i teoretiske emner og mindst 18 lektioner i praktisk køreundervisning.

GOD FORNØJELSE

Finn Juel og Lars-Christian Borg

Modul 1 Grundlæggende teori og kørselsmodul på vej		
Skal omfatte mindst 8 lektioner i teori og 5 lektioner i praktik. Emner i afsnit 0 og 10.1.1 skal gennemføres først		Indhold fra Undervisningsplanen: Afsnit 0. Indledning Afsnit 10. Regler og retningslinjer for kørekort 10.1.1 Køreundervisning mv. Afsnit 1. Køretøjets indretning, udstyr og dokumenter Afsnit 2. Indledende øvelser på vej Afsnit 3. Køretøjers manøvreegenskaber Afsnit 4. Trafikantadfærd Afsnit 5. Vejforhold Afsnit 6. Grundregler for færdslen 7.1 Igangsætning og standsning ved kørebanekant 7.2 Placering under ligeudkørsel 7.3 Hastighed under ligeudkørsel 7.4 Vognbaneskift og sammenfletning 7.5 Vending og baglænskørsel 7.6 Kørsel forbi holdende køretøjer og gående mv. 7.7 Møde 7.8 Kørsel foran og efter andre 7.11 Fremkørsel mod kryds (mindre trafikerede veje) 7.12 Ligeudkørsel i kryds (mindre trafikerede veje) 7.13 Højresving i kryds (mindre trafikerede veje) 7.14 Venstresving i kryds (mindre trafikerede veje) 7.15 Kørsel i rundkørsel (mindre trafikerede veje)
Lektion 1 og 2 (2 x 45 min) - Teorilokale		Afsnit 0. Indledning: Køreuddannelsens grundprincipper samt det overordnede formål. Undervisningens gennemførelse i køreskolen, herunder gennemgang af modulplanen. 10.1.1 Køreundervisning mv. Repetition kat. B 10.1.1 1.1 Styreapparatets funktion mv. 1.2 Bremsen
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 3 og 4 (2 x 45 min) – Teorilokale Lektion 3 omhandlende afsnit 1 og 3 kan gennemføres ved selvstudie (S).		Afsnit 1. Køretøjets indretning, udstyr og dokumenter: 1.3 El-anlæg, lygter, reflekser, horn mv. 1.4 Bærende deles funktion mv. 1.5 Motor, transmission samt energi- og miljørigtig kørsel 1.6 Karrosseri, opbygning og dets fastgørelse 1.7 Indre indretning, udsyn og særligt udstyr 1.8 Takografens funktion (kontrolapparat) 1.9 Køretøjets dokumenter

		1.10 Særlige køretøjer 1.11 Køretøjets betjeningsudstyr 1.12 Forebyggende vedligeholdelse og nødvendig reparation Afsnit 3. Køretøjers manøvreegenskaber Repetition kat. B afsnit 3.1.1-3.1.3 og 3.2.1-3.2.8 Afsnit 4. Trafikantadfærd Repetition kat. B afsnit 4.1.1- 4.1.7 og 4.2.1 og 4.3.1-4.3.3 og 4.4.1-4.4.3 og 4.5.1-4.5.2 og 4.6.1-4.6.2 og 4.7.1-4.7.4. Afsnit 5. Vejforhold Repetition kat B afsnit 5.1.1-5.1.2 og 5.2.1-5.2.6
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 5 (1 x 45 min) - Øvelsesstrækning		Afsnit 2. Indledende øvelser på vej 2.1 Forberedelse til kørsel 2.2 Lastbiler og bussers spejle 2.3 Igangsætning og standsning ved kørebanekant 2.4 Højresving om hjørner 2.5 Baglænskørsel med målbremssning
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 6 og 7 (2 x 45 min) – Teorilokale Lektion 6 omhandlende afsnit 6 kan gennemføres ved selvstudie (S).		Afsnit 6. Grundregler for færdslen med lastbiler og busser 7.1 Igangsætning og standsning ved kørebanekant 7.2 Placering under ligeudkørsel 7.3 Hastighed under ligeudkørsel 7.4 Vognbaneskift og sammenfletning 7.5 Vending og baglænskørsel 7.6 Kørsel forbi holdende køretøjer og gående mv. 7.7 Møde 7.8 Kørsel foran eller efter andre
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 8 og 9 (2 x 45 min) - Øvelsesstrækning		7.1 Igangsætning og standsning ved kørebanekant 7.2 Placering under ligeudkørsel 7.3 Hastighed under ligeudkørsel 7.4 Vognbaneskift og sammenfletning 7.5 Vending og baglænskørsel 7.6 Kørsel forbi holdende køretøjer og gående mv. 7.7 Møde 7.8 Kørsel foran eller efter andre

Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 10 og 11 (2 x 45 min) – Teorilokale	7.11 Fremkørsel mod kryds (mindre trafikerede veje) 7.12 Ligeudkørsel i kryds (mindre trafikerede veje) 7.13 Højresving i kryds (mindre trafikerede veje) 7.14 Venstresving i kryds (mindre trafikerede veje) 7.15 Kørsel i rundkørsel (mindre trafikerede veje)	
Lektion 12 og 13 (2 x 45 min) - Øvelsesstrækning	7.11 Fremkørsel mod kryds (mindre trafikerede veje) 7.12 Ligeudkørsel i kryds (mindre trafikerede veje) 7.13 Højresving i kryds (mindre trafikerede veje) 7.14 Venstresving i kryds (mindre trafikerede veje) 7.15 Kørsel i rundkørsel (mindre trafikerede veje)	
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:

Modul 2 Udvidet teori- og kørselsmodul på vej	
Skal omfatte mindst 7 lektioner i teori og mindst 5 lektioner i praktik 7.1 – 7.4, 7.6, 7.8 samt 7.11 – 7.15 skal gennemføres på mere udfordrende veje og i tæt trafik	Indhold fra Undervisningsplanen: 7.1 Igangsætning og standsning ved kørebanekant 7.2 Placering under ligeudkørsel 7.3 Hastighed under ligeudkørsel 7.4 Vognbaneskift og sammenfletning 7.6 Kørsel forbi holdende køretøjer og gående mv. 7.7 Møde 7.8 Kørsel foran eller efter andre 7.11 Fremkørsel mod kryds 7.12 Ligeudkørsel i kryds 7.13 Højresving i kryds 7.14 Venstresving i kryds 7.15 Kørsel i rundkørsel 7.9 Overhaling 7.10 Kørsel i trafiksanererede områder 7.16 Kørsel på motorvej 7.16.6 Kørsel på motortrafikvej 7.17 Kørsel ved siden af andre 7.18 Standsning og parkering 7.19 Kørsel i mørke og i lygtetændingstiden i øvrigt 7.20 Kørsel i tunnel 7.21 Kørsel ved letbane Afsnit 8. Særlige risikoforhold i trafikken 10.1.2 Indstilling til køreprøve Repetition kat. B, afsnit 10.1.2

		10.2 Køreprøvens gennemførelse Repetition af kat. B, afsnit 10.2.1-10.2.2 10.3 Lovbestemmelser om kørekort
Lektion 14 og 15 (2 x 45 min) – Øvelsesstrækning		7.1 Igangsætning og standsning ved kørebanekant 7.2 Placering under ligeudkørsel 7.3 Hastighed under ligeudkørsel 7.4 Vognbaneskift og sammenfletning 7.6 Kørsel forbi holdende køretøjer og gående mv. 7.7 Møde 7.8 Kørsel foran eller efter andre 7.11 Fremkørsel mod kryds 7.12 Ligeudkørsel i kryds 7.13 Højresving i kryds 7.14 Venstresving i kryds 7.15 Kørsel i rundkørsel
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 16 og 17 (2 x 45 min) – Teorilokale		7.9 Overhaling I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.9.2 -7.9.5 7.10 Kørsel i trafiksanerede områder I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.10.1-7.10.5 7.16 Kørsel på motorvej I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.16.2-7.16.5 7.16.6 Kørsel på motortrafikvej I øvrigt repetition af kat. B, afsnit 7.16.6 7.17 Kørsel ved siden af andre I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.17.2-7.17.4.
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 18 og 19 (2 x 45 min) - Teorilokale		7.18 Standsning og parkering I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.18.1-7.18.5 7.19 Kørsel i mørke og i lygtetændingstiden i øvrigt I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.19.2-7.19.5 7.20 Kørsel i tunnel I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.20.1-7.20.4 7.21 Kørsel ved letbane I øvrigt repetition kat. B, afsnit 7.21.1-7.21.4
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 20 og 21 (2 x 45 min) – Øvelsesstrækning		7.9 Overhaling 7.10 Kørsel i trafiksanerede områder 7.16 Kørsel på motorvej

