

## APMĀCĪBU SEMINĀRS

# JUMTU KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU PROJEKTĒŠANA, BŪVNICĪBA UN BŪVUZRAUDZĪBA

SEMINĀRS ORGANIZĒTS SADARBĪBĀ AR LATVIJAS JUMIŅU APVIENĪBU

Norises ilgums: **5 stundas, plkst. 10:00-15:00**

Apmācību vadītājs: **Armands Liede**

Mērķauditorija: **Ēku īpašnieki, apsaimniekotāji, būvinženieri, projektētāji, montāžnieki, būvuzņēmēji, pašvaldību speciālisti**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>APMĀCĪBU MĒRĶIS</b>    | <p>Noskaidrot, kas jāņem vērā, projektējot dažādus jumta segumus un konstrukcijas un kas jāievēro būvniecības darbu veikšanas gaitā no kvalitātes, darbu drošības un turpmākās ekspluatācijas viedokļa. Iepazīties ar jumta darbos izmantojamajiem materiāliem, tehnoloģijām un nosacījumiem, kā samazināt jumta izbūves izmaksas, nezaudējot kvalitāti, novērst ēku ekspluatācijas izdevumu pieaugumu nekvalitatīvas jumta iestrādes dēļ.</p>   |
| <b>APMĀCĪBU PROGRAMMA</b> | <p><b>Teorētiskās nodarbības – 4,5 stundas, praktiskās nodarbības – 0,5 stundas.</b></p> <p><b>Seminārā apskatītās tēmas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Jumtu konstrukciju veidi.</li> <li>– Jumtu segumu veidi un to iedalījums.</li> </ul> <p><b>Jumtu uzbūves un projektēšanas principi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Projektēšanas nianse, atkarībā no ēku pielietojuma un konstruktīvā risinājuma.</li> <li>– LBN prasības savietotajiem jumtiem.</li> <li>– Zemseguma, izvēles nianse un vēdināšanas spraugas izmēri.</li> <li>– Tvaika izolācijas iestrāde, tradicionāli izmantoto jumta “Pīrāgu” Sd koeficienta aprēķins.</li> </ul> <p><b>Jumta izbūve:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Biežāk sastopamās jumtu ieklāšanas kļūdas un risinājumi to novēršanai.</li> <li>– Savietoto jumtu materiālu izvēles alternatīvas, nezaudējot kvalitāti.</li> <li>– Norobežojošās konstrukcijas un drošības sistēmas atbilstoši LBN prasībām.</li> </ul> <p><b>Jumta darbu uzraudzība:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Kā notiek ugunsdrošības pārbaude jumtu segumiem?</li> <li>– Hidroizolācijas materiālu ieklāšanas kvalitātes kontrole.</li> <li>– Kādas ir sekas nekvalitatīvi veiktiem pieslēgumiem un jumtu ieklāšanas darbiem?</li> <li>– Kādas prasības jāizvirza darbu veicējiem?</li> </ul> <p><b>Jautājumi &amp; atbildes.</b></p> <p><b>Pēc semināra noklausīšanās jumtiem tiek piešķirti starptautiski kvalifikācijas punkti un tie tiek iekļauti starptautiskajā jumtņu reģistrā.</b></p> |
| <b>APMĀCĪBU VADĪTĀJS</b>  | <p><b>ARMANDS LIEDE</b></p> <p>Latvijas Jumtņu apvienības, SIA “Jumti un Fasādes” un “Jumtu ekspertīžu birojs” valdes priekšsēdētājs.</p> <p>Absolvējis Rīgas Amatniecības vidusskolu, kur mācību prakses laikā tika apgūta niedru jumtu ieklāšana. 1993.-1994. gadā apgūti visi Vācijas tirgū izmantotie jumta seguma materiāli un niedru jumtu ieklāšanas tehnoloģija. Absolvējis RTU Amatniecības tehnoloģiju un dizaina nodaļu. 1995.-2000.gadā Latvijas Amatniecības kameras Jumtņu brālības līdzdibinātājs un vadītājs. 1996. gadā iegūts jumtņu amata meistara diploms. Izstrādājis jumtņu amata standartu un kvalifikācijas pārbaudījumu dokumentāciju. Kopš 2004. gada Latvijas Jumtņu apvienības pārstāvis IFD (Starptautiskā Jumtņu federācija), kura apvieno 20 valstu jumtņu apvienības. Kopš 2015.gada Latvijas Jumtņu apvienības valdes priekšsēdētājs. Kopš 2016.gada IFD valdes loceklis. Kopš 2008.gada sertificēts jumtu eksperts. Piedalījies vairāku nozīmīgu ēku projektēšanā un tehniskajā uzraudzībā, tai skaitā Latvijas Nacionālās bibliotēkas centrālā ēka, Doma baznīca, Rundāles pils, Cēsu pils un daudzi citi projekti Latvijā un ārvalstīs.</p>  |