

# MELKER STAFVERFELDT

✉ melker.stafverfeldt@hotmail.com  
📞 073-950 93 11  
📍 Skövde, Sverige

## ERFARENHET

### Examensarbete

Högskolan i Skövde/Aurobay | Skövde  
Jan 2025 – Juni 2025

Arbetade med att jämföra algoritmer för anomalidetektering i syfte att främja mer effektiv och välfungerande kvalitetsinspektion inom industrin. Erfarenhet av träning och applicering av djupinlärningsbaserade modeller. Erfarenhet av att samla in, bearbeta och visualisera data i enlighet med den vetenskapliga metoden. Finns att läsa [här](#).

### Projekt i Software Engineering

Högskolan i Skövde  
Mars 2024 – Juni 2024

Arbetade i team med att utveckla kursorganiseringssystemet LenaSys. Erfarenhet av utveckling av mikrotjänster i ett större projekt och samarbete inom ett större team. Erfarenhet av programmering i PHP och HTML samt versionshantering med Git och GitHub. Erfarenhet av HTTP requests och JSON.

## ÖVRIG ERFARENHET

### Röstmottagare i EU-valet 2024

Skövde kommun | Skövde  
Juni 2024

Erfarenhet av att arbeta serviceinriktat och noggrant utefter ett strikt regelverk.

### Hjälpreda på förskola

Skövde kommun | Skövde  
Feb 2022 – Juni 2022

Erfarenhet av att arbeta med mänskor och lösa problem i stressiga situationer.

## UTBILDNING

### Datavetenskap – inrikning systemutveckling

Högskolan i Skövde  
Sep 2022 – Juni 2025

#### Nyckelkurser

- Projekt i Software Engineering
- Objektorienterad programmering
- Distribuerade system
- Databaskonstruktion

## FÄRDIGHETER

### Teknisk erfarenhet

- **Programmeringsspråk:** Java, C++, Python, PHP, SQL, JavaScript samt grundläggande C#
- **Markup och Styling:** HTML och CSS (använt för att bygga detta CV)
- **Git/GitHub:** Versions- och ärendehantering
- **AI:** Träning och inferens i Python (scikit-learn, Anomalib)
- **Windows:** Installation, användning och felsökning
- **Linux (Arch, Ubuntu):** Installation och konfigurering

### Övriga färdigheter

- Problemlösning
- Kommunikation
- Samarbete
- Svenska
- Engelska
- B-körkort