

# JAVA ENTERPRISE UTVECKLARE

YRKESHÖGSKOLEUTBILDNING, 400 YH-POÄNG



Är du intresserad av programmering, problemlösning och nytänkande? I vår utbildning får du kompetens för arbete som praktiskt inriktad mjukvaruutvecklare i Java som är ett av världens mest använda programmeringsspråk. Du får bl. a. lära dig objektorienterad programmering, mjukvarudesign, serverprogrammering och databashantering.

Utbildningens fokus ligger på programmering av serversidan, kunskaper som är mycket efterfrågade på arbetsmarknaden, men du får också kunskaper i utveckling av klienter för att kontrollera att system kommunicerar med gränssnittet. Detta gäller såväl datorer som Smartphones och Surfplattor. Utbildningen innehåller klientprogrammering på plattformar som webb, .Net/C#sharp och Android/Java.

Metodiken blir successivt allt mer projektinriktad och ditt eget ansvarstagande ökar alltmer under utbildningstiden. Platser för lärande i arbete (LIA) finns bland annat hos IT- och tekniska konsultföretag. LIA-perioden blir ett perfekt tillfälle att skapa ett värdefullt kontaktnät i branschen.

## ARBETSMARKNAD

Efter avslutad utbildning kan du arbeta som bland annat systemutvecklare, javautvecklare eller programmerare. Du möter du en kreativ bransch som befinner sig i ständig utveckling och efterfrågan på programmerare är mycket stor!

## SAMARBETSPARTNERS

Utbildningen är utvecklad i samarbete med företag i regionen. Vissa av dessa företag bildar tillsammans med Yrgo utbildningens ledningsgrupp och styr över innehåll samt kvalitet i utbildningen. Företagen i ledningsgruppen är också mycket involverade i LIA-perioderna. Följande företag ingår i ledningsgruppen:

- Alten Sverige AB
- Antura AB
- Consid
- Engineering Partner
- Evry AB
- Dfind AB
- IT Cilbuper AB
- Monocl AB
- Sigma IT Consulting AB

## FINANSIERING

Utbildningen är statligt finansierad och berättigar till studiestöd från CSN ([www.CSN.se](http://www.CSN.se)). Kostnader för kurslitteratur, studieresor, LIA på annan ort, kopiering och utskrifter kan tillkomma. Vi rekommenderar att du har egen dator för att kunna träna

## ANSÖKAN

Bifoga alltid ditt gymnasiebetyg till din ansökan. Notera att utdrag och skärmdumpar från andra register som exempelvis [antagning.se](http://antagning.se) inte räknas som korrekta betygsdokument.

Om du har andra dokument som kan styrka din behörighet bifogar du dessa också. Skicka gärna med CV och personligt brev också.

## BEHÖRIGHET

För att komma in på utbildningen måste du först och främst uppfylla kraven för **grundläggande behörighet**. Det innebär att du måste ha en gymnasieexamen eller motsvarande.

Du behöver också ha kunskaper i vissa specifika ämnen för att du ska klara av utbildningen. För Java Enterprise Utvecklare gäller att du ska ha minst betyget E i följande kurser:

### Svenska 1 och 2, Matematik 1 och 2 och Programmering 1

Har du betyg från något annat betygssystem eller andra likvärdiga kurser så går det lika bra.

Har du motsvarande kunskaper men saknar betyg kan du be om en bedömning. Du måste då kunna visa dina kunskaper och hur du har skaffat dig dem.

Saknar du behörighet i Matematik 2 eller Programmering 1? Yrgo anordnar preparandkurser som kan ge dig behörighet. [Läs mer här om våra preparandkurser.](#)

## URVAL

Om det är fler sökande än platser på utbildningen gör vi ett urval bland de behöriga sökande. Urvalet grundar sig på betyget i utvalda kurser från gymnasiet och poängen ger din rangordningsplats.

## ANTAGNING

Om du är antagen eller reserv får du besked senast vecka 25.

Är du osäker kring ansökan? Hör av dig till kontaktpersonen för utbildningen.

Vi ser fram emot din ansökan!

## KURSER

- Agila metoder 20p
- Databaser 30p
- Designmönster 20p
- Examensarbete 15p
- Klientprogrammering 30p
- Kommunikation 10p
- Lärande i arbete LIA 1 50p
- Lärande i arbete LIA 2 85p
- Objektorienterad programmering 30p
- Projektarbete och entreprenörskap 20p
- Serverprogrammering 45p
- Systemintegration 15p
- Utvecklingsverktyg 30p

## OM UTBILDNINGEN

**Adress:** Lärdomsgatan 3, Göteborg

**Längd:** 80 veckor heltid

**Antal platser:** 24

**Start:** September 2019

**Nästa start:** September 2020

**Ansökan:** Ansökan för starten 2019 är avslutad. Nästa ansökningsperiod startar 1 februari 2020.

## MER INFORMATION

Anders Norberg

072-240 23 86

[anders.norberg@educ.goteborg.se](mailto:anders.norberg@educ.goteborg.se)

Sofia Roosberg

072-554 00 91

[sofia.roosberg@educ.goteborg.se](mailto:sofia.roosberg@educ.goteborg.se)

**Reception:** 031-367 31 00

hemma. Om du vill jobba hemifrån så finns  
programvarorna att köpa till en kostnad av ca  
2000 kr.