



PROFIILI

Olen ahkera ja avomielinen konetekniikan opiskelija. Etsin haastavaa ja mielenkiintoista kesätyötä. Minulla on vahva tekninen tausta, jonka olen kerryttänyt töistä sekä harrasteprojekteistani. Olen erittäin luova ja osaan hahmottaa asioiden kokonaiskuvan

YHTEYSTIEDOT

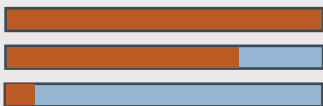
+35844782279

@ joona.laitala@outlook.com

[youtube.com/@joonalaitala](https://www.youtube.com/@joonalaitala)

Jönsaksenpiha 5E 42 Myyrmäki,
Vantaa

KIELITAITO



PÄTEVYYDET & MUUT TAIOT

- B-ajokortti
- Droneoperaattorin Avoin A1/A3 - pätevyys
- Tulityö- ja työturvallisuuskortti
- Microsoft office
- Videoeditointi
- SolidWorks
- Autodesk Fusion360
- Arduino
- Elektroniikka
- Windows

HARRASTUKSET

- Elektroniikka ja ohjelmointi (Arduino ja Python)
- RC-lennokit ja dronet
- Pienoisraketit
- 3D-tulostus
- Tähtitiede ja kaukoputket
- Varjoliito
- Kävely



JOONA LAITALA

Koneinsinööriopiskelija

KOULUTUS

Metropolia – Konetekniikka (insinööri AMK)

8/2022 – 12/2027

Olen toisen vuoden opiskelija. Opinnot sujuvat hyvin ja opintopisteitä on ehtinyt kertyä 63/240

Keuda – Sähkö- ja automaatioasentajan perustutkinto

8/2019 – 5/2022

Suoritin opinnot suurimmilta osin oppisopimuskoulutuksessa Sähkölaitala Oy:ssä. Tutkinnosta sain hyvän osaamisen teollisuusautomaation ja sähköasennusten periaatteisiin.

TYÖKOKEMUS

Sensofusion Oy – Elektroniikka-asentaja

1/2022 – toistaiseksi

Työhöni kuuluu anti-drone laitteiden kokoonpano sekä testaus ja kalibrointi. Osallistun myös tuotekehitykseen ja -suunnitteluun. Tämän lisäksi työ sisältää satunnaisia muitakin tehtäviä kuten tuotteiden asennustehtävät asiakkaalle, tuotekehitykseen liittyvät dronelennätykset testauspaikalla sekä 3D-tulostimen hankinta ja ylläpito.

Sähkölaitala Oy – Sähköasentaja

9/2019 – 12/2021

Työssä pääsin tekemään monipuolisesti kodin- sekä teollisuuden sähkötöitä. Työhön kuului mm. teollisuus- ja varastohallien sähköistämistä, teollisuuskoneiden sähkövikojen etsintää sekä kodin sähkölaitteiden asentamista ja korjaamista. Tämän lisäksi tein yritykselle uudet nettisivut.

KURSSIT JA MUU OSAAMINEN

Lentosääkurssi - Asepalvelus

1/2023 – 6/2023

Lentosääkurssilla intissä tuli lentosään perusteet tutuksi. Pilvityypit, säätilymöt, METAR yms. Sain myös kokemusta erilaisista säähavaintolaitteista ja niiden käytöstä.

Radioamatöörin pätevyystodistus

8/2020

Suoritin radioamatöörin peruskurssin oppiakseni lisää elektroniikasta ja radiotekniikasta. Kurssin piti Keski-uudenmaan radioamatöörit ry Järvenpäässä.

Fly A Rocket! – Euroopan avaruusjärjestö (ESA)

1/2024 – 8/2024

Kurssi on sekä ESA:n että Andoya Space Center'in järjestämä opiskelijoille suunnattu kurssi, jossa tutustutaan luotauksraketteihin ja niiden toimintaperiaatteisiin sekä operointiin ja laukaisuun.