



Jouni Punkki betoniteknikan Professor of Practice -tehtävään

Aalto-yliopiston insinöörیتieteiden korkeakoulun viisivuotiseen betoniteknikan (concrete technology) Professor of Practice -tehtävään on kutsuttu TKT **Jouni Punkki** 15.8.2016 alkaen. Tehtävä sijoittuu rakennustekniikan laitokselle.

Professori Punkin erityisosaamisalueita ovat betonin materiaalitekniikka, betonin säilyvyys ja betonielementtitekniikka. Hänen tutkimuksessaan korostuvat muun muassa betonin kestävä käyttö, betoni esteettisenä materiaalina sekä digitalisaation ja automaation liittäminen betonitekniikkaan.

Vaikka betoni on hyvin perinteinen rakennusmateriaali, siinä on edelleen hyödyntämätöntä potentiaalia. Tutkimuksen osalta näen tärkeänä betonin ja betonirakentamisen uudistumisen. Betonin ekologisuus ja esteettisyys tulevat olemaan tärkeitä tutkimusalueita. Myös automaatio ja robotiikka haastavat perinteisen betonirakentamisen ja siten edellyttävät betoniteknistä tutkimusta. Odotan innolla yhteistyötä teollisuuden sekä muiden yhteiskumppanien kanssa, sanoo professori Jouni Punkki.

Jouni Punkin laaja betonteollisuuden tuntemus ja hyvät verkostot edistävät vuoropuhelua ja tutkimusyhteistyötä yliopiston ja teollisuuden välillä, toteaa Insinöörیتieteiden korkeakoulun dekaani Gary Marquis. Lisäksi hän vahvistaa betonialan materiaalitekniikan opetusta laitoksella.

Aalto-yliopisto ja betonialan toimijat solmivat 15.6.2016 yhteistyösopimuksen betoniteknikan tutkimuksen edistämiseksi. Betonialan toimijat ovat koonneet 1 000 000 euron suuruisen apurahan käytettäväksi betoniteknikan tutkimukseen Aalto-yliopistossa. Suomen Betoniyhdistys ry on koordinoitunut varainkeruuta. Apurahan rahoittajien joukkoon kuuluvat Betoniyhdistyksen lisäksi Rakennustuotteiden Laatu Säätiötä, SBK-Säätiö, Finnsementti Oy, Rudus Oy, Betonteollisuus ry:n valmisbetonijaosto, Talonrakennusteollisuus ry, Parma Oy, Suutarinen yhtiöt sekä Betsset Oy. Betoniteknikan alan tutkimuksen ohjausta ja seurantaa varten sopijapuolet perustavat ohjausryhmän, jossa ovat edustettuna sopijapuolet ja avustuksen rahoittajatahoja. Ohjausryhmä kokoontuu vähintään kerran vuodessa ja tarvittaessa useammin. Ohjausryhmän puheenjohtajan valitsee BY ja sen sihteerinä toimii Aallon em. betoniteknikan professori.



Prof. Jouni Punkki

Jouni Punkki (1963) valmistui tohtoriksi Norjan teknillisestä yliopistosta vuonna 1995 sekä Teknillisestä korkeakoulusta vuonna 2000, jonka jälkeen hän on toiminut betonteollisuudessa eri tehtävissä. Punkki työskenteli kymmenen vuoden ajan kehitysinsinööriä Parma Oy:ssä, josta hän siirtyi Euroopan johtavan betonialan konserniin, Consolis Group:iin johtajaksi. Vuonna 2015 Punkki perusti Betoniviidakko Oy -konsulttiyrityksen, joka tarjoaa erityisesti betonirakentamisen asiantuntijapalveluja.



Betoniyhdistys LinkedInissä » [Liity seuraajaksi](#)



Suomen Betoniyhdistys ry
PL 381 (Unioninkatu 14)
00131 HELSINKI
Puh. (09) 12 991
www.betoniyhdistys.fi

Jos haluat peruuttaa tilauksen, klikkaa tästä.

Powered by Postiviidakko™