



Seminārs stingo betona segumu projektēšanai ziemeļu klimatiskajos apstākļos

Sadarbojoties ar RTU un Minesotas Universitāti, CEMEX aicina Jūs piedalīties seminārā par stingo segumu konstrukciju projektēšanu Latvijai līdzīgos klimatiskajos un ģeotehniskajos apstākļos.

Pēc semināra noklausīšanās spēs izprast:

- stingo betona segumu konstrukciju projektēšanas pamatprincipus;
- padziļinātu stingo betona segumu konstrukciju aplēses gaitu atbilstoši modernākajām aprēķinu metodikām;
- ģeotehnisko raksturlielumu, slodžu un ārējās vides ietekmju nozīmi stingo betona segumu aprēķinā;
- pasaules labāko praksi stingo betona segumu projektēšanu pie problemātiskām, sala nenoturīgām gruntīm.

Dalībniekiem tiks nodrošinātas:

- ME-PDG aprēķinu programmatūras uzinstalēšana (bezmaksas; arī lietošanai pēc semināra);
- USB zibatmiņa ar lekciju materiāliem;
- pusdienas un kafijas pauzes;
- diploms par piedalīšanos seminārā.

26. maija dienas kārtība

09:00 - 10:30	<i>Ievads un stingo segumu projektēšanas pamatprincipi</i>
10:30 – 10:45	<i>Kafijas pauze</i>
10:45 – 12:15	<i>Stingo segumu darbības modelēšana satiksmes slodžu un ārējo iedarbju ietekmē</i>
12:15 - 13:00	<i>Pusdienas</i>
13:00 - 14:30	<i>Mehānistiski – Empīristiskā segumu aprēķinu metodika</i>
14:30 - 16:00	<i>Stingo betona segumu nestspējas un kvalitātes novērtējums</i>
16:00 – 16:15	<i>Kafijas pauze</i>
16:15 - 17:00	<i>RCC segumu priekšrocības un trūkumi projektēšanas kontekstā</i>

Papildus informācija par lektoru un pasākuma norisi



Levs Khazanovičs ir Minesotas Universitātes profesors, kas pastāvīgi piedalās IPRF projektos un citu transportbūvju asociāciju pētījumos. Gandrīz 10. gadus strādājis konsultatīvajā uzņēmumā ARA. 2002. gadā arī bijis NCHRP Mehānistiski – Empīristiskās stingo segumu metodikas izstrādes vadības grupas biedrs. Profesoram Khazanovičam ir Bakalaura grāds no Leņingradas Institūta un Doktora grāds no Illinoisas Universitātes.

Dalība seminārā: bez maksas

Pasākuma norises vieta: Āzenes 16/20, RTU, 224. kab.

Valoda: angļu

Kontaktpersona: Miķelis Bulmanis, CEMEX, 29 208 469, mikelisedvards.bulmanis@cemex.com