



Pildil vasakult: Martin Minin, Margus Riimann ja Vaido Leosk

# Betooniühingu üliõpilaspreamiad said **Martin Minin ja Margus Riimann**

Eesti Betooniühing jagas juuni lõpus välja traditsioonilised üliõpilaspreamiad, mis on loodud betooni ja betoonehitust käsitleva õppetöö edendamiseks ning tulemusrikkamaks muutmiseks.

Eesti Betooniühingu juhatus otsustas anda 2013. aasta üliõpilaspreamiad Martin Mininile Tallinna Tehnikaülikooli ehitusteaduskonna kütte ja ventilatsiooni eriala magistritöö "Energia- ja õhupaneeli õhustussüsteemi energiatõhusus ja projekteerimisjuhised" eest. Töö juhendaja oli Tallinna Tehnikaülikooli professor **Jarek Kurnitski**.

## Kõlbaks mis tahes Euroopa ülikooli

Teine preemiasaaja oli Margus Riimann Tallinna Tehnikaülikooli ehitusteaduskonna tööstus- ja tsiviilehituse eriala magistritöö "Eksperimentaalsed uuringud impregneeritud tekstiilarmatuuriga I-tala pöikjõukindluse määramiseks" eest. Töö juhendajad olid Tallinna Tehnikaülikooli professor **Karl Õiger** ja M. Eng **Christian Kulas**.

"Premeeritud tööde teemasid on Eestis siiani vähe uuritud, kuid need on aktuaalsed ja laiendavad betoonialaste

uurimuste ringi," ütles Eesti Betooniühingu juhatuse esimees **Vaido Leosk**.

Martin Minini magistritöös "Energia- ja õhupaneeli õhustussüsteemi energiatõhusus ja projekteerimisjuhised" uuriti Eestis vähe levinud hoone tehnosüsteemi, mis utiliseerib betoonist hoonekonstruktsioonide termilist massi hoone küttes ja jahutuses. Juhendaja professor Jarek Kurnitski: "Minini töö oli sellises mahus ja kvaliteedis, et kõlbaks esitada kaitsmisele mis tahes Euroopa ülikoolis."

Margus Riimanni magistritöö "Eksperimentaalsed uuringud impregneeritud tekstiilarmatuuriga I-tala pöikjõukindluse määramiseks" käsitleb tekstiilarmeeringuga betoonist I-tala pöikjõukindluse laboratoorset määramist ning vastavate teoreetiliste arvutusmudelite tuletamist. Töö teema on aktuaalne ja tulemused väga huvitavad. Autor valdab suurepäraselt käsitletavat teemat, oskab leida seoseid ning ana-

lüüsida saadud tulemusi. Nimetatud lõputöö oli parim betoonkonstruktsioone käsitlev lõputöö. Töö on kirjutatud saksa keeles.

Betooniühingu preemiate saajad valitakse välja Eesti kõrgkoolide betoonialaste lõputööde hulgast. Üliõpilaspreamiad anti pidulikult kätte Tallinna Tehnikaülikooli ehitusteaduskonna lõpuaktusel. Preamiad andis üle Eesti Betooniühingu juhatuse esimees Vaido Leosk.

Eesti Betooniühingu üliõpilaspreamia on ette nähtud Eesti kõrgkoolide üliõpilastele asjakohaste lõputööde eest.

Lõputöö peab olema seotud betooni või selle koostisosade või betoonitootetega, näiteks betooni/betoonitootete/betoonkonstruktsioonide kavandamine, projekteerimine, ehitamine vms.

Preamia jagatakse lõputöö koostaja ja juhendaja vahel rahalise suhtena 3 : 1.

Tänavu anti Eesti Betooniühingu üliõpilaspreamiaid seitsmendat korda.

EHITAJA