

Nollutsläppsentreprenad

En förstudie för lösningar inom väganläggningsbranschen



Under 2021-2022 genomför vi en förstudie för att skapa ett förankrat kunskaps- och beslutsunderlag som möjliggör uppbyggnaden av en test- och demonstrationsanläggning t.ex. vid tvärförbindelse Södertörn.

Bakgrund

Akademien, näringslivet och beställarsidan behöver samverka för att knuffa igång arbetet med nollutsläppsentreprenad. Omställningen kräver att samtliga parter lättare kan ta till sig multidisciplinära lösningar och även inkludera innovationer i dessa. Idag finns flera bra tekniska lösningar för att etablera en nollutsläppsentreprenad. För att påbörja en omställning behövs dock ett samlat grepp med insatser utefter en komplex men sammanhängande värdekedja för att skapa ett praktiskt, regelmässigt och realistiskt underlag som driver samverkan mellan relevanta parter.

Mål

Förstudien ska fånga de systemiska och enskilda intressenternas utmaningar, drivkrafter och hinder. För att ge stöd till en fortsatt omställningsprocess kommer utvecklingen i projektet föras från diskussionen till en gemensamt förankrad färdplan. Under projektets gång analyseras och kopplas arbetet till relevanta teorier gällande förändringsstyrning och EDP, en entreprenöriell upptäckarprocess inom ramen för arbetet med Smart Specialisering.

Leveranser

- En färdplan förankrad hos samtliga projektparter
- Förslag på hur en test- och demonstrationsanläggning för nollutsläppsentreprenad kan förverkligas, t.ex. vid tvärförbindelse Södertörn
- Olika parters behov, ambitioner och möjligheter samt upplevda risker och hinder samt de regelverk och oförmågor som bidrar till förverkligandet.
- Förslag på åtgärder, tid-, resurs- och kapitalspecificerat, antingen för att undanröja och skapa möjligheter eller för att komma igång med test- och demonstrationssatsningen

Bli vår partner

Projektet bygger på samverkan mellan upphandlande och kravställande offentliga organisationer, akademi och näringslivet via fordonsindustrin, anläggningsindustrin och kraftförsörjningsindustrin.

Är du intresserad?

Kontakta oss på kringos@kth.se