INŽENIERU KOMPETENCES CENTRS

APMĀCĪBU SEMINĀRS

BŪVKONSTRUKCIJU KONDENSĀCIJAS RISKU NOVĒRTĒJUMS

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

Apmācību vadītāja: **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.
APMĀCĪBU PROGRAMMA	**Teorētiskās nodarbības – 4 stundas**, **praktiskās nodarbības – 1 stundas**.
	Seminārā apskatītās tēmas: – Vai pastāv "elpojošā" konstrukcija? Mīti un nosacījumi. – Gaiscaurlaidīgas konstrukcijas raksturojums un būvfizikālie aspekti. – Latvijas un citu Eiropas valstu normatīvo prasību salīdzinājums par būvelementu tvaika caurlaidību. – Materiālu gaisa un tvaika caurlaidība. – Vai gaisnecaurlaidība nozīmē arī tvaiknecaurlaidību? – Būvelementu mitruma pārneses procesu novērtējuma iespējas. – Reālu būvobjektu problēmsituāciju piemēri un analīze.
	Jautājumi & atbildes. Apliecību izsniegšana
APMĀCĪBU VADĪTĀJS	**ANDRIS VULĀNS** CMB Inženieru kompetences centra vieslektors. SIA "Būvfizika" valdes loceklis. 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.