

DELTAKERSAMLING, dag 1

Tidspunkt: Tirsdag 27. februar, 2018

Sted: SASIRO AS, møterom VALBERGET, Vagleveien 163, 4323 Sandnes

PROGRAM

09:00 – 11:00

Informasjon om og omvisning i Fjellhallene

v/Knut Erik Nøttaasen, Rogaland brann og redning og Atle Riskedal, NTSC

Rogaland brann og redning IKS har nå signert leieavtalen med Bane Nor knyttet til de to fjellhallene 1 km kjøring fra SAIRO. En av disse hallene skal oppgraderes til «Demonstrasjonstunnel» for deltakerne i Norwegian Tunnel Safety Cluster.

Vi ha fått låne nøkkelen til anlegget, og de som har lyst er velkomne til å bli med ut for å se nærmere på fasilitetene før klyngesamlingen starter.

Oppmøte i møterom Valberget kl. 0900 for en kaffekopp og kort informasjon.

HUSK gode sko og varme klær.

11:00 – 12:00

Registrering og lunsj

12:00 – 12:30

Velkommen, presentasjon av «Norwegian Tunnel Safety Center»

v/klyngeleder Helen Roth

12:30 – 13:30

Prosjekt «Normaltunnelen» - bit for bit, bilde for bilde

v/Arild Petter Sjøvik, Sjøvik Consulting

Norwegian Tunnel Safety Standard er et konsept for utvikling, forbedring og standardisering av metoder og teknologi som har en betydning for sikkerheten i vegtunneler.

Målsetning med standardiseringsarbeidet er å utvikle et innovativt og bærekraftig nettverk for forbedring og utvikling av standarder, og gjennom dette arbeidet bidra til å bedre tunnelsikkerhet nasjonalt og internasjonalt.

NTSC vil etablere ressursgrupper innen aktuelle fagområder. Ressursgrupper, som får i oppgave å søke beste praksis, utarbeide forslag til standard, RAMS¹ vurdere forslaget og legge til rette for høring og godkjenning.

Forts. neste side

¹ RAMS = Reliability, Availability, Maintainability & Safety



13:30 – 14:00 Vi fyller opp kaffekoppene

14:00 – 15:00 Presentasjon av prosjekt «Normaltunnelen» fortsetter

Vi har satt av god tid i programmet til denne presentasjonen slik at det er rom til å komme med ønsker, innspill, kommentarer og også diskusjoner underveis.

15:00 – 16:00 Kakefest – presentasjon og feiring av «Kompetanseløft tunnelsikkerhet»

v/UiS-professor Ove Njå og klyngeleder Helen Roth

Like før jul fikk vi gladmeldingen om at Norges forskningsråd har innvilget 5,8 millioner kroner til første treårsperiode av det seksårige prosjektet «Kompetanseløft tunnelsikkerhet». I tillegg til Forskningsrådet bidrar også Rogaland fylkeskommune med midler, og prosjektet har derfor en lang tidshorisont og en stor ramme.

Universitetet i Stavanger er prosjektansvarlig for dette kompetanseløftet, som skal gjennomføres i samarbeid med Norwegian Tunnel Safety Cluster og noen av de fremste nasjonale og internasjonale forskningsmiljøene.

Professor Ove Njå er prosjektleder og gir en kort orientering om prosjektet, før vi feirer gladnyheten med kaffe og kaker.

16:00 – 17:00 Bedriftspresentasjoner, 4 x 15 minutter

- NorthQ, Hilde Svendsen
- Eureka/Align, Petter Tobal
- Kiwa Teknologisk Institutt, Per Arne Lindvik
- Astralution, Nina Bokn Solheim

Påmelding til Helen på helen@tunnelcluster.no. Her er det første mann til mølla-prinsippet som gjelder.

17:00 Felles transport til Sandnes sentrum

Vi ordner med felles transport til Sandnes sentrum hvor vi skal ha nettverksmiddag.

Vi møtes på Megleren Øl- og Vinstue for en liten aperitiff, før vi går ned til Fogo der vi skal spise middag kl. 1900.

NETTVERKSMIDDAG



Fogo Brazilian Steakhouse innerst i Vågen serverer tradisjonell brasiliansk grillmat, god salat og sideretter står på menyen.

Foto: Fogo Brazilian Steakhouse

Tidspunkt: Tirsdag 27.
februar, kl. 19.00 – ca. 22:00
Sted: Fogo Steakhouse,
Mauritz Kartevoldsplass 1,
4306 Sandnes

Nettverksmiddagen i klyngen er en god arena for å bli bedre kjent med de andre deltakerne i klyngen. Februar er karnevalstid, og det tar vi på alvor og flytter oss sørover til Sandnes, og Fogo Brazilian Steakhouse. Selv om det ikke blir RIO-karneval på oss denne kvelden – blir det forhåpentligvis brasilianske sambarytmer når vi skal smake på en bit av Brasil innerst i Vågen i Sandnes.

