



NVF – ITS

Juni 2011

Invitation til studietur til Aalborg d. 22. – 23. september 2011

Velkommen til udvalgmøde på Svinkløv Badehotel og studietur i Aalborg 22. – 23. september 2011!

Tema for studieturen er:

”ITS i den kollektive trafik, i byen og på motorvejene omkring Aalborg”



Svinkløv Badehotel ligger 200 m fra Vesterhavet og er et af Danmarks få bevarede hoteller opført helt i træ. Fra restauranten er en pragtfuld udsigt over Jammerbugten.

Arrangementet starter torsdag d. 22/9 2011 kl. 9.00 og slutter fredag d. 23/9 2011 kl. 13.30, hvorefter en fælles bustransport kører deltagerne til lufthavnen til kl. 14.00.

Såfremt man ønsker at ankomme onsdag d. 21/9, kan vi reservere hotel, ligesom der vil blive arrangeret guidet gåtur og fælles-spisning onsdag aften. Hotel og spisning (vedr. d. 21/9) betales separat af deltageren.

Foreløbigt program er vedlagt.

Pris:

Pris for deltagelse fra d. 22/9 kl. 9.00 til d. 23/9 2011 kl. 14.00 er:

- 3.300 DKK for deltagere / 2.500 DKK for ledsagere

Prisen inkluderer studietur, udvalgmøde, lunch begge dage, socialt arrangement om aftenen d. 22/9 og bus retur til lufthavnen d. 23/9.

Der er 23 værelser til disposition på Svinkløv Badehotel, og de vil blive tildelt efter "først til mølle" princippet. Øvrige deltagere vil blive indlogeret på det nærliggende hotel Sanden Bjerggaard Hotel. Vi sørger for transporten mellem hotellerne.

Tilmelding foregår på VEJ-EU's hjemmeside på <http://www.vej-eu.dk/Kursus.aspx?Kursusnr=211823> inden 22. august 2011.

På hjemmesiden foretages tilmelding til selve studieturen d. 22. og 23/9 2011. Det skal samtidig anføres, om det ønskes, at vi bestiller overnatning på Hotel Hvide Hus mellem d. 21. og 22/9 2011, ligesom det bedes anført, om du deltager i den fælles aftensmad på "Duus vinkælder" kl. 19.30 d. 21/9 2011.

Vi håber vi ses i Aalborg

Med venlig hilsen

Per Hedelund
Formand for NVF-ITS udvalget i Danmark

Program for NVF ITS udvalgsmøde og studietur i Aalborg.

(Se baggrunds orientering på næste side)

Onsdag 21. september 2011:

- 15:00 – 17:30: Formands- og sekretærmøde på Hotel Hvide Hus
Vesterbro 2
9000 Aalborg.
- 18:00 – 19:30: Guidet gåtur i Aalborg centrum for de fremmødte. Udgangspunkt Hotel Hvide Hus og vi slutter ved Duus Vinkælder.
- 19:30 - ?: Fælles aftensmad på "Duus Vinkælder" i Aalborg
Overnatning for de fremmødte på Hotel Hvide Hus, Enkeltværelse DKK 865,00 inkl. morgenbuffet. Dobbeltværelse DKK 1.065.

Torsdag 22. september 2011 - Studietur:

- 09:00 - Studieturen starter ved Hotel Hvide Hus, Vesterbro 2, 9000 Aalborg. Bagage kan opbevares på hotellet.
- 09:30 – 11:30 Præsentation af ITS-systemer i den kollektive trafik hos Nordjyllands Trafikselskab
- 11:30 – 12:30 Tur i bybus og besigtigelse af ITS-systemer for den kollektive trafik i Aalborg.
- 12:30 – 13:30 Lunch på Restaurant Papegøjehaven
- 13:30 – 14:30 Transport til Svinkløv Badehotel og Sanden Bjerggaard Hotel
- 15:00 – 18:00 Udvalgsmøde på Svinkløv Badehotel
- 18:00 – 19:00 Fri disposition
- 19:00 - ? Socialt arrangement på Svinkløv Badehotel

