



# Pontus Grandin

Webbutvecklare

---

## Kort om mig

*Jag är en ambitiös universitetsstudent med ett starkt intresse för teknik och innovation. Jag har en stark grund inom moderna webbt teknologier som NextJS, React samt Typescript och containerteknologi som Docker och Kubernetes.*

## Utbildning

Linnéuniversitetet,  
Växjö/Kalmar

2022 – pågående  
Förväntad examen Juni 2025

Webbprogrammerare 180 HP

Relevanta kursmoment: JavaScript/TypeScript, Databashantering, CSS, API-utveckling, Docker/Kubernetes, Java samt datainsamling via MQTT.

## Personligt Projekt

### Väder Applikation (Pågående)

Utvecklar ett micro-service system med automatiserad CI/CD som integrerar mot SMHI:s väder-API. Målet med projektet är att erhålla en frontend som presenterar aktuella väderförhållanden i realtid, samt ett varningssystem för avvikande väderförhållanden. Kod och arkitekturdesign tillgängligt på:

<https://github.com/lchanP/weather-app>

Tekniker: C#, React, NextJS, NodeJS, GeoJSON, Github Actions, CI/CD

## Teknisk Kompetens

### Frontend & Webb

- Nextjs/React – Omfattande erfarenhet, även med integreringar såsom i18n
- Typescript/Javascript – Stark grund, gillar att arbeta i Typescript med OOP principer.
- Tailwind – Val av CSS ramverk för UI-utveckling

### Databaser & Backend:

- API-utveckling – Mycket erfarenhet med utveckling av REST APIer samt examensarbete inom GraphQL.
- NodeJS - Under utveckling med fokus på enterprise-lösningar samt systemutveckling
- PostgreSQL – Arbetat med Postgres via examensarbete och design av GraphQL schema.

### Containerhantering & Devops:

- Docker – Containerhantering och deployment
- Kubernetes – Orkestrering av containers med Skaffold

## Telefon:

070 073 54 30

## Epost:

pontusgrandin6@gmail.com

## Adress:

Finspång, Tallvägen 14A

## Github:

<https://github.com/lchanP/>

Betyg lämnas gärna på begäran

## Färdigheter

Svenska - Modersmål

Engelska – Flytande

B-Körkort