



Foto: Alexander Raths / Shutterstock

## Medlemsblad nummer 2, 2017

### Betongföreningen önskar Dig en riktigt God jul och ett Gott nytt år!

#### VD har ordet

Här kommer årets andra medlemsblad och samtidigt en julhälsning från oss på Svenska Betongföreningen.

Förmodligen har de flesta av er som brukar köpa julklappar redan gjort det. Om inte – varför inte slå till på en drönare som du kan kasta boll med? Drönarna styrs med hjälp av algoritmer, ganska imponerande. TED talks har ett [klipp](#) som är värt att titta mer på. Ett annat klipp handlar om hur man med hjälp av algoritmer även kan skapa transparenta system som genererar bra gruppbeslut på en arbetsplats. Inslaget heter ”[How to build a company where the best ideas win](#)”. Systemet har använts för att skapa en av världens mest framgångsrika hedgefonder.

Temat för årets Betongdag den 17 oktober var "Urbanisering - från högt ovan mark till långt under jord" och den lockade ca 200 deltagare. Vi fick tillfälle att lyssna till bland andra Göran Cars, KTH, om hur det är att flytta en hel stad. Om du missade Betongdagen finns möjlighet att följa med till Kiruna i februari och höra föredraget igen, se nedan. Vinnaren av 2017 års Swedish Concrete Award, professor Michael I. Darter från Applied Research Associates i USA, har arbetat med betongvägar i över 40 år och hade ett mycket uppskattat föredrag som hette "Long & Winding Road to Today's Highly Reliable Concrete Pavements". Se hans och alla andra föredrag på [Slideshare](#) och [Youtube](#).

Ett stort tack till alla råd som arrangerar studiebesök och seminarier. En aktivitet att se fram emot är studieresan till Kiruna den 11-13 februari nästa år som arrangeras för tredje gången. Rådet för teknik och vidareutbildning kommer också att arrangera en workshop den 23 maj med målet att lyfta fram kvalitet och kompetens inom betongbyggandet. Nästa årsmöte kommer att genomföras den 26 april.

Vi riktar också ett stort tack till alla dem som arbetar i våra kommittéer. De kommittéer som är verksamma idag är:

- Hållbart samhällsbyggande med beständig betong (ASR)

- Revidering av Betonghandbok Material från 1994. Del 2: Hårdnad betong, fysikaliska egenskaper och beständighet.
- Revidering av Betongrapport nr 10 (Självkompakterande betong) från 2002

## Vi gratulerar 2017 års NCR-pristagare!

År 2012 instiftade forskningsrådet ett årligt pris för bästa artiklar av unga svenska forskare och doktorander i Nordic Concrete Research, NCR. Förutom publicering på vår hemsida erhåller pristagarna 10 000 kr vardera.

Stort grattis till 2017 års pristagare Mattias Blomfors som finns på RISE CBI Betonginstitutet och Chalmers. Mattias är en industridoktorand som arbetar med nyttiggörande av kunskapen som finns om förankring av rostande armering. Arbetet ska resultera i ett beräkningsverktyg som förväntas underlätta tillståndsbedömningar av betongkonstruktioner med armeringskorrosion.



Mattias Blomfors

Titeln på NCR-artikeln är "Development of engineering assessment method for anchorage in reinforced concrete" och den finns i NCR nr 55.

## Vi välkomnar våra nya medlemmar!

Samiuddin Ahmadi, Prekon i Syd AB, Lund  
Mohammad Mustafa Angar, Stockholm  
Alexander Berntsson, Göteborg  
Lena-Karin Bodin, Leksand  
Karl Bohlin, Skanska, Göteborg  
Mikael Dellhammar, Nordkalk AB, Landskrona  
Carl-Marcus Ekström, Göteborg  
Anders Eriksson, BE-Group Sverige AB, Norrköping  
Katarina Gillblad, Lidingö  
Martin Hedin, WerCon AB, Kil  
Hampus Jakobson, Veidekke Entreprenad AB, Göteborg  
Helena Karlsson, Svensk Betong, Stockholm  
Mats Kennryd, BE Group Sverige AB, Norrköping  
Tommy Kärr, Turku, Finland

Vi önskar alla medlemmar en riktigt God jul och ett Gott nytt år!

Richard McCarthy, VD

