



Teknisk gennemgang - L 120 forslag til lov om ændring af færdselsloven

Transport-, Bygnings- og Boligudvalget
2. maj 2017

Forsøg med selvkørende motorkøretøjer

1. Tilladelse til forsøg
2. Fravigelser fra færdselsloven
 1. Erstatnings- og forsikringsretlige bestemmelser
 2. Strafferetlige bestemmelser
 3. Øvrige fravigelser
3. Trafikselskabernes rolle

1. Tilladelse til forsøg med selvkørende motorkøretøjer



Tilladelsesindehaver



Fem niveauer for automatiseret kørsel

Så selvkørende er bilen



- Selvkørende funktioner, men
- Fysisk fører har altid fuld kontrol med bilen



- Selvkørende på nogle veje under nogle forhold
- En fysisk fører skal altid være klar til at overtage kontrollen



- Selvkørende på nogle veje under nogle forhold
- Ikke behov for en fysisk fører i bilen



- Selvkørende på alle veje under alle forhold
- Ikke behov for en fysisk fører i bilen

Eksempler

Automatisk nødbremse, adaptiv fartpilot, skiltegenkendelse, fodgængerbeskyttelse, intelligente lygter, automatisk parkering osv.

Teknologien er tæt på at være klar, men endnu usikkert, om det vil få kommerciel udbredelse

Minibusser som kører med lav hastighed i byområder i bl.a. Lyon, Helsinki og Sion, men også Volvos "DriveMe"-forsøg

Teknologien er ikke klar

Det giver forsøgsordningen mulighed for

Så selvkørende er bilen

- Lovligt at bruge allerede i dag, og det ændrer ordningen ikke på



- Under ordningen bliver det muligt at gennemføre forsøg med



- Under ordningen vil det fortsat ikke være lovligt at bruge eller at gennemføre forsøg med



Sådan fungerer forsøgsordningen

4 ting, som altid skal indgå i en ansøgning om forsøg med selvkørende biler



Hvilke selvkørende biler?



Hvilke vejstrækninger?



Hvornår og under hvilke trafikale og vejmessige forhold?



En samlet vurdering af trafiksikkerheden under forsøget

Assessor

- En ansøgning om tilladelse til forsøg med selvkørende motorkøretøjer skal vedlægges en vurdering fra en godkendt assessor
- De nærmere krav for godkendelse af assessorer fastsættes i en bekendtgørelse, som forventes at indeholde krav til
 - kompetencer
 - uafhængighed
 - tavshedspligt
 - ansvarsforsikring mv.

Assessors kvalifikationer

- For at opnå en godkendelse som assessor skal ansøger blandt andet være i besiddelse af kompetencer til at vurdere konsekvenserne for færdselssikkerheden ved et konkret forsøg
- Derudover stilles der krav til, at assessor kan foretage vurderinger på et uafhængigt grundlag

Fem trin, inden ministeren giver grønt lys for et forsøg



Uvildig ekspert (assessor)

Foretager en samlet uvildig og upartisk vurdering af trafiksikkerheden under forsøget



Vejdirektoratet

Vejmyndigheden på de omfattede vejstrækninger (kommunen eller Vejdirektoratet)

Undersøger, om vejnettet er klar til forsøg, og vurderer, om der eventuelt er behov for særlige afmærkninger mv.



Færdselsstyrelsen
Danish Road Safety Agency

Færdselsstyrelsen

Undersøger, om de selvkørende biler lever op til reglerne



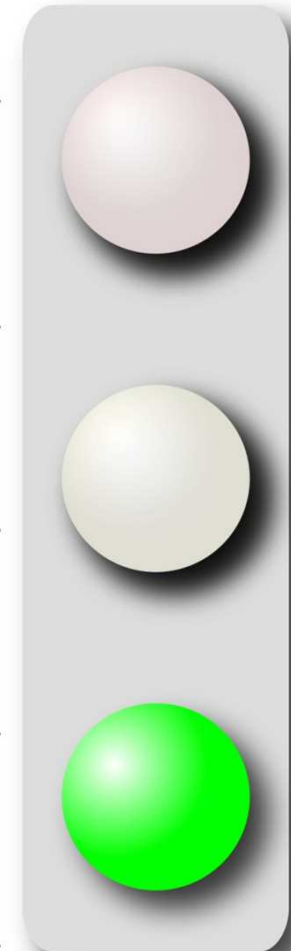
Politiet

Undersøger, om trafiksikkerheden under det planlagte forsøg er i orden mv.



