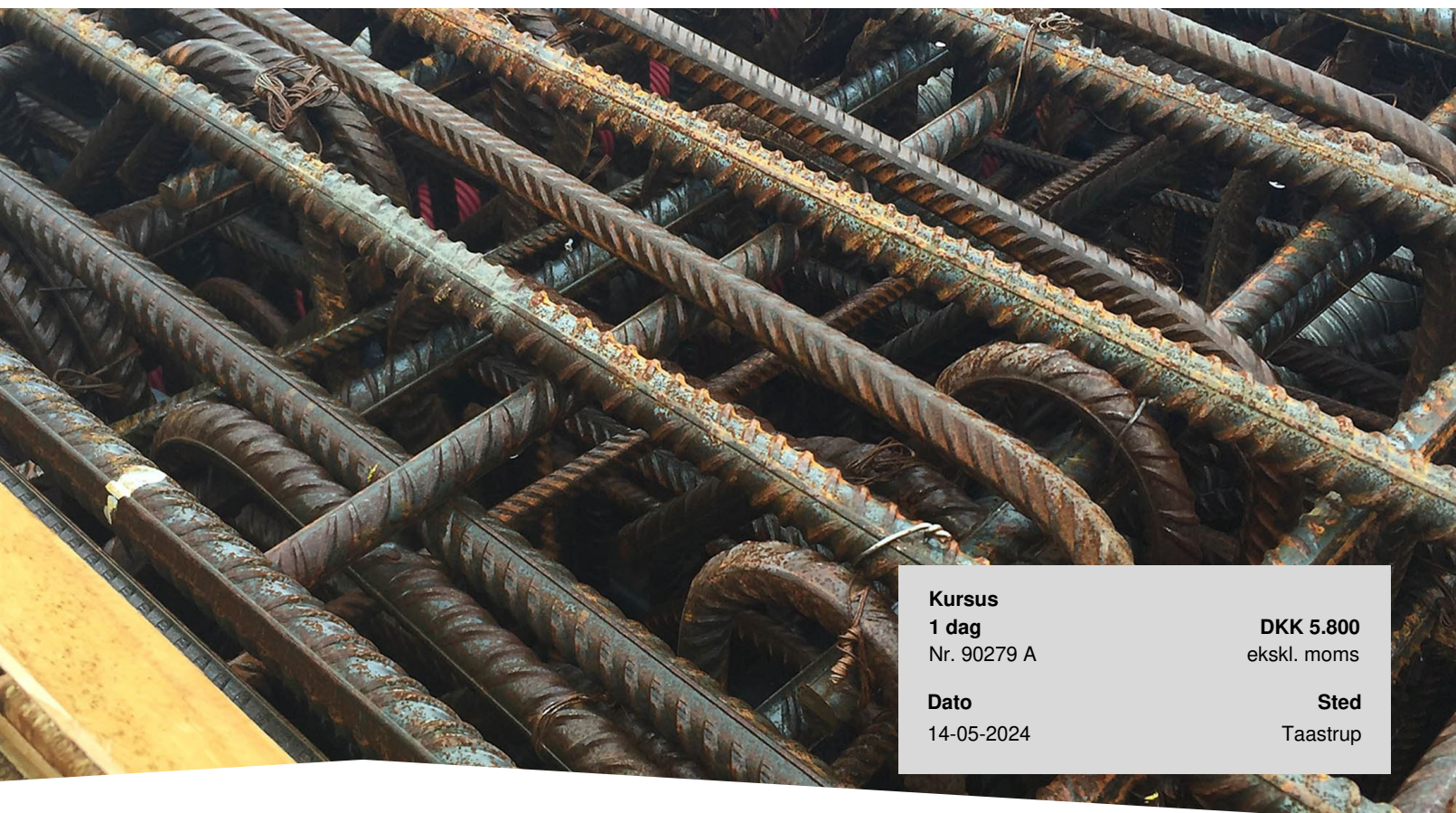


**Kursus****1 dag**

Nr. 90279 A

DKK 5.800

ekskl. moms

Dato

14-05-2024

Sted

Taastrup

Armering på byggepladsen

Armeringens egenskaber og udførelse af armeringsarbejdet på byggepladsen i praksis.

Introduktion

Forarbejdningen af stål på byggepladsen påvirker stålets egenskaber og stålets egenskaber påvirker reglerne for bukning og svejsning. Dette har betydning for valg af materialer der er dels skal være egnede til den konkrete opgave og dels skal opfylde krav i projekteringsmaterialet.

Deltagerprofil

Kurset henvender sig til pladsingeniører, entreprenørtilsyn, kvalitetspersonale, arbejdsledere og formænd på byggepladsen, der har ansvaret for betonarbejdet.

Udbytte

- Forstå forskellige armeringstypers egenskaber
- Forstå forarbejdning af stål på byggepladsen
- Forstå regler for stød, forankring, bukning og svejsning i normer og standarder
- Forstå indkøb og kontrol af armering og indstøbningsdele

Det får du på arrangementet

- Øvelser og inddragelse
- Fuld forplejning
- Gratis parkering
- Materiale på dansk
- Undervisning på dansk

Indhold

Armerings virkemåde

- Armeringsståls egenskaber og funktion i beton
- Armeringskorrosion og krav til dæklag

Armeringstyper

- Armeringstyper og kvaliteter, regler for anvendelse
- Stænger, færdigbukket armering, armeringsnet
- Rustfast armering og ikke metallisk armering
- Fiberarmering

Indkøb og kontrol

- Kvalitetskrav og kontrol ved indkøb og modtagelse af armering og indstøbningsdele

Tildannelse af armering

- Bukning og binding
- Svejsning

Samling af armering

- Forankringsstød, overlappingsstød, svejste stød (hæftesvejsning og kraftoverførende svejsning), muffestød og strittekasser
- Armeringsnet

Afstandsklodser

- Typer og holdbarhed

Spændarmering

- Førspændt og efterspændt
- Kabelrør, injicering med mørte

Indstøbningsdele og løfteankre

Form

Undervisningen vil være en kombination af præsentationer og øvelser om de vigtigste emner.



UNDERVISER

Gitte Susan Olsen

Gitte er ekspert inden for certificering og kontrol, samt inden for regler for armering.



UNDERVISER

Gitte Normann Munch-Petersen

Gitte har mange års erfaring med undervisning inden for betontechnologi og deltagelse i udviklingsopgaver inden for betontechnologi samt certificering af beton, elementer, armering mv.



UNDERVISER

Christian Munch-Petersen

Christian, Emcon, er ægte multidisciplinær med speciale i broer og tunneler. Christian er en kapacitet inden for betonspecifikationer og normgrundlag. Christian er en meget åben underviser og foredragsholder.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Gitte Normann Munch-Petersen
+45 72203245
gnmp@teknologisk.dk