



SMARTERE OG MER LØNNSOM BERGINDUSTRI

NORSK BERGINDUSTRI
HØSTMØTE 2019

15.-17. OKTOBER. SCANDIC NIDELVEN HOTELL, TRONDHEIM



NORSK BERGINDUSTRIS
HØSTMØTE 2019

Framtidens industri krever at man tenker nytt, tar i bruk ny teknologi og har riktig kompetanse. Effektivisering, kontinuerlig forbedringsarbeid, samarbeid mellom byggherre og entreprenør, digital pukkverksdrift og økt bruk av restmaterialer fra natursteinsuttak er blant temaene som blir belyst.

I tillegg til et fullspekket faglig program vil vi få omvisning på NTNUs nye berg-laboratorium, festmiddag og foredrag om team som metode fra håndballandslagets trenerlegende **Marit Breivik**.

VEL MØTT I TRONDHEIM 15.-17. OKTOBER!

15.-17. OKTOBER. SCANDIC NIDELVEN HOTELL, TRONDHEIM

**NORSK BERGINDUSTRIS
HØSTMØTE 2019**

15. OKTOBER

KL.13.00

Besøk til Berglaboratoriet ved NTNU og SINTEF.
UKA-revy på Samfundet for de som ønsker det.

16. OKTOBER

KL.10.00 – 10.10. ÅPNING

TENKE NYTT

KL.10.10 – 10.30

INTERNASJONALT BÆREKRAFTSARBEID

Ben Chalmers, Senior Vice President i Mining Association of Canada (MAC). Norsk Bergindustri samarbeider med internasjonale organisasjoner for å tilby medlemmene økt kunnskap og verktøy for å redusere næringens miljøfotavtrykk. Ben Chalmers fra canadiske MAC forteller om bærekrafts- og samfunnsansvarsverktøyene de har utviklet for å gjøre canadiske mineralselskaper mer miljøvennlige og lønnsomme gjennom et felles rammeverk for blant annet utslipp, kjemikaliebruk og dialog med lokalsamfunn.

KL.10.35 – 10.55

Thor-Anders Lundh Håkestad,
daglig leder i Lundhs

FRA RÅVARE TIL MERKEVARE?

Norsk Bergindustris styreleder, Thor-Anders Lundh Håkestad er daglig leder i Norges største natursteinseksportør, Lundhs. Familiebedriften har tatt ut natursteinen Larvikitt i Vestfold siden 1962. Lundhs har gått gjennom mange fornyelses- og moderniseringsprosesser de siste årene og de har gått utradisjonelle veier for å markedsføre produktet Larvikittproduktene i hele verden.

KL.11.00 – 11.20

Frode Nilsen, *styreleder*
i Leonhard Nilsen & Sønner

Å TENKE NYTT I EN GAMMEL INDUSTRI

Rana Gruber AS er en av Norges største gruvebedrifter er gjennom jernmalmutvinningen i Rana et av nøkkelselskapene i Nordland. Selskapet eies av Leonhard Nilsen & Sønner AS og har 260 ansatte. Å tenke nytt har vært avgjørende for selskapets suksess og snuoperasjon de siste årene.

KL.11.25 – 11.45. PAUSE

STANDARDISERING, ER DET EFFEKTIVISERING?

KL.11.45 – 12.05

Merete Holmen Murvold,
gruppeleder og prosjektleder
i Standard Norge

STANDARDISERING SOM VERKTØY

Standardisering gjør oppstart, drift og endringer enklere og øker muligheten for lønnsom drift. Basert på behov i bransjen, utvikles standarder nasjonalt og internasjonalt. Målet er å definere felles krav til varer og tjenester for hele verdikjeden og på den måten bidra til forutsigbarhet, effektivisering og økte markedsmuligheter.

KL.12.10 – 12.30

Egil Tjøland,
instituttleder for geovitenskap
og petroleum på fakultet for
ingeniørvitenskap NTNU

HAR BERGINDUSTRIEN NOE Å LÆRE AV STANDARDISERINGEN I PETROLEUMSNÆRINGEN

Petroleumsbransjen og leverandørindustrien er regulert gjennom et omfattende standardiseringsverk. Geovitenskap og petroleum er slått sammen til ett institutt på NTNU, ledet av Egil Tjøland. Kan bergindustrien se til petroleumsnæringen for å utvikle seg videre?

KL.12.35 – 12.55

Bjørn Mattsson,
Key Account Manager,
Feiring Bruk AS

BRUK AV STANDARDFRAKSJONER SPARER PENGER, RESSURSER OG MILJØET

Byggherrer som beskriver pukk i fraksjoner utenfor standarder fører til dyrere byggeaktivitet på grunn av unødvendig dyr produksjon. Økt bruk av standardprodukter er gjerne rimeligere og det sparer miljøet. Bjørn Mattsson fra Feiring Bruk, en av Østlandets største byggeråstoffprodusenter, viser hvordan både bransje og byggherre kan jobbe smartere, øke lønnsomheten og spare miljøet.