Folketingets Transport-, Bygnings- og Boligudvalg

Tilkendegiver udvalgets opfattelse af det planlagte forsøg



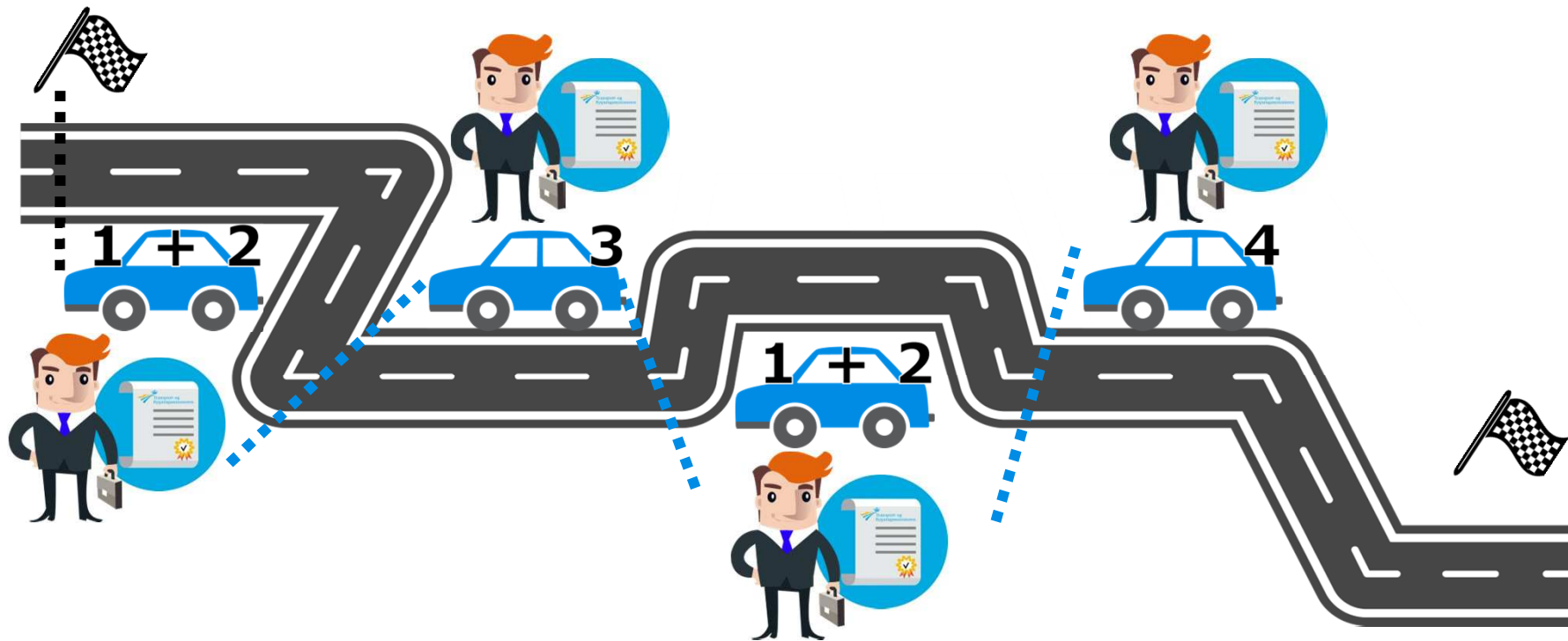
Forsøg med selvkørende motorkøretøjer

1. Tilladelse til forsøg
2. Fravigelser fra færdselsloven
 1. Erstatnings- og forsikringsretlige bestemmelser
 2. Strafferetlige bestemmelser
 3. Øvrige fravigelser
3. Trafikselskabernes rolle

