



UTBILDNING

21-23 APRIL 2026 STOCKHOLM



Ytskyddsakademien i samarbete med Betongföreningen har arbetat fram utbildningen **"Ökad livslängd för betongkonstruktioner"** som troligen är den mest omfattande utbildningen som genomförts inom detta komplexa kunskapsområde.

Föredragshållare kommer att vara personer som mestadels har **20-40 års** erfarenhet i sitt arbetsområde vilket säkerställer nödvändig spetskompetens.

Det finns åtskilliga studier som visar att ökad livslängd på befintliga konstruktioner kan minska miljöpåverkan med 80% men samtidigt också spara 80% av kostnaderna. Några av dem som gjort dessa beräkningar är:

LINKÖPINGS UNIVERSITET

- Renovering istället för nybyggnation
- 80% minskad miljöpåverkan

NODRA NORRKÖPING VA-VERK

- Bygga nytt, 3-5 miljarder kr
- Renovera, 300-500 miljoner kr
- 20% mot nybyggnation
- 80% minskad miljöpåverkan

IVL SVENSKA MILJÖINSTITUTET

- Byggnaders stomme bevaras
- Klimatpåverkan minskar med 60%



Det finns tusentals exempel på renoveringar av betong som utförts under de senaste 20-30 åren och dessa har visat att det är möjligt att öka livslängden genom

Rätt Teknologi på Rätt Plats på Rätt Sätt i Tid.

Denna heltäckande och fördjupande utbildning förmedlar den nödvändiga kunskap som behövs för att säkerställa ökade livslängder på betongkonstruktioner.



NÅGRA AV DE KUNSKAPSOMRÅDEN SOM UTBILDNINGEN "ÖKAD LIVSLÄNGD FÖR BETONGKONSTRUKTIONER" KOMMER ATT FÖRMEDLA ÄR BL.A:

1. Betongkunskap och nedbrytningsmekanismer
2. Skador som kan uppstå direkt vid gjutning
3. Orsak till sprickor
4. Skador som kan uppstå på gammal betong, orsak och åtgärd samt förebyggande av liknande skador
5. Fuktproblematik
6. Skador som kan uppstå på ytskydd, orsak och åtgärd samt förebyggande av liknande skador
7. Inspektioner på en mängd olika sätt och med olika utrustningar samt arbetssätt
8. Tillståndsbedömning och rapport
9. Appliceringsanalys
10. Åtgärdsplan
11. Reparationssystem
12. Ytskyddssystem
13. Regelverk/standarder och handbok
14. Det viktiga förarbetet
15. Vad som kan gå fel vid renovering
16. Teknologier (ett 40-tal) att använda på rätt plats och på rätt sätt
17. Utvärderingar 10-20 år efter renoveringsarbetet

Totalt är det över 30 arbetsområden som kommer att presenteras och kunskapsförmedlarna har mestadels 20-40 års erfarenhet inom sitt kunskapsområde.

Utbildningen kommer att genomföras för första gången den 21-23 april 2026 i Stockholm. Den är på 3 dagar och kostnaden per deltagare är 18 500 kr exkl. moms. Alla kursdeltagare erhåller diplom.

Ytterligare information finns på www.ytskyddsakademien.se och www.betongforeningen.se. Anmälan går att göra på båda hemsidorna.



Ytskydds
Akademien



Swedish Concrete Association
Betongföreningen