

APMĀCĪBU SEMINĀRS

VISS PAR ENERGOEFEKTĪVU MĀJOKLI UN LABVĒLĪGU MIKROKLIMATU TAJĀ

Norises ilgums: **6 stundas, plkst. 12:00-18:00**
 Apmācību vadītājs: **Kārlis Grīnbergs**
 Mērķauditorija: **Interesenti bez specifiskām priekšzināšanām būvniecības jomā, kuri plāno iegādāties vai būvēt sev energoefektīvu mājokli.**

APMĀCĪBU MĒRĶIS	Izprast ēkas konstrukciju un inženiersistēmu saistību ar mikroklimatu un veselīgu iekštelpu vidi. Iepazīstināt ar energoefektīvu un kvalitatīvu privātmāju projektēšanas un būvniecības pamatprincipiem un radīt fundamentālu izpratni par ēku būvniecības principiem un procesiem, kas notiek ēkās, piemēram, kādēļ svīst logi un vai siltās grīdas tiešām rosina putekļu cirkulāciju telpā, par veselīgu mikroklimatu, ventilācijas un apkures risinājumiem.
APMĀCĪBU PROGRAMMA	<p>Teorētiskās nodarbības – 4,5 stundas, praktiskās nodarbības – 1,5 stundas.</p> <p>Seminārā apskatītās tēmas:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Iekštelpu mikroklimats (dažādas temperatūras, gaisa mitrums, troksnis un citi parametri) – Energoefektivitāte un būvniecības process – Energoefektīvas ēkas norobežojošās konstrukcijas – Energoefektīvi logi un durvis – Ēkas gaisa caurlaidība – Termiskie tilti un kondensācijas risks – Mitrums ēkā un ēkas žūšana – Mehāniskā ventilācija vai dabīgā ventilācija – Apkure un siltuma ieguvumi – Saules enerģijas izmantošana – Būvniecības kvalitātes pārbaude – Dažādi mīti par energoefektivitāti un būvmateriāliem – Elementāri aprēķini
APMĀCĪBU VADĪTĀJI	<p>Jautājumi & atbildes. Apliecību izsniegšana</p> <p>KĀRLIS GRĪNBERGS SIA "CMB" valdes loceklis, energoauditors. LLU maģistra grāds enerģētikā. Sertificēts pasīvo ēku konsultants un energoauditors. Piecu gadu pieredze ēku un uzņēmumu energoauditu veikšanā un energoefektivitātes risinājumu izstrādē daudzām publiskām ēkām un būvēm. Īstenoto projektu vidū ir uzņēmumu energoaudita veikšana SIA "Linstow Center Management" tirdzniecības centriem, SIA "Orkla Confectionery & Snacks Latvija" ražotnēm, kā arī energosertifikācija tādām publiskām ēkām kā Rīgas cirks, SIA "Tenisa centrs "Lielupe"", LLU ēkas, Daugavas stadions. Vadījis apmācības par ēku energoefektivitāti, kā arī lekcijas pasīvo ēku projektētājuursos un pasīvo ēku amatniekuursos.</p>