

Bærekraft og innovasjon i det undersjøiske og underjordiske VA-systemet - Vannprisseminaret 2022

📅 28. SEP. 🕒 KL. 09.00–15.45

📍 [SCANDIC HELSFYR, OSLO \(HTTP://MAPS.GOOGLE.COM/MAPS?Q=59.91605,10.80450\)](http://maps.google.com/maps?q=59.91605,10.80450)

Dette arrangementet er ikke lenger aktivt, se vår [kalender for kommende kurs og arrangementer \(/EPiServer/CMS/Content/kurs,,8/?epieditmode=False\)](#).

Tenk at de beste VA-løsningene enda ikke er oppfunnet! Årets vannprisvinner har allikevel bidratt til kompetanseheving og utvikling igjennom 45 år i yrkeslivet.

09.00 - 09.15

Innledning RIF/Vannforeningen

Sigmund Tøien, Multiconsult AS

09.15 - 10.00

Min historie fra Seutelva til Vannprisen

Tom A. Karlsen, COWI AS

10.00 - 10.30

Status og muligheter i Norsk VA-bransje

Funn og hovedkonklusjoner fra prosjektet: "Mulighetsstudie for VA-sektoren med samfunnsøkonomiske analyser"

May Rostad, Kinei AS

10.30 - 10.40

Pause

10.40 - 11.10

Trykkavløp i et bærekraftsperspektiv

Små terrenginngrep, lite massetransport, grunne grøfter, men hva med energiforbruket?

Rune Myra, COWI AS

11.10 - 11.40

Nordre Follo - avløpsvann som ressurs og miljøtiltak

Utslipp av oksygenrikt avløpsvann på 140m vanddyb i Bunnefjorden

Olav Solheim, COWI AS

11.40 - 12.10

Styrte boringer i løsmasser i forbindelse med trykkavløp og undervannsledninger

Mindre CO₂ utslipp?

Eksempler på kryssing av sårbare naturbiotoper, områder med fornminner og terreng med ugunstige grunnforhold

Øystein Olimb, Olimb AS

12.10 - 13.10

Lunsj

13.10 - 13.40

Innovasjon i VA-bransjen. Fra idè til ferdig produkt

SESU-pipe og SESU-XL

Steinar Tragethon, Hallingplast AS

13.40 - 14.10

Tar kommunene utfordringene med nye løsninger og risiko?

Hvordan vektlegger man bærekraft i prosjektene?

Eksempler fra Porsgrunn kommune med No-dig, trykkavløp, undervannsledninger og innovative vannkummer

Lene Sparre Thunes, Porsgrunn kommune

14.10 - 14.30

Pause

14.30 - 15.00

SESU-pipe brukt i undervannsprosjekt

Fordeler og ulemper sammenlignet med tradisjonelle løsninger

Kan graving med amfibiemaskiner gi økt bærekraft?

Odd Petter Grindahl, Grimsrud AS

15.00 - 15.30

Prefabrikkerte vannkummer, før og nå

Har kravene i VA-miljøblad 112 ført til innovasjon?

Terje Reiersen, BASAL

15.30 - 15.45

Avslutning RIF/Vannforeningen

Elisabeth Elgsæter, styreleder

PRIS

Medlem Vannforeningen - digitalt

KR 800,-

Øvrige - digitalt

KR 1000,-

Øvrige - oppmøte

KR 1500,-

Pensjonist - digitalt

KR 250,-

Student - digitalt (GRATIS)

Student - oppmøte (GRATIS)

Foreleser/komite/arrangør (fysisk)

Foreleser/komite/arrangør (digitalt)

Kursnummer: 42808

Kontakt: Lilly Kristin Langnes - +4793259576

< [Til kursoversikt \(/EPiServer/CMS/Content/kurs,,8/?epieditmode=False\)](/EPiServer/CMS/Content/kurs,,8/?epieditmode=False).