

Aalborg Trafikdage – El køretøjer, status og fremtiden

Struktur af sessionen: Hvert oplæg er på cirka 15 min. Efter de 4 oplæg, vil der være en paneldebat, med de 4 oplægsholdere. Her kan publikum stille spørgsmål og deltage i debatten.

Overordnet beskrivelse af sessionen: Elektrificering af vejtransportsektoren er meget central i det meste af Europa. Formålet med denne session er at støtte omstillingen gennem videndeling. Ved at diskutere visioner, mål og politiske tiltag primært med afsæt i Danmark, men også med inspiration fra andre europæiske lande og regioner. CPH-Electric har været en vigtig aktør i omstillingen i Region Hovedstaden, hvor der er kommet et fint kendskab til el køretøjer – dog primært til elbiler. Omstillingen har mange muligheder og lige så mange udfordringer. Denne session vil forsøge at samle nogle af de væsentligste.

Nedenfor er vores forslag til hvilket indhold/fokus, der skal være i de 4 oplæg

1. OVERBLIK (El-køretøjer, status og fremtiden)

Præsentationen giver en introduktion til, hvordan markedsudviklingen for elbiler har set ud i Danmark de seneste år. Det giver også et indblik i, hvordan tendensen ser ud for salget af elbiler, og hvordan fremtiden kan se ud. Danmark har fokuseret meget på personbiler på el, men vil der komme nye segmenter og markedsmuligheder, der omfatter introduktion af andre el-køretøjer (ex varevogne, scootere, cykler, lastbiler)? Det vil oplægget forsøge at besvare ud fra et markedspektiv.

2. INFRASTRUKTUR (lade infrastruktur, udfordringer og løsninger)

Præsentationen giver et indblik i, hvordan opladningsinfrastrukturen ser ud i Danmark og i hvilken retning udviklingen af infrastrukturen går. Oplægget vedrører også de udfordringer, som den nuværende opladningsinfrastruktur står overfor. Et af de dilemmaer, som vil blive berørt, er hvordan/hvor man kommer til at lade fremtiden.

3. EL KØRETØJER I FREMTIDENS MOBILITET

Præsentationen giver et indblik i, hvordan man bedre kan udnytte eksisterende og nye infrastruktur i fremtidens transportsystem. Oplægget vil fokusere på elbilens rolle i fremtidens mobilitet og hvordan den integreres i et sammenhængende transportsystem. Emner der vil blive omfattet af oplægget er blandt andet Maas (Mobility as a service) og deleøkonomi.

4. KOMMUNIKATION TIL FREMTIDENS BRUGERE AF ELBILER

Præsentationen vil fokusere på, hvordan man med enkel og effektiv kommunikation kan øge brugen af elbiler. Præsentationen omfatter både den politiske kommunikation og kommunikation rettet mod borger og virksomheder. Spørgsmål der vil blive adresseret under oplægget er blandt andet "Hvad er den nemme og den "rigtige" kommunikation, der har en effekt på det almindelige menneske?", "Hvordan kan/burde politiker kommunikere for at få samfundet med i den grønne omstilling", "Hvordan får man virksomhederne med på den grønne omstilling af transportflåden?"