



## KONTAKT

+372 56877757  
markus.vernik.mv@gmail.com  
www.linkedin.com/in/markus-vernik  
Tallinn, Eesti

## PROGRAMMI OSKUSED

|               |         |
|---------------|---------|
| Rhinoceros 3D | AutoCAD |
| ArchiCAD      | Revit   |
| Illustrator   | Excel   |
| Photoshop     | QGIS    |

Kokkupuuted programmidega:  
Grasshopper (Karamba3D, Ladybug),  
Trimble Connect, SimpleBIM, Forma,  
Insight (Energy model), Twinmotion  
2023-25, Lumion 2023, Fusion 360,  
PrusaSlicer, One Click LCA, Reduzer  
ja PriOptima

## KVALIFIKATSIOONID

- Diplomeeritud arhitekt tase 7
- Sertifitseeritud LEED AP BD+C
- Cambridge English: C2 sertifikaat
- Kaprali auaste
- Juhiload

## KEELED

- |              |                  |
|--------------|------------------|
| • Estonian:  | Emakeel          |
| • English:   | C2 (sertifikaat) |
| • Russian:   | B1               |
| • Swedish:   | A1 (algfase)     |
| • Norwegian: | A1 (algfase)     |

## AUHINNAD

2025 – Üliõpilaste teadustööde  
riiklik konkurss, Kliimaministeeriumi  
eripreemia  
2024 – Raestipendium MA Uurimus-  
töö eest, Tallinna linn

## MARKUS VERNIK

Kestlik arhitektuur

Olen analüütilise ja uurimusliku mõtteviisiga arhitekt, kelle töö põhineb skandinaavialikul ja võimalikult interdistsiplinaarsel lähenemisel ruumiloomele. Töötan meeskondades, kus hindan sügavat pühendumust kliimapositiivsele ja keskkonnateadlikule arhitektuurile. Hindan lisaks ratsionaalsusele ka kontseptuaalset sügavust ning püüan igat projekti käsitleda võimalikult metoodiliselt.

Mind huvitavad eelkõige urbanistlikud projektid ja uurimustööd, mis ühendavad ruumilis-kultuurilisi käitumismustreid ja loovad nende põhjal kestlike madalsüsiniklahendusi. Pikaajaliseks eesmärgis olen seadnud panustada madala süsinikuheitega arhitektuuri akadeemilisse diskursusesse doktoritöö kaudu. Tööväliselt naudin vabaõhutegevusi, mitmeid ekstreemspordialasid ja teabekirjanduse lugemist.

## HARIDUSKÄIK

### EESTI KUNSTIAKADEEMIA (EKA)

2020-2025 Eesti — magistriõppekava „Arhitektuur ja linnaplaneerimine”

### NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (NTNU)

2024 Norra — Erasmus+ erialastudio „Material Emissions as Design Drivers”

### ZIGURAT GLOBAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY

2023 Veebipõhine — mikroraadi programm, „Kestlik arhitektuur ja ehitus”

### UMEÅ SCHOOL OF ARCHITECTURE (UMA)

2021 Rootsi — Erasmus+ erialastudio „Kliimaneutraalne arhitektuur”

### TALLINNA TEHNIKA ÜLIKOOL (TALTECH)

2019-2020 Eesti — diplomiõpe (katkestatud), magistriõppekava „Arhitektuur ja linna-  
planeerimine”

### HUGO TREFFNERI GÜMNAASIUM (HTG)

2015-2018 Tartu — Reaalsuund, Euroscola

### TARTU LASTEKUNSTIKOOL

2011-2016 Tartu — Graafilise disaini moodul, diplom

### TARTU KOMMERTSGÜMNAASIUM (TKoG)

2006-2015 Tartu

## KOGEMUS

|           |                                                                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2025      | SA Rohetiiger “Tuleviku Naabruskonnad” töörühm, Tasakaalustatud majanduse 2040” visioonikaardis          |
| 2025–...  | OÜ Ekvivalent – juhatuse esimees, LCA konsultant                                                         |
| 2025–...  | Usesoft AS – Autodesk programmide Forma ja Insight lektor, CO2e juhendmaterjalikoostaja                  |
| 2024      | Reduzer AS – Kaugtöö, Praktikant, siis BIM4LCA spetsialist                                               |
| 2024      | Studenter Samfunnet (Tudengiselts) – Uue hoone ringmajanduse ja kestliku ehituse juht, Norra, semestriks |
| 2023-2024 | LCA Support (Rangi Maja OÜ) – LCA assistent ja BIM teenuse aretaja                                       |
| 2023      | Tori Vallavalitsus – Vallaarhitekti praktikant suvehooajal                                               |
| 2023      | Eesti Kunstiakadeemia (EKA) – VR labori assistent                                                        |
| 2020–2022 | Eesti Kunstiakadeemia – Senati liige and Õpilasesinduse finantsjuht                                      |
| 2021–2022 | Raid Invest OÜ – Uusarenduse visualiseerija, projektitöö                                                 |
| 2020      | Astel Modular OÜ – projekteerija praktikant suvehooajal                                                  |
| 2018–2019 | Kaitsevägi, Kuperjaanovi JVP Rühmavanema amet, kaprali auaste                                            |