

Helgeland Driftsassistanse VA

Interkommunalt samarbeid på vann- og avløpsområdet mellom
18 kommuner på Helgeland og Nordland fylkeskommune



i samarbeid med



inviterer til

*Driftsoperatørkurs om
applikasjoner, feilsøk og vedlikehold*

[Meyergården Hotel - Mo i Rana](#)

11. februar 2014

Påmeldingsfristen er 7. januar 2014!

Helgeland Driftsassistanse VA

Interkommunalt samarbeid på vann- og avløpsområdet mellom
18 kommuner på Helgeland og Nordland fylkeskommune

PROGRAM 11. FEBRUAR 2014

Kursleder er Morten Steinset fra J.S. Cook A/S

Kl 0830 – 0900 Registrering - kaffe/ te/ frukt

Kl 0900 pH måling - stasjonær og lab

Vi går gjennom de ulike systemene - som kontroll-, doserings- og
pH-overstyring

Kl 0945 Pause

Kl 1000 Nivåmåling

Vi ser på de fleste systemene til kommunal sektor

Kl 1045 Pause

Kl 1100 Mengdemåling

Elektromagnetisk, doppler og ultralyd i åpne kanaler

Kl 1145 Lunsj

Kl 1245 Doseringspumper

Ulike applikasjoner, jernklorid, pax, AVR, vannglass og klor

Kl 1330 Pause

Kl 1345 Klor og turbiditetsmåling vannverk

Kontroll og styring

Kl 1400 Gassmåling - portable og faste systemer

Hvorfor og hva måler vi – faregrenser og påvirkning for den enkelte
gass vi utsetter oss for

**Kl 1430 Forskjell på ulike ventil- og aktuatorssystemer for kommunale
anlegg**

Kl 1445 Spørsmål - gjennomgang av dagens temaer

Kl 1500 Slutt



Helgeland Driftsassistanse VA

Interkommunalt samarbeid på vann- og avløpsområdet mellom
18 kommuner på Helgeland og Nordland fylkeskommune

- ❖ Kurset er lagt opp for instrumentfag med stor fokus på ulike applikasjoner (hvor vi bør bruke hva) - samt feilsøk og vedlikehold.
- ❖ Den enkelte deltaker vil få utdelt kursbevis.
- ❖ Kurset er gratis for deltakere fra HEVA's medlemskommuner – men alle må betale dagpakker til hotellet. Husk å krysse av i påmeldingsskjema ved eventuell overnatting (rom/ frokost) på hotellet.

Dagpakker: kr 450,- pr. pers

Evt. overnatting fra 10/2 til 11/2 - rom/ frokost kr 990,- pr. pers

NB! NB!

- ✓ Dette kurset holdes dagen før **HEVA's fagsamling** på samme sted – se www.heva.no for mer info om dette arrangementet. Hvis man også skal delta på HEVA's fagsamling må egen påmelding sendes for dette. Påmeldingsskjema og annen informasjon finner dere på vår hjemmeside.
-

Kursleder Morten Steinset har en lang og variert erfaring i automatiseringsbransjen. Han vil spesielt rette sin oppmerksomhet mot kommunal virksomhet innen vann- og avløpsområdet.

I kommunal sektor er det et stort behov for gode instrument- og ventil-løsninger som kan redusere driftskostnadene.

Om J. S Cock

J.S. Cock AS ble etablert av Jens Sigvald Cock i 1897. Helt siden oppstart for 116 år siden har leveranser av ventiler og tilhørende utstyr til prosess- og skipsindustrien vært selskapets viktigste virksomhetsområde.

Ved inngangen til 2013 har selskapet 32 ansatte fordelt på hovedkontoret i Oslo, Bergen og Arendal. Se www.jsc.no for mer info.



Helgeland Driftsassistanse VA

Interkommunalt samarbeid på vann- og avløpsområdet mellom
18 kommuner på Helgeland og Nordland fylkeskommune

PÅMELDINGSSKJEMA

*Driftsoperatørkurs om applikasjoner, feilsøk og
vedlikehold*

Rica Meyergården Hotel – Mo i Rana

11. februar 2014

Påmeldingsfristen er 7. januar 2014

Kommune/firma:

Postadresse:

Kontaktperson:

Telefon:

E-post:

Navn	Kommune/ firma	Rom/ frokost 10/2 – 11/2

Kurset er gratis for deltakere fra HEVA's medlemskommuner, men alle deltagerne gjør selv opp med hotellet for kost/ losji. Hvis hotellet skal ettersende faktura for oppholdet/ dagpakker, må dette avtales med dem på forhånd, dette gjelder også de som ikke overnatter. Eventuelle hotellreservasjoner ordner HEVA ved påmelding. Påmeldingen er bindende etter at påmeldingsfristen er gått ut. Kontaktperson er Bård Larsen, +47 99 16 00 33/ bard.larsen@heva.no

Dato:

Underskrift:

Helgeland Driftsassistanse VA
Postboks 1222
8602 Mo i Rana

www.heva.no
E-post: post@heva.no
Telefon: +47 99 16 00 33

Besøks-/ kontoradresse:
Midtre gate 23
8624 Mo i Rana