

Vundamendid - ehitamine ja materjalid.

Koolituse kestvus: 3 tundi

Koolituskava:

1. Pinnased, taldmiku alused

- pinnase tüübid ja kandevõime
- liiv- ja killustikalused

2. Vundamendi toimivuse komponendid

- konstruktiivne toimivus
- soojustehniline toimivus
- niiskustehniline toimivus

3. Taldmiku ehitamise erinevad lahendused

- betoonlint
- FIBO taldmiku moodulid
- EPS A-moodulid

4. Vundamendi tüübid

- plaatvundament
- lintvundament
- postvundament

5. Soklilahendused

- krohvitud + värvitud
- värvitud
- plaatkattega

6. Armeerimislahendused

- terasarmatuur
- klaasfiiber armatuur
- armeritud betoon

7. ICF (Insulated Concret Forms) vundamendilahendused

- Mis asi on ICF vundament? Mis eelised ja mis puudused on ICF vundamendil?
- ICF vundamendi sõlmejoonised
- praktilised näpunäited targale ehitajale

8. Vundamendi soojustamise lahendused

- EPS ja XPS
- PIR ja PUR
- ArmaPET

9. Vundamendi hüdroisoleerimise lahendused

- hüdroisoleerimise erinevad tehnoloogilised võimalused
- membraan hüdroisolatsioonid sh külmlümitavad membraanid
- hüdroisolatsiooni kaitsmine

10. Radoonitõkke lahendused

- alt tuulduvad põrandada
- kile + torustik süsteemid

11. Kokkuvõte ja arutelud

Koolitaja:

Margus Laats (ehitusmaterjalide ja tehnoloogiate tehniline konsultant)

