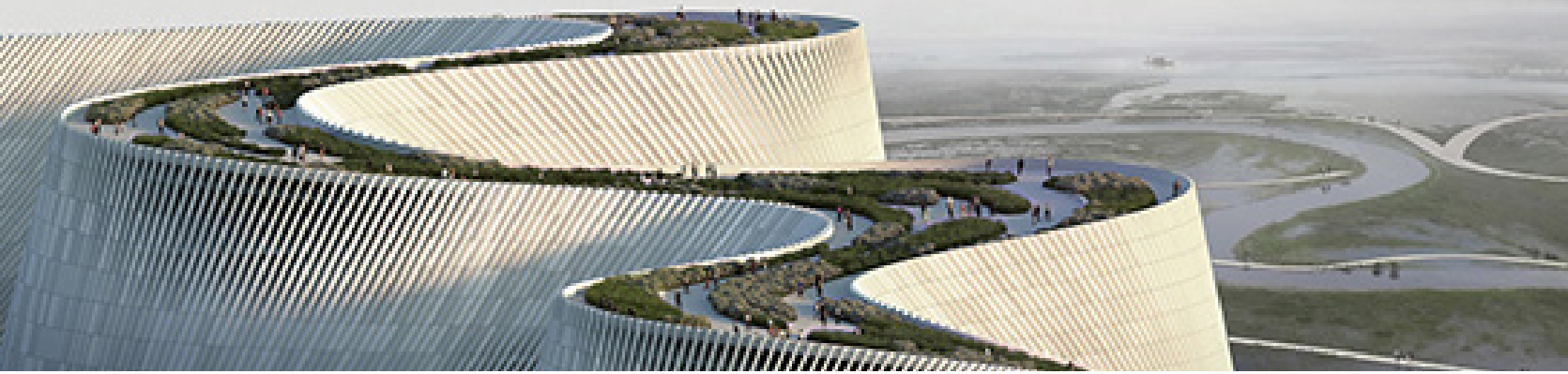


# ”Sustainable building and new innovations” - webinaari & Vuoden Betonirakenne 2020 julkistaminen 21.1.2021



## Esiintyjät:

### **Kasper Guldager Jensen**

*3XN/GXN, Architect MAA, Senior Partner 3XN, Director GXN*

Kasper Guldager Jensen is Senior Partner at 3XN and Director of innovation company, GXN, established in 2007 to innovate and apply new knowledge and technology. The ‘G’ stands for Green, highlighting GXN’s dedication to ecological design research. The mission of GXN is to develop a building culture that positively affects the world we live in - both architecturally and environmentally. Kasper is passionately engaged in sustainability design, digital processes, and new materials. In the space of a few years he has become a spokesperson for the shape of future architecture, focusing on circular economy and integration of new materials and green technologies.



### **Henna Helander**

Henna Helander on toiminut Suomen Arkkitehtiliiton SAFA puheenjohtaja vuoden 2018 alusta lähtien. Helander toimii Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimialan johtavana asiantuntijana. Helanderin merkittävimpiä suunnittelukohteita on mm. WeeGee-talon käyttötarkoituksen muutos. Helander on opiskellut Lontoossa ja valmistunut Tampereen teknillisestä korkeakoulusta. Vuosina 2010-2013 Helander työskenteli Helsingin asuntotuotantotoimisto ATT:llä hankesuunnittelupäällikkönä. Helander aloitti 1.12.2020 Paimion parantola säätien toimitusjohtajana.



### **Jouni Punkki**

Jouni Punkki on työskennellyt betonin parissa kauan. Aalto-yliopistosta diplomi-insinööriksi valmistuneen miehen tie vei väittelemään tohtoriksi ensin Norjaan, sitten Suomeen. Aalto-yliopistossa vuodesta 2016 alkaen ”Professor of practice” -virassa toimivalla Punkilla on laaja kontaktipinta alan ammattilaisiin niin Suomessa kuin ulkomaillakin. Punkilla on myös oma konsulttitoimisto, Betoniviidakko Oy, joka tekee betonitekniistä konsultointia. Lisäksi Betoniviidakko Oy on erikoistunut 3-ulotteisten betonipintojen valmistuksessa käytettävien muottien suunnitteluun.



### **Antti Kosonen**

Antti Kosonen on valmistunut diplomi-insinööriksi ja suorittanut D.Sc. sähkötekniikan tutkinnot Lappeenrannan teknillisellä yliopistolla (LUT) vuosina 2005 ja 2008. Hän toimii tällä hetkellä apulaisprofessorina LUT:n sähkötekniikan laitoksella. Hänellä on useita tutkimusjulkaisuja, yksi patentti ja kaksi patenttihakemusta. Hänen nykyisiä tutkimuskohteitaan ovat sähkö-kaasu-järjestelmät, elektrolyysilaitteet, aurinkoenergia, energiatehokkuus, kalorimetriset mittaussjärjestelmät ja voimajohtoyhteydet.