På menyen står tradisjonelle brasilianske grillretter, som spicy rundbiff, kyllingbryst med bacon, kyllinglår, svinekoteletter, pølser og lam, i tillegg til en rikholdig salatbuffet og fire sideretter.

For 395 kroner spiser du det du orker, så husk å ha løst belte og sulten mage. Dersom du ikke spiser kjøtt er det mulig å forsyne seg grovt av salatbuffeten og siderettene for 165 kroner.

Et lite tips: Glem ikke «trafikklyset» på bordet, en enkel trekloss med grønn farge i den ene enden og rød i den andre. Står den grønne enden opp, betyr det fritt fram for kokken å sørge på påfyll av grillmat. Og det skjer ofte! Du er derfor avhengig av noen pauser med «rødt lys». Og må du kaste inn håndkleet, legger du treklossen sidelengs på bordet.

Mat og drikke bestilles og betales av den enkelte på stedet.

DELTAKERSAMLING, dag 2

Tidspunkt: Onsdag 28. februar, 2018

Sted: Arkivenes Hus, Richard Johnsens gate 12, 4021 Stavanger

(Arkivenes Hus ligger vis a vis Måltidets Hus hvor vi har hatt klyn gesamlinger før)

PROGRAM

08:30 – 09:00 **Registrering og kaffe**
i mingleområdet ved kantinen

09:00 – 09:05 **Velkommen**
v/klyngeleder Helen Roth

09:05 – 10:00 **Hvordan utruste demonstrasjonstunnelen i Ganddal (workshop)**
v/Knut Erik Nøttaasen og Atle Riskedal

Norwegian Tunnel Safety Cluster får disponere den ene av de to 70 meter lange fjellhallene i Ganddal, som Rogaland brann og redning leier av Bane Nor.

Anlegget må oppgraderes med nødvendig utstyr før fjellhallen kan benyttes som demonstrasjonstunnel. Klyngen har fått et tilskudd på 500 000 kroner fra Rogaland fylkeskommune til dette formålet.

Før vi setter i gang arbeidet trenger vi innspill fra dere deltakere. Vi lur er blant annet på følgende:

- Hvordan ønsker din bedrift å nytte demonstrasjonstunnelen?
- I hvilket omfang ser dere behov for å bruke fasilitetene?
- Hva må være på plass av grunnutrustning for å ta i bruk demonstrasjonstunnelen?
- Hva kan være aktuelt å bidra med av utstyr og timer/rigging?

Forts. neste side



10:00 – 11:30 **Bli en racer på Skattefunn!**

v/Olav Mellemstrand, Validé

SkatteFUNN kan bidra med finansiering når

- ✓ du skal utvikle en ny eller bedre vare, tjeneste eller produksjonsprosess
- ✓ du har et målrettet og avgrenset prosjekt for å oppnå dette
- ✓ bedriften din har nytte av resultatet

Olav Mellomstrand er en av landets fremste eksperter i SkatteFUNN og gir deg tips og råd om hvordan du skal utforme prosjektene dine slik at de passer inn i ordningen.

11:30 – 12:00 **LUNSJ i kantina i Arkivenes Hus**

10:00 – 15:30 **Individuell presentasjon og tilbakemelding på forretningsidé/prosjekt**

v/Atle Riskedal, NTSC og Arild Petter Sjøvik, Sjøvik Consulting

Vi har plass til 4-5 selskaper som kan presentere og få tilbakemelding på forretningsidé, utviklingsprosjekt som pågår eller mulige samarbeidsprosjekt som vurderes igangsatt. Hvert selskap og/eller gruppering av selskaper gis 15 minutter til å presentere ideen/konseptet sitt. Deretter vil det brukes 15-20 minutter til tilbakemelding og diskusjon. Hovedfokus i tilbakemeldingene vil være:

- Er dette et problem verdt å løse?
- Synes det å være et marked for dette?
- Hva bør de fokusere på i møte med kunden(e)?

Det er kun Arild Petter Sjøvik og Atle Riskedal som kommer til å være tilsted utenom den/de som representerer selskapet. Still gjerne med flere personer dersom det er ønskelig.

Her gjelder førstemann til mølla. Selskaper som ikke har presentert ideen sin tidligere gis prioritet. **Ta direkte kontakt med Atle Riskedal på e-post atle@tunnelcluster.no for å avklare om det er ledig plass.**

Det vil være et arbeidsrom tilgjengelig med kaffe, te og noe å bite i for dem som venter på å få presentert sin idé.

Med forbehold om endringer i programmet.