		7.18 Standsning og parkering 7.20 Kørsel i tunnel 7.21 Kørsel ved letbane
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 22, 23 og 24 (3 x 45 min) – Teorilokale Lektion 24 omhandlende afsnit 10 kan gennemføres ved selvstudie (S).		Afsnit 8. Særlige risikoforhold i trafikken Repetition kat. B, afsnit 8.1.1-8.1.4 og 8.2.1-8.2.3 10.1.2 Indstilling til køreprøve Repetition kat. B, afsnit 10.1.2 10.2 Køreprøvens gennemførelse Repetition kat. B, afsnit 10.2.1-10.2.2 10.3 Lovbestemmelser om kørekort I øvrigt repetition kat. B, afsnit 10.3.2
Lektion 25 (1 x 45 min) – Øvelsesstrækning		7.19 Kørsel i mørke og i lygtetændingstiden i øvrigt
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:

Modul 3: Afsluttende teori- og kørselsmodul på vej	
Skal omfatte mindst 1 lektioner i teori og mindst 8 lektioner i praktik	Indhold fra Undervisningsplanen: - Afsnit 7. Udvidede øvelser på vej - Afsnit 9. Manøvre på køreteknisk anlæg
Lektion 26 (1 x 45 min) – Teorilokale Lektion 26 kan gennemføres ved selvstudie (S).	Afsnit 9 Manøvre på køreteknisk anlæg 9.1.1 Vejgrebets betydning Repetition kat. B, afsnit 9.1.1 9.1.2 Belæsning, dæktype, dæktryk og slidbanemønster Repetition kat. B, afsnit 3.1.2 og 6.2.5 9.2.1 Bevægelsesenergi og hastighed Repetition kat. B, afsnit 9.2.1 9.2.2 Centrifugalkraft Repetition kat. B, afsnit 9.2.2 9.2.3 Bremselængder 9.2.4 Vejgrebets udnyttelse 9.3.1 Slalom 9.3.2 Dobbelt undvigemanøvre uden bremsning 9.3.3 Kombineret bremse- og undvigemanøvre 9.4.1 Kørsel i kurve Repetition kat. B, afsnit 9.4.1 9.4.2 Baghjulsudskridning 9.4.3 Forhjulsudskridning 9.4.4 Manøvrernes gennemførelse

Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 27, 28, 29 og 30 (4 x 45 min) – Manøvre på køreteknisk anlæg	9.1.1 Vejgrebets betydning 9.1.2 Belæsning, dæktype, dæktryk og slidbanemønster 9.2.1 Bevægelsesenergi og hastighed 9.2.2 Centrifugalkraft 9.2.3 Bremselængder 9.2.4 Vejgrebets udnyttelse 9.3.1 Slalom 9.3.2 Dobbelt undvigemanøvre uden bremsning 9.3.3 Kombineret bremse- og undvigemanøvre 9.4.1 Kørsel i kurve 9.4.2 Baghjulsudskridning 9.4.3 Forhjulsudskridning 9.4.4 Manøvrernes gennemførelse	
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 31 (1 x 45 min) - Øvelsesstrækning	Repetition og forberedelse til praktisk prøve	
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 32 (1 x 45 min) - Øvelsesstrækning	Repetition og forberedelse til praktisk prøve	
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 33 (1 x 45 min) - Øvelsesstrækning	Repetition og forberedelse til praktisk prøve	
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid:
Lektion 34 (1 x 45 min) - Øvelsesstrækning	Repetition og forberedelse til praktisk prøve	
Dato:	Underskrift:	Faktisk anvendt tid: