

Høstmøte 27. oktober 2020-Betonglærernetverkene

21 deltakere var med på dette digitale møte.

FELLESEDEL: Praktisk betongteknologi med fokus på herdeteknologi

Innlegg ved *Øystein Mortensvik, Ribe Betong AS*

Stikkord innhold: Fasthetsutvikling og fremdrift, Lavkarbonbetong, Bindemiddelkombinasjon, Varmeutvikling med praktiske eksempler

Dette var et svært nyttig foredrag, med mange praktiske eksempler.

[Video fra innlegget](#) som kan brukes i undervisningen. Takk til Øystein som gav tillatelse til dette.

SEPARATDEL FAGSKOLER

Tema 1: I hvilken grad vi kan ta elementer fra FELLESELEEN inn i «betong-materiallæren»

Det var et meget godt foredrag av foredragsholder. Fikk innblikk i ting som mange ikke visste noe om. Blant annet at reduksjon i tilslag fører til lavere skjærkraft kapasitet. Dette kan brukes direkte i undervisningen ved dimensjonering av betongbjelker. Ellers mange gode tips.

Tema 2: Hva underviser vi i og hvordan undervisningspraksis vi hadde?

Vi diskuterte ellers litt om hva vi underviste i og hvordan undervisningspraksis vi hadde. Her var det store forskjeller. Noen underviser fulltid og noen over nett og samling. En av skolestedene var avkortet med undervisning fra 5 til 3 timer pr. uke. Det er svært ulik undervisningspraksis ved fagskolene.

Vi ble enig om at det kunne være nyttig å prøve å holde kontakt mellom faglærere på de forskjellige skolesteder. Med dagens teknologi burde det være muligheter å holde kontakt over Teams eller Zoom.

SEPARATDEL HØGSKOLER OG UNIVERSITETER

Tema 1: I hvilken grad vi kan ta elementer fra FELLESELEEN inn i «betong-materiallæren»

I møtet til Universitet og Høgskoler, etter fellesdelen, mente flere at foredraget hadde tatt frem mange gode eksempler som kunne benyttes direkte inn i undervisningen.

Tema 2: Høstens undervisning og laboratorie-øvinger, mtp COVID-19.

Etter at man hadde diskutert foredraget, ble det også tid til en gjennomgang av hvordan de forskjellige institusjonene hadde løst høstens undervisning og laboratorie-øvinger, mtp COVID-19. Det var variasjoner i hvordan dette ble løst, men alle hadde hovedfokus på studentenes læringsutbytte og det er tydelig av det nasjonale kollegiet gjør alt de kan for at studentene våre skal få den best mulige undervisningen vi kan tilby under de rådende omstendighetene

30. november 2020

Lars Carsten Haugen, Betonglærernetverk fagskoler

Paul Ragnar Svennevig, Betonglærernetverk høgskoler og universiteter

Morten Bjerke, sekretariat Norsk Betongforening