



Platsgjutning av betong – Klass II-U

Det här är kursen för dig som är i behov av Klass II-behörighet för platsgjutning av betong. Kursen ger dig den kunskap om teknik och regelverk som erfordras för att du ska kunna leda och övervaka platsgjutningar av betong i kompetensklass II. Den ger en ökad förståelse för materialet betong samt teoretiska kunskaper om produktionsmetoder för platsgjutning. Utbildningsledarna har lång branscherfarenhet, stor kunskap om betong och hög pedagogisk kompetens. Allt för att du ska kunna klara kursen med godkänt resultat. Erhållet kursintyg ger behörighet att leda och övervaka platsgjutningar av betong i kompetensklass II-U.

Efter avslutad kurs ska du kunna;

- Tillämpa den kunskap som utbildningen förmedlat
- Leda och övervaka platsgjutningar av betong i kompetensklass II-U

MÅLGRUPP

Kursen vänder sig till personer verksamma inom platsgjutning av betong. För att gå utbildningen krävs inga formella krav på teoretiska förkunskaper (utbildning) men för att kunna tillgodogöra sig utbildningen på ett tillfredsställande sätt förutsätts dock vissa matematiska färdigheter, till exempel att kunna uttyda diagram och behärska vissa enklare beräkningar. För att få Klass II-behörighet krävs ett års praktik. Minst hälften av praktiken ska vara genomförd innan utbildningen påbörjas.

OMFATTNING

Kursen omfattar 7,5 dagar (8 kalenderdagar) varav en är laborationsdag och en är tentamensdag. Laboration och tentamen måste genomföras fysiskt på plats och i de flesta fall genomförs dagarna efter varandra, se aktuella kursdatum för det kurstillfälle du önskar gå. För att få Klass II-behörighet krävs ett års praktik med betongarbete eller motsvarande varav minst hälften av praktiken skall vara genomförd innan utbildningen påbörjas, godkänd tentamen, deltagande på obligatorisk laboration samt full närvaro på kursen. Byggakademien är av Svenska Betongföreningen godkänd utbildningsgivare och ingår i dess råd för teknik och vidareutbildning. Kursen uppfyller de krav som specificeras i SS 137006 (Bilaga J) och Betongrapport nr 8.

Innehåll

- Materialet betong
- Betongtillverkning och färsk betongs egenskaper
- Utförande vid betongarbeten
- Betongens tillstyvnad och hårdnande
- Egenskaper hos hårdnad betong
- Nedbrytning och exponeringsklasser
- Tekniska regelverk
- Formbyggnad
- Kontroll och mätning
- Armering
- Ritningsläsning och armeringshandlingar
- Fukt i betong
- Speciell betongteknik
- Laboration
- Tentamen