

APMĀCĪBU SEMINĀRS

KONDENSĀCIJAS RISKU NOVĒRTĒJUMS BŪVKONSTRUKCIJĀS

Norises laiks: **2022.gada 5.oktobris, platformā ZOOM**
 Norises ilgums: **4,5 stundas, plkst. 10:00-14:30**
 Apmācību vadītāji: **Andris Vulāns**
 Mērķauditorija: **Ēku īpašnieki, apsaimniekotāji, būvinženieri, projektētāji, montāžnieki, būvuzņēmēji, būvuzraugi, pašvaldību speciālisti**

APMĀCĪBU MĒRĶIS	Sniegt praktiskas zināšanas par kondensāta rašanos no būvfizikas viedokļa, kā arī kondensācijas risku novērtēšanu un novēršanu, izmantojot piemēru un situāciju analīzi.
	<p>Seminārā apskatītās tēmas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mitruma pārnese procesi materiālos un ēkās, to būvfizikālie nosacījumi. - Materiālu un ēku "elpošana". Fizikālie nosacījumi un mīti. - Būvdarbu un ēkas ekspluatācijas apstākļu ietekme uz mitruma defektu veidošanos. - Lokālveida termisko tiltu kondensācijas riski. - Būvprojektu detalizācijaspakāpes nosacījumi bezdefektu risinājumiem. - Latvijas un citu Eiropas valstu normatīvo prasību salīdzinājums par būvelementu tvaika caurlaidību. - LBN 002-19 (spēkā ar 2020.01.01) jauno prasību apkopojums un skaidrojums par mitruma novērtējumu būvelementos - Būvelementu mitruma pārnese procesu novērtējuma iespējas. - Reālu būvobjektu problēmsituāciju piemēri un analīze. <p>Jautājumi & atbildes</p>
APMĀCĪBU VADĪTĀJS	<p>ANDRIS VULĀNS</p> <p>CMB Inženieru kompetences centra vieslektors. SIA "Būvfizika" valdes loceklis.</p> <p>Latvijas Lauksaimniecības universitātē ieguvis inženierzinātņu maģistra grādu. Būvfizikas inženieris. Sertificēts speciālists ēku BlowerDoor testa veikšanā. Sertificēts neatkarīgais eksperts ēku energoefektivitātes jomā. Sertificēts pasīvo māju projektētājs. Vairāk nekā piecpadsmit gadu praktiskā profesionālās darbības pieredze būvfizikas un ēku energoefektivitātes jautājumu risināšanā un ieviešanā daudzos Latvijas energoefektīvāko ēku projektos no ieceres līdz būvniecības procesa beigām. Septiņu gadu pieredze ēku gaiscaurlaidības testu veikšanā vairāk nekā 200 objektos. Būtiska pieredze ar ēkas būvfizikas procesiem saistītu būvdefektu identificēšanā un efektīvu risinājumu izstrādē to novēršanai. Vairāku zinātnisko publikāciju un daudzu populārzinātnisko rakstu autors Latvijas preses izdevumos.</p>
DALĪBAS MAKSA	60,00 EUR+PVN 21%, (dalībniekiem, kuriem nav nepieciešami kvalifikācijas punkti - 30% atlaide).