
NR. 03/19 Informasjon for medlemmer av Tekna som arbeider i skoleverket:

www.tekna.no/skole

www.facebook.com/#!/pages/Tekna-Skole/148669951897680

TEKNA REALISTENE ARRANGERTE ÅRSMØTE FREDAG 15. MARS

Realistene gjennomførte et godt besøkt årsmøte i Klubben i Ingeniørenes Hus fredag 15. mars. Det var interessante foredrag, først av Pia Ve Dahlen fra Passion for Ocean, en spennende ny samarbeidspartner for Tekna. Videre var det foredrag av Morten Munthe om programmering i realfagene, som kommer inn i nye læreplaner, og vinnerne i Science on Stage-konkurransen presenterte sine vinneropplegg. Dette i tillegg til ordinære årsmøtesaker, inklusive valg av nytt styre.

Følgende nytt styre ble valgt:

Sølve Tegnér Stenmark, Malakoff vgs., leder,	gjenvalg som leder, på valg i 2020
Fredrik Georg Alhaug Gade, Sandvika vgs.	ikke på valg, på valg i 2020
Kjell Holthe, Fagskolen i Kristiansand	ikke på valg, på valg i 2020
Ellen Hillesøy, Rosenvilde vgs.	ikke på valg, på valg i 2020
Cecilie Anine Thorsen, Sandvika vgs.	ny, på valg i 2021

REALISTENE har hatt studietur til CERN

Tekna Realistene gjennomførte sin etter hvert tradisjonelle CERN-turen fra 28. – 31.mars. Turen startet med byvandring i Geneve på torsdagen, før hele fredagen fra 0800 – 1800 var avsatt til program på CERN. Det var faglige foredrag bl a av Lillian Smestad og John Ellis og besøket ble avsluttet med en tur ned i det underjordiske. Turen gikk lørdag over Alpene, med innlagt stopp på Kleine Scheidegg (i strålende sol!), før turen gikk videre til Zurich. Søndagen var det besøk på Technorama i Winterthur før flyet satte nesen hjemover.

Realistene vil arrangere studietur til Narom på Andøya, i midten av september, og til ASE-konferansen, denne gang igjen i Reading, i januar 2020.

Nye læreplaner

Som dere vet er læreplanene for naturfag og matematikkfagene nå ute til høring. Alle kan sende inn høringssvar. Tekna, som en stor og viktig organisasjon innen realfagene, vil selvsagt sende inn høringssvar.

Har du synspunkter som du ønsker å fremme til oss, så gjør gjerne det. Tekna Realistene og Interesseforeningen ved Skoleverket skal sende samlet svar på høringsspørsmålene. Frist for å komme med innspill er 30.05.

Vi håper lærerne våre engasjerer seg i de nye læreplanene og muligheter for påvirkning.

Innspill fra medlemmer må sendes på mail til solste@ostfoldfk.no.

Programmering – kurs for lærere også på Sørlandet

Tekna samlet 25 realfagslærere i Agder til kurs i programmering for lærere, etter samme modell som kursene som ble holdt i Oslo. Alle plassene ble fylt opp på rekordtid og lærere fra flere skoler i Agder deltok. Foredragsholderne fra Simula møtte en svært engasjert gjeng under to kurskvelder på Møglestu videregående skole i Lillesand.

Silje Tveiten og Silje Lindell er lærere på Møglestu videregående skole og fungerte som lokale arrangører, i tillegg til at de begge deltok på kurset. De er veldig fornøyde med kurset, og har fått tilbakemelding fra flere om at de dro rett hjem for å kode mer da første kurskveld var gjennomført.

– Det har vært et veldig bra kurs. Vi begynte helt på scratch, men det tror jeg var nødvendig ettersom vi nok var på litt forskjellige nivåer. Deltakerne har gitt gode tilbakemeldinger til oss, sier Tveiten. På Møglestu vgs. underviser hun i matematikk, fysikk og naturfag. Både Tveiten og Lindell synes at programmering har sin naturlige plass i realfagene. De mener at elever bør kunne gjøre enkle simuleringer selv, og forstå hvordan simuleringer er bygget opp. Denne kunnskapen får det gjennom å lære programmering.