Fredag 23. september 2011 - Studietur:

- 07:45 - Start ved Svinkløv Badehotel og derefter opsamling ved Sanden Bjerggaard Hotel kl. 8:00.
- 08:00 – 08:45 Transport til fortidsmindet Lindholm Høje.
- 08:45 – 09:30 Besigtigelse af Lindholm Høje og derefter transport til Vejdirektoratets motorvejskontor ved Limfjordstunnelen.
- 09:30 – 10:15 Præsentation af Vejdirektoratets ITS-systemer i og omkring Aalborg.
- 10:15 – 11:00 Besigtigelse af Vejdirektoratets samt Aalborg Kommunes ITS-systemer i og omkring Aalborg området
- 11:00 – 12:30 Ankomst Aalborg Kommune og herefter præsentation af Aalborg Kommunes ITS-systemer
- 12:30 – 13:30 Lunch hos Aalborg Kommune
- 13:30 – 14:00 Transport til Aalborg Lufthavn

Baggrundsorientering om ITS-systemer i Aalborg-området.

Vejdirektoratet.

Trafikken i og omkring Limfjordstunnelen er steget kraftigt gennem de seneste år og er nu tæt på kapacitetsgrænsen. Derfor har Vejdirektoratet i tæt samspil med Aalborg Kommune sat en række projekter i gang med det formål at forbedre fremkommeligheden for trafikanterne i hele Aalborgområdet.

Et af disse projekter er Vejdirektoratets opgradering og udvidelse af ITS-anlægget i og omkring Limfjordstunnelen. Denne opgradering forventes afsluttet medio 2011. Opgraderingen og udvidelsen af det eksisterende ITS-anlæg omkring Limfjordstunnelen sker for at afhjælpe de nuværende kødannelser i myldretiden via bl.a. hastighedsregulering og køvarsling i og omkring tunnelen, og skaber derved kortere rejsetid, mindre spildtid på kø og forbedret trafiksikkerhed for alle trafikanter.

Aalborg Kommune

Aalborg Kommune har en lang tradition for at arbejde med ITS systemer. Dels selv, dels i samarbejde med Vejdirektoratet, Regionen og Nordjyllands Trafikselskab. Alene, eller gennem disse samarbejder, har Aalborg bl.a. været med til at implementere Tunnelstyring, dynamisk P-info system, dynamisk vejvalgssystem, bus prioritering, adaptivt signalstyring og har arbejdet med flere innovative trafikinformationskanaler. Kommunen er i samarbejde med TomTom om udnyttelse af data fra navigationsanlæg til trængselskortlægning, og senest er der etableret et nyt kamera system til måling af fremkommelighed via nummerpladegenkendelse. I april måned blev Aalborg tilkendt OSMOSE prisen i London, i kategorien Traffic Management Centre for arbejdet med ITS løsninger.

Det kollektive Trafikselskab NT, Aalborg

Siden starten af 90'erne har Nordjyllands Trafikselskab indtaget en central rolle i IT anvendelsen blandt de danske trafikselskaber.

Allerede i 1999 blev aktiv anvendelse af ITS udpeget som et af de fire bærende indsatsområder i Trafikselskabets Strategiplan for en bedre kollektiv trafik. Det resulterede i, at NT i samarbejde med Aalborg Kommune udarbejdede en ambitiøs ITS strategi for den kollektive trafik.

Implementeringen af strategien startede i 2002, og nu næsten 10 år senere holder de bærende principper i ITS strategien stadig. Ved en bevidst prioritering af området, og med støtte fra flere EU projekter, har NT implementeret et ITS system, der er unikt blandt de regionale trafikselskaber i Danmark, og i en lang periode fra 2004, også lå i front på nordisk plan.

Delsystemerne omfatter blandt andet Realtidsinformation ved stoppestederne, på nettet og i mobiltelefonen. Dynamisk styring af ny busterminal, busprioritering i alle væsentlige kryds. Integration med Rejsekort og et system til optimering af individuelle transporter, der nu anvendes i hele landet.