



# ERIK NORLIN

INGENJÖRSSTUDENT

## KONTAKTUPPGIFTER

Mobil: 0761 65 88 14  
Epost: eriknorlin97@gmail.com  
Adress: Beryllgatan 104, 42659,  
Västra Frölunda

## GITHUB PORTFOLIO

## DATORVANA

- Scripting-, shell- och programmeringsspråk
  - Bash
  - C# .NET
  - C++
  - Go
  - Java
  - MATLAB
  - PowerShell
  - Python
- Utvecklingsverktyg
  - Docker
  - Git
  - Linux
- Microsoft
  - Autopilot
  - AzureAD
  - Intune
  - Office

## MERITER

- Engelska
- B-körkort

## FRITIDSINTRESSEN

Ägnar min tid utanför studierna åt att umgås med vänner, skapa musik och att träna.

## REFERENSER

Finns på begäran.

## UTBILDNING

### **Chalmers Tekniska Högskola**

**2022 - nuvarande (Master of Science)**

**Teknisk fysik: Komplexa adaptiva system**

En ingående utbildning inom algoritmer, optimering, dynamiska system, machine learning och mjukvaruveckling där programmering är ett centralt verktyg jag använder mig av dagligen.

### **Jönköpings Tekniska Högskola**

**2019 - 2022 (Högskoleingenjör)**

**Maskinteknik: produktutveckling och design**

Utbildning inom design- och produktutvecklingsmetodik som handlar om processen från marknadsundersökning till färdig produkt.

### **Aranäsgymnasiet**

**2013 - 2016**

**Teknik: samhällsbyggande och miljö**

Teknikinriktat program med inriktning mot arkitektur.

## ARBETSRELATERAD ERFARENHET

### **Einride, IT-tekniker**

**Somarjobb 2023**

- Var placerad på intern kundtjänst där jag felsökte och löste varierande tekniska problem inom organisationen.
- Skrev teknisk dokumentation.
- Registrerade/avregistrerade enheter i/från Microsofts molntjänster.
- Paketerade applikationer i Microsofts molntjänster.
- Skrev scripts för att effektivisera arbetsättet på IT-avdelningen.

### **Brinja, konstruktör**

**Examensarbete 2022**

Förbättrade en elektronikkapsling till en av företagets produkter genom att arbeta med designmetodik, CAD samt prototypframtagning med diverse olika typer av tillverkningstekniker

### **Husqvarna, konstruktör**

**Projektkurs 2021**

Tog fram en lösning för hur man kan förbättra ergonomin på en av Husqvarnas lövblåsare, som inspirerade Husqvarna att vilja jobba vidare på, genom att jobba med marknadsundersökning, design- och produktutvecklingsmetodik, CAD samt prototypframtagning.

### **Combitech, konstruktör**

**Praktik 2021**

Konstruerade och utvecklade en hexapod som nu står och glänser på Combitechs kontor i Jönköping genom att arbeta med designmetodik, CAD samt prototypframtagning med 3D-printing och laserskärning.

### **Volvo Cars, montör & svetsare**

**2017 - 2019**

Monterade mittenkonsoller och svetsade karosser. Som montör fick jag perspektiv på hur montering och svetsning är på en större produktionslinje.