2.1 Fravigelse fra færdselslovens erstatnings- og forsikringsretlige bestemmelser



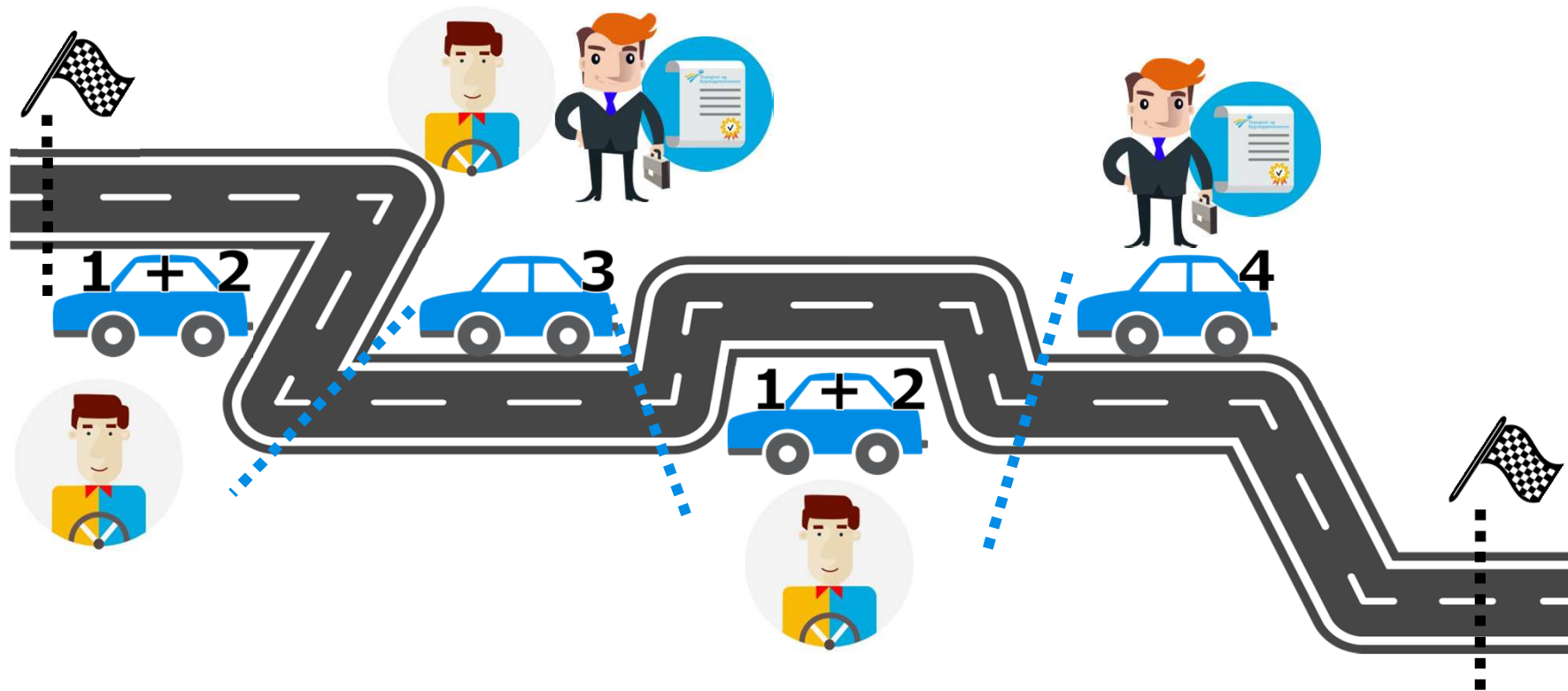
Ansvar under et forsøg: Erstatning- og forsikring



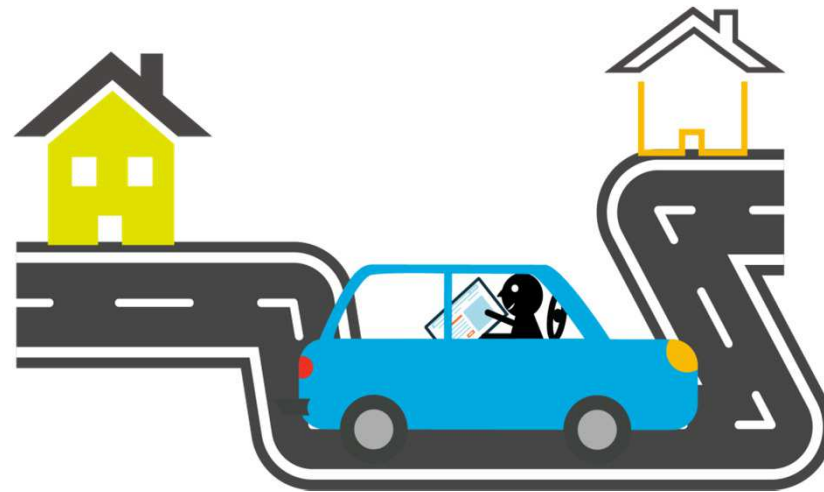
2.2 Fravigelse fra færdselslovens strafferetlige bestemmelser



Ansvar under et forsøg: Overtrædelser af færdselsloven



2.3 Øvrige fravigelser fra færdselslovens bestemmelser



Forsøg med selvkørende motorkøretøjer

1. Tilladelse til forsøg
2. Fravigelser fra færdselsloven
 1. Erstatnings- og forsikringsretlige bestemmelser
 2. Strafferetlige bestemmelser
 3. Øvrige fravigelser
3. Trafikselskabernes rolle

3. Forholdet til lov om trafikkselskaber

