

Det Teknisk-Naturvidenskabelige Basisår Datalogi

Strandvejen 12-14 Telefon 96 35 97 31 Fax 98 13 63 93 http://tnb.aau.dk

Titel:

Den selvkørende bils interaktion

Tema:

Selvkørende biler

Projektperiode:

P0

Gruppe:

B2-18

Deltagere:

Frederik Kær Jacob Svenningsen Mathias Jakobsen Mikkel Hem Shano Andersen Søren Flensborg

Vejledere:

Anders Mariegaard

Antal sider:

20

Afsluttet den 18/09/2015

Synopsis:

Denne rapport indeholder en problemanalyse af emnet selvkørende biler. I analysen bliver der kigget på både teknologiske og samfundsmæssige årsager. Efter problemanalysen findes problemafgrænsningen, hvor der kigges nærmere på hvorfor en selvkørende bil bliver nødt til at kunne adskille forskellige typer af trafikanter, for sikkert at kunne køre rundt på vejene. Til sidst opstiller vi på baggrund af problemanalysen og problemafgrænsningen, en problemformulering som giver anledning til at beskæftige sig videre med dette emne.

Rapportens indhold er frit tilgængeligt, men offentliggørelse (med kildeangivelse) må kun ske efter aftale med forfatterne.