Marie Roald og Eina Bergem Jørgensen fra Simula hadde tatt turen til Lillesand for å kurse lærerne i Agder. Roald, som selv holder på med en doktorgrad i maskinlæring, liker engasjementet hun møter når hun holder kurs i programmering for lærere.

– De fleste Tekna-lærere er veldig gira på koding. Noen frykter litt at det kommer enda en ting som skal inn i skolen, men det er viktig for oss å fremheve at programmering er en naturlig del av matematikk og de andre realfagene, sier Roald. Jørgensen holder på med en bachelor i fysikk ved Universitetet i Oslo, og jobber med undervisning i Simula ved siden av studiene. Hun tror kursene er populære fordi de er relevante for lærernes arbeidshverdag.

KURS FOR TILLITSVALGTE:

Kommunikasjon og påvirkning

Dato: 24.04.2019 – 25.04.2019, Scandic Lillestrøm

På dette kurset vil du lære om hvordan du skaper god dialog med andre. Du blir mer bevisst din egen måte å kommunisere på gjennom kunnskap om konkrete verktøy og praktisk trening på relevante case. I tillegg til å gi deg teknikker du selv kan benytte vil du øke din bevissthet rundt hvordan andre øver påvirkning på deg og hvordan du best mulig kan håndtere det.

Påmelding via <https://www.tekna.no/kurs/>

Konflikthåndtering og hersketeknikker

Dato: 27.05.2019 – 28.05.2019, Scandic Oslo Airport Gardermoen

Det er ikke tvil om at du som tillitsvalgt står foran en av dine mest utfordrende oppgaver når du skal håndtere og løse en konflikt. I samarbeid med **Leif Stapnes**, som har betydelig teoretisk innsikt og praktisk kunnskap om konflikthåndtering, har Tekna utformet et kurs der du får ny innsikt i:

Anerkjente modeller for konflikthåndtering

Utnytte læring av tidligere konflikter

Tillitsvalgtes rolle i konflikter på arbeidsplassen

Påmelding via <https://www.tekna.no/kurs/>

Motivasjon og ledelse

Dato: 06.06.2019 – 07.06.2019, Scandic Oslo Airport Gardermoen

Hvordan lede og motivere deg selv og dine omgivelser

Forutsetninger for mer effektivt arbeid i grupper og team

Faktorer som påvirker arbeidsglede og engasjement på arbeidsplassen

Påmelding via <https://www.tekna.no/kurs/>

Forhandlingsteknikk -

Dato: 21.08.2019 – 22.08.2019, Thon hotel Opera

Som tillitsvalgt må du vite hva som kan forventes på hvert trinn i forhandlingene. Det bør stå klart for deg hva du ønsker og ikke minst hva motparten er ute etter. Er du dyktig, har du kunnskap om forhandlingsteknikker og bruker de der det er hensiktsmessig.

Teknas kurs «Forhandlingsteknikk» lærer deg hva som kjennetegner en god forhandler og hvordan du bør gå frem i forhandlingene, det være seg på arbeidsplassen eller med andre parter.

Påmelding via <https://www.tekna.no/kurs/>

"Lov og lønn", tariffkurs for kommunal sektor

Dato: 27.08.2019 – 28.08.2019, Clarion Hotel The Hub

Tekna kommunes viktigste kurs for tillitsvalgte fra alle deler av kommunal sektor (KS inkludert skole, Oslo kommune, KS bedrift). Kurset er egnet både for nye tillitsvalgte og tillitsvalgte med lengre fartstid i vervet.

Kurset tar for seg:

- Presentasjon av årets resultat og de sentrale føringer for årets lokale forhandlinger.
- Gjennomgang av gjeldende avtaleverk, med særlig vekt på forhandlingsbestemmelsene.
- En grundig gjennomgang av arbeidsmiljøloven og rammene rundt tillitsvalgtarbeidet.
- Hvordan utforme krav? Hvordan fremforhandle et godt resultat?
- Hva skjer hvis vi går til brudd?

Påmelding via <https://www.tekna.no/kurs/>