

Utbildningssida

Namn: Applikationsutveckling
Program: Applikationsutvecklare
Yrkesutgang: Applikationsutvecklare
Langd: 371 dagar (0 poang + lokala dagar)

Mal med utbildningen

Om utbildningen

Beskriv utbildningens upplägg, genomförande och eventuella färdighetskrav.

Aktiviteter

Aktivitet: APL-40 dagar Amne: APL Niva: - Obligatorisk: Nej Langd: 40 dagar Kurskod: Lokal aktivitet Poang: - Centralt innehåll: Komma ut på arbetsmarknad
Aktivitet: ASP. Net Core MVC Amne: ASP. Net Core MVC Niva: - Obligatorisk: Nej Langd: 35 dagar Kurskod: Lokal aktivitet Poang: - Centralt innehåll:
Aktivitet: C# Amne: C# Niva: - Obligatorisk: Nej Langd: 30 dagar Kurskod: Lokal aktivitet Poang: - Centralt innehåll:
Aktivitet: Database development, MSSQL Amne: Database development, MSSQL Niva: - Obligatorisk: Nej Langd: 10 dagar Kurskod: Lokal aktivitet Poang: - Centralt innehåll:
Aktivitet: Första hjälpen Amne: HLR Niva: - Obligatorisk: Nej Langd: 1 dagar Kurskod: Lokal aktivitet Poang: - Centralt innehåll: Utbildning i HLR
Aktivitet: Git and GitHub Amne: Git and GitHub Niva: - Obligatorisk: Nej Langd: 5 dagar Kurskod: Lokal aktivitet Poang: - Centralt innehåll:
Aktivitet: Html5, CSS, Bootstrap Amne: Html5, CSS, Bootstrap Niva: - Obligatorisk: Nej Langd: 20 dagar Kurskod: Lokal aktivitet Poang: - Centralt innehåll:

Aktivitet: Java

Amne: Java | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 25 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** JavaScript

Amne: JavaScript | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 25 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** Microsoft 365 Fundamentals

Amne: Microsoft 365 Fundamentals | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 25 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** Microsoft Azure Fundamentals

Amne: Microsoft Azure Fundamentals | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 25 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** Microsoft Power platform Applied skills

Amne: Microsoft Power platform Applied skills | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 10 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** Microsoft Power platform Functional Consultant

Amne: Microsoft Power platform Functional Consultant | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 30 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** Microsoft Power platform Fundamentals

Amne: Microsoft Power platform Fundamentals | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 25 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** Phyton

Amne: Phyton | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 25 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** React library

Amne: React library | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 35 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:**Aktivitet:** Nordisk yrkeskunskap

Amne: Nordisk yrkeskunskap | Niva: - | Obligatorisk: Nej | Langd: 5 dagar | Kurskod: Lokal aktivitet | Poang: -

Centralt innehåll:

Studera, dokumentera och redovisa yrket och yrkesrollen utifrån likheter och skillnader mellan våra tre nordiska länder, Norge, Sverige och Finland.

Genomförande:

Steg 1. Planering

Välj ett yrkesområde och planera hur information ska samlas in. Planeringen kan omfatta:

- Informationssökning på myndigheters och branschorganisationers webbplatser.
- Kontakter med arbetsgivare eller yrkesverksamma personer.
- Studiebesök på arbetsplatser.
- Insamling av dokument, regler och andra relevanta källor.

Steg 2. Informationsinsamling

Samla information om yrket i Norge, Sverige och Finland utifrån följande områden:

Att söka jobb

- Kvalifikationskrav för yrket.
- Utbildningskrav och certifieringar.
- Kompetenser som efterfrågas av arbetsgivare.
- Möjligheter och hinder för arbete i respektive land.

Hur arbetet är organiserat.

- Hur yrket är organiserat.
- Yrkesroller och ansvarsområden.
- Arbetsledning och organisation.
- Skillnader mellan ländernas arbetsplatser.

Branschkunskap

- Säkerhetsföreskrifter och säkerhetsrutiner.
- Arbetsmiljökrav.
- Material, utrustning och verktyg.
- Faktorer som påverkar val av arbetsmetoder och material.

Studiebesök, om möjlighet finns.

- Genomföra eller dokumentera studiebesök.
- Observera arbetsmiljö, arbetsorganisation och säkerhetsarbete.
- Samla erfarenheter från yrkesverksamma personer.

Steg 3. Analys och jämförelse

Analysera och jämför informationen mellan de tre länderna.

Fokus ska ligga på:

- Likheter och skillnader.
- Orsaker till skillnaderna.
- Hur skillnaderna påverkar arbetets utförande.
- Hur kraven påverkar möjligheterna till anställning.

Steg 4. Dokumentation

Sammanställ resultatet i en skriftlig rapport. Rapporten bör innehålla:

1. Inledning och syfte.
2. Beskrivning av yrket.
3. Jämförelse mellan Norge, Sverige och Finland.
4. Reflektioner från studiebesök.
5. Slutsatser.

Steg 5. Redovisning

Presentera arbetet för lärare och eventuellt övriga studerande.

Redovisningen ska visa:

- Kunskap om yrket i de tre länderna.
- Förståelse för branschens krav och regelverk.
- Egna reflektioner kring anställningsbarhet i Norden.

Bedömningskriterier

Bedömningen utgår från förmågan att:

- Samla in relevant information.
- Beskriva och jämföra förhållanden i de tre länderna.
- Analysera likheter och skillnader
- Presentera arbetet på ett tydligt och strukturerat sätt.

Resultat

När arbetet är genomfört ska du/ni ha utvecklat kunskap om:

- Den nordiska arbetsmarknaden inom yrkesområdet.
- Nationella krav och regelverk.
- Säkerhet och arbetsmiljö.
- Yrkesorganisation och arbetsformer.
- Förutsättningar för arbete i Norge, Sverige och Finland.

Efter godkänt arbete erhålls ett kursintyg i Nordisk yrkeskunskap. Finska studerande erhåller även 3 kompetenspoäng.