

NCR – Nordic Concrete Research – Gratis!

NCR inneholder ferske forskningsresultater fra Norden og har gratis tilgang – du kan også registrere deg for varsler når det kommer nye utgaver – to ganger i året. Du finner et bredt spekter av tema fra akademia og samarbeid mellom dem og industrien. På jakt etter medarbeidere? Mange PhD-kandidater publiserer her!

NCR - Nordic Concrete Research – Hva, hvorfor, hvor?

NCR utgis to ganger pr. år i samarbeid med våre nordiske søsterforeninger. Målet med tidsskriftet er rask publisering og formidling av forskning fra og mellom akademia og næringen. Interessen for tidsskriftet har økt, av flere grunner. Følg linken for å lese og å registrere deg for varsel om nye utgaver: [Gratis tilgang](#)

Vi formidler Nordiske forskningsresultat digitalt!

NCR har tidligere hatt begrenset distribusjon utenfor forsknings- og undervisnings-institusjonene, bortsett fra i Sverige, hvor den har vært trykket og sendt til alle medlemmer av betong-foreningen. NCR har også hatt begrenset lezerskare utenfor Norden, og dette innebærer at grad av sitering (henvisninger) fra andre forfattere også er lav. Dette gir igjen lav akademisk «kreditering» (poeng til forfatter) og reduserer motivasjonen til å skrive for bladet.

Dette er en grunn til at vi har hatt premiering av bidrag, i Norge ved at de tre først antatte artiklene hvert år mottar et pengebeløp, via Betongforeningens FoU-komité.

Artiklene skal gjennom en runde med faglig kritikk (review) før de aksepteres for publisering, hvilket er vanlig praksis for faglige tidsskrift. Denne gjennomgangen utføres gratis og på dugnad av faglig kompetente kolleger i Norden.

Den internasjonale trenden nå er «open access» (OA), hvor leseren ikke betaler for noe abonnement. Dette betyr både at kostnadene løftes over på forfatteren selv eller organisasjoner/prosjekter som står bak, men også at man sparer distribusjonskostnader. Trenden støttes på politisk nivå, både nasjonalt (Forskningsrådet m.fl.) og av EU fordi den forventes å bedre tilgangen til (offentlig finansiert;) forskning betydelig. Samtidig blir den potensielle lezerskaren mye større og bruken (inkl. siteringsgrad) høyere - og dermed også motivasjon for å skrive. Vi håper også at en slik lavterskel tilgang for nordiske betong-fag-kolleger kanskje i tillegg vil bedre kontakten mellom forskning og næring.

Til deg som vurderer å publisere i NCR: Det finnes en del useriøse tidsskrifter «der ute» som angivelig tilbyr OA publisering mot gebyr men hvor forretningsidéen kun er å tjene penger (reviewet er fiktivt eller useriøst), og flere fagfolk er gått i baret på dette – dvs de er «tatt med buksa nede» i forsøket på å få gode «tellekanter». NCR er et seriøst organ med svært lave publiseringskostnader (som til og med er sponset ut 2020) og derfor trygt. Spesielt for PhD-studenter med behov for rask publisering i sin utdanning!

Vi oppfordrer alle til å formidle linken videre i sitt nettverk ute og hjemme. Det er også fritt for alle NBs medlemmer å laste ned eldre utgaver av NCR via foreningens hjemmeside.

1. november 2019
På vegne av FoU-komiteen
Terje F. Rønning



The new *NCR* published with [Open Access](#).

The Nordic concrete research is strong and has been strong for a long time. Examples are durability, high performance concrete and self-compacting concrete. The five Nordic countries have several similarities concerning geography, climate, politics, and enterprises which have facilitated and promoted an intensive co-operation resulting in, e.g., 23 Nordic Concrete Research symposia from Stockholm in 1953 to Aalborg in 2017. Next year, Sandefjord is arranging the 24th symposium. In 1957, the Nordic Concrete Federation launched the journal *Nordisk Betong*. This journal replaced during more than 30 years the national concrete magazines. *Nordisk Betong* ceased in 1990 and was replaced by national concrete magazines, like the Swedish *Betong*, the Danish *Beton*, and the Finnish *Betoni*.

Nordisk Betong contained papers (written in Nordic languages but with English abstracts) on both research and challenging projects. Those interested in exciting concrete projects are referred to the national concrete magazines, but concrete researchers and not least, PhD students in the five countries, have still a Nordic channel for scientific papers; *Nordic Concrete Research* or *NCR*. *NCR* publishes two issues annually. During the latest three years, we have noticed an increasing interest in publishing scientific papers in *NCR*. During 2018, a total number of 18 papers were published in the two issues. All papers are of course reviewed by at least two independent experts. *NCR* has since its start in 1982 been a paper product, but it is now leaving the traditional production method for the Internet. See all the *NCR* publications on www.nordicconcrete.net under publications.

Furthermore, *NCR* is now publishing with [Open Access](#) on www.sciendo.com, which means that all papers can be downloaded and read without cost.

On universities and colleges, there is an on-going discussion concerning Open Access where the backlashes even have reached the major daily newspapers, at least in Sweden. The subscription costs have increased dramatically during recent years and several European universities have protested and even terminated the subscriptions to a number of scientific journals published by a few major international publishing companies. Both universities and research councils want research results from research projects sponsored by governmental sources to be disseminated free of charge. At the same time, an increasing number of journals – both old and new – have launched Open Access. However, it is still impossible to publish scientific journals without cost. In the Open Access system, the cost is transferred from the reader to the author. You may have different view of this change. *NCR* is, however, unique since neither writing or reading cost anything. Of course, also *NCR* has costs for the production, but due to generous contributions from the Nordic cement companies, these costs are not transferred to the writers or the readers. So if you are a potential *NCR* author, please submit your paper to the new link <https://mc.manuscriptcentral.com/ncrpublication>.

Johan Silfwerbrand

Prof. at KTH & NCR Editor