KL.13.00 – 14.00. LUNSJ

EFFEKTIVE PROSESSER

KL.14.00 – 14.20

Randi Skirstad Grini,
direktør, Direktoratet for
mineralforvaltning

EFFEKTIVISERING AV SØKNADSPROESSEN

Hva kjennetegner en god søknad om driftskonsesjon etter mineralloven? Direktør i Direktoratet for mineralforvaltning, Randi Skirstad Grini, gir tips til bedrifter som ønsker effektiv behandling av konsesjonssøknaden.

KL.14.25 – 14.45

Anna Wathne,
konsulent, Asplan Viak

KOMMUNAL PLANLEGGING PÅ 1-2-3

Reguleringssaker etter plan- og bygningsloven spiller en stor rolle i utviklingen av lokale pukkverk og andre uttak av mineralske råstoffer. Hva kan bedriftene gjøre for at møtet med lokale myndigheter blir positivt mottatt? Asplan Viak har svært lang erfaring med å hjelpe bergindustrien til å etablere nye eller utvide eksisterende mineraluttak og presenterer gode eksempler på vellykkede prosesser.

KL.14.50 – 15.10. PAUSE

EFFEKTIVISERING

KL.15.10 – 15.30

Steinar Amundsen,
Senior bedriftsrådgiver,
Bright Performance AS

SYSTEMATISK OG KONTINUERLIG FORBEDRINGSARBEID

Kritiske suksessfaktorer for å lykkes med omstilling og forbedringsarbeid. Hva er våre erfaringer med bruk av Lean i forbedringsarbeidet i Lundhs i Larvik på tvers av hele verdikjeden. Hvordan får vi med de ansatte i dette arbeidet?

KL.15.35 – 15.55

Gunnar Andreas Aarvold,
leder, marked- og forretnings-
utvikling MainTech AS

KONTINUERLIG FORBEDRING

Vedlikehold og kontinuerlig forbedring er blant MainTechs viktigste stikkord. Daglig leder Gunnar Andreas Aarvold presenterer hvordan industrien kan øke lønnsomheten gjennom å jobbe mer effektivt.

KL.16.00 – 16.20

Ole Kristian Østerud,
WLCOM

EFFEKTIV BRUK AV IT GIR MER LØNNSOMME PUKKVERK

Mange pukkverk opplever økt produktivitet og lønnsomhet når de tar i bruk ny teknologi som erstatter eller forbedrer tradisjonelle metoder for operative og administrative oppgaver. WLCOM er blant leverandørene som leverer software og bidrar til å digitalisere den norske bergindustrien.

KL.19.00 MIDDAG

17. OKTOBER

SAMARBEID

KL.09.00 – 10.00

Marit Breivik

HVORDAN BLI VERDENSMESTER. TEAM SOM METODE

Trenerlegenden Marit Breiviks foredrag "Team som metode" handler om å få et lag til å fungere optimalt ut fra den enkelte lagspillers kapasitet og forutsetninger. En av grunnsetningene handler om at vi i fellesskap klarer mer enn hva vi klarer hver for oss.

KL.10.00 – 10.30. PAUSE OG UTSJEKK

KL.10.30 – 10.50

Jon Suleng
fra Palmer Gotheim og
Lisbeth Alnæs fra SINTEF

NATURSTEIN OG PUKK I SKJØNN FORENING

Kan overskuddsstein fra skiferproduksjon bli god pukk? Jon Suleng fra Palmer Gotheim skiferbrudd på Oppdal og Lisbeth Alnæs fra SINTEF presenterer historien om hvordan gårsdagens "skrot" blir morgendagens ressurs.

KL.10.55 – 11.15

Roar Sømoe,
daglig leder, Stiftelsen
sentralregisteret

FÅ OVERSIKT OVER EGEN MASKINPARK

Maskinregisteret ble etablert etter initiativ fra anleggsbransjens egne bransjeorganisasjoner. Full oversikt over egen maskinpark, elektronisk registrering av sakkyndig kontroll og kontroll av innleide driftsmidler er bare noen av de fordelene registeret gir. Roar Sømoe gir oss en innføring i hvordan registeret fungerer og hvordan dette kan bidra til å effektivisere driften.

KL.11.20 – 11.40

Fredrik Sætren,
PON Equipment

DATA – DØD ELLER LEVENDE TEKNOLOGI?

Moderne maskiner og utstyr genererer mye nyttig data, og bedrifter som ønsker å ta i bruk ny teknologi kan få lære mye om egen drift og spare store utgifter. PON Equipment forteller om hvordan deres kunder tar i bruk ny aktiv teknologi og får gevinst fra aktiv datafangsten på utstyret.

KL.11.45 – 12.30

Geir Bartholsen, Veidekke
Peder Egeland, Nordic Bulk

NORGES FØRSTE HELDIGITALE PUKKVERK

Veidekkes pukkverk på Freste har gjennomgått en solid digital oppdatering og kan nå kjøres via et nettbrett. Nytt utstyr gjør produksjonen mer effektiv og, krever mindre energi og gir mindre utslipp.

KL.13.00. LUNSJ OG HJEMREISE



PÅMELDING

Påmeldingsinformasjon og priser finner du her:

<https://events.provisoevent.no>

VELKOMMEN TIL

NORSK BERGINDUSTRI
HØSTMØTE 2019