

Johan Romeo

Software Developer

- Arvid Lindmansgatan 25 E, Göteborg
- **(**+46709946471
- Holding a driver's license
- github/johanromeo
- m linkedin/johanromeo
- johan_romeo123@live.se

-PROFILE-

I am a passionate Junior Software Developer with experience in Java development, system integration, cloud technologies, and DevOps. Proven ability to troubleshoot, optimize, and deploy software solutions in a collaborative environment. I see myself as a quick learner who thrives in fast-paced and technically challenging projects, with a strong commitment to continuous learning and innovation.

-SKILLS

Technical Skills & Knowledge

- Programming Languages: Java (Spring Boot), JavaScript, Python, HTML, CSS
- System Integration: API development, Apache Camel, ActiveMQ, Kafka
- Databases: MySQL, SQLite, MongoDB
- Cloud & DevOps: Docker, AWS (Elastic Beanstalk, CodeBuild, CodeDeploy)
- Testing & CI/CD: JUnit5, Mockito, TestContainers, GitHub Actions
- Operating Systems: Linux (Debian), Windows

Soft Skills

- Communication
- Problem Solving
- Teamwork
- Serviceminded

-EDUCATION

Java Integration, Campus Mölndal | Mölndal 30 Jan 2023 - 1 Nov 2024

- Object-oriented programming and testing in Java.
- System integration, cloud solutions, and API development.
- Consulting Skills and Business Acumen
- Internship: Digitalisering Västra Götalandsregionen (VGR), Integration Unit

React.js, Folkuniversitetet | Göteborg 10 Dec 2024 - 28 Feb 2025 **Modules:**

- Component-based development and Architecture in React.
- SAP with React Router.
- Global state and API management with Redux.

-WORK EXPERIENCE-

Intern System Developer, Digitalisering - Västra Götalandsregionen (VGR), Integration Unit | Mölndal 20 May 2024 - 31 Oct 2024

- Migrated Java components from MuleSoft to Apache Camel using Spring Boot.
- Developed and tested components using Unit, White Box, and Gray Box testing.
- Containerized and deployed applications using Docker and Kubernetes.
- Participated in discussions and sprint planning for migration processes.

Window Cleaner, Proservus AB | Stenungsund

Aug 2021 - July 2022

- Managed customer interactions and service operations efficiently, ensuring a high level of client satisfaction
- Adapted quickly to changing requirements, improving problem-solving and communication skills.

Welding Consultant/Assembler, Randstad/Volvo Cars | Torslanda

Feb 2017 - July 2019

- Conducted precision welding and assembly, collaborating with teams to optimize production processes.
- Developed strong attention to detail and teamwork abilities.

-PROJECTS

Plan a Meal: https://github.com/johanromeo/Plan-a-Meal

Developed a web application for Al-generated meal planning and grocery list management.

- **Backend:** Implemented REST APIs with Java and Spring Boot, used MySQL for data storage and integrated OpenAI's API for recipe generation.
- Frontend: Designed UI with HTML, CSS, and JavaScript.
- **Deployment:** Containerized the application with Docker and deployed it on Raspberry Pi 5.



EXAMENSBEVIS

Yrkeshögskoleexamen inriktning Javautvecklare - Integration

omfattande 400 YH-poäng

Johan Romeo

19920904-

med innehåll enligt omstående sida.

Slutförd utbildning med godkänt resultat 2024-10-31 Examensbeviset har utfärdats enligt förordning (2009:130) om yrkeshögskolan.

> Sandra Abrahamsson Ledningsgruppens representant

rkeshögskola Campus Mölnda Ansvarig utbildningsanordnare

Yh Yrkeshögskolan



Examensbeviset har utfärdats enligt förordning (2009:130) om yrkeshögskolan.

Kurs	YH-poän	g Betyg*	Datum
01. Objektorienterad programmering i Java	45	VG	2023-05-01
02. Design och arkitektur	35	VG	2023-06-13
03. Kvalitetssäkring i Java	30	VG	2023-07-04
04. Systemintegration	45	VG	2023-11-03
06. API:er och webbservices	45	VG	2024-03-28
07. Molnintegration	50	VG	2024-03-28
05. Konsultmässighet och kommunikation	10	VG	2024-04-22
08. Examensarbete	40	VG	2024-06-05
09. Lärande i arbete	100	VG	2024-10-31

Visar kurser 1 till 9 av 9

Denna examen omfattar totalt 400 YH-poäng.

sign

För att erhålla yrkeshögskoleexamen erfordras minst betyget Godkänt i samtliga ingående kurser. Kursernas omfattning anges av poängtalet. Fem yrkeshögskolepoäng (YH-poäng) motsvarar en veckas heltidsstudier.



^{*} I yrkeshögskoleutbildning används något av betygen Icke godkänt, Godkänt eller Väl godkänt.



Datum 2024-10-30

Tjänstgöringsbetyg

Johan Romeo Sjöberg, 920904- gjorde LiA-praktik på heltid som Integrations-/Javautvecklare i enhet Integration, tillhörande leveransorganisationen för Koncernstab Digitalisering (KSD) i Västra Götalandsregionen (VGR), under perioden 240520-241031.

Enhet Integration inom leveransorganisationen för KSD i VGR är ett kompetenscenter för integrationslösningar mellan IT-system inom VGR och mellan VGR och externa parter. Enheten verkar för att integrationslösningar inom VGR följer den beslutade integrationsstrategin och målarkitekturen för integration. Tillsammans med sektionen för integrationsdrift samt operativt center ansvarar vi för hela integrationsområdet inom VGR. Teamet i enhet Integration består huvudsakligen av integrationsarkitekter och utvecklare samt leveranskoordinatorer.

Johan har under sin tid i integrationscentret arbetat med att migrera våra egenutvecklade integrationskomponenter byggda med äldre Javakod på Muleplattformar till Java 21 och Springboot med Apache Camel som integrationsramverk. Det har inkluderat uppdateringar i integrationsflöden byggda med Mule- och Javakod, propertieskonfiguration, hantering av flertalet olika filformat, samt utförande av integrationstester. Han har även skrivit manifest för deployment i vår Kubernetesmiljö. Verktyg och teknologier som Johan använt är Mule, MapForce, Java, Springboot, Apache Camel, Maven, ActiveMQ med flera relevanta teknologier för att skapa och hantera integrationsflöden.

Johan utförde sina arbetsuppgifter under praktiken med stort engagemang och intresse. Han har varit öppen för och snabb med att lära sig nya saker och tagit sig an de uppgifter som tilldelas honom. Johan var alltid delaktig i projektets dagliga möten och bidrog både kompetensmässigt och socialt med att utveckla både sig själv och den grupp av praktikanter som han ingick i. Jag kan därför med trygghet och övertygelse rekommendera Johan som utvecklare vid kommande anställningar. Med stor erfarenhet av LiA-praktikanter de senaste åren kan jag dessutom intyga både att Campus Mölndals Javautbildning med integrationsinriktning ger en bra grund och att Johan tillhör de mest ansvarstagande och drivna samtidigt som han är en mycket duktig junior utvecklare.

Ort och datum

Närmaste chef