## **Personlig Informasjon**

Navn Alder Tlf. Alexander Premer

27 år

+47 942 38 318

Epost

Alex.premer@gmail.com

Om

Alexander er en nysgjerrig og lærenem utvikler, som engasjerer seg for funksjonnelle språk, med en forkjærlighet for Scala. Alexander legger vekt på 'clean-code'-prinsipper og lesbar kode. Alexander har sin kjernekompetanse innenfor systemutvikling og har i prosjektene han har vært hatt fokus på mikrotjenester og smidig utvikling. Han bidrar til sine prosjekter med sin sympatiske og løsningsorienterte holdning. På fritiden liker Alexander godt å spille sjakk, frisbee-golf, squash og brettspill.

### **Arbeidserfaring**

Feb. 2018 - dd Konsulent - Knowit Entur - Modernisering salgssystem (SPRANG): Alexander er en viktig ressurs i et tverrfaglig autonomt team som jobber med modernisering av billetteringssystem for tog og øvrig kollektiv hos Entur. Alexander har fokus på god kodekvalitet og utvikling av Enturs produkter.

Sept 2016 - Jan. 2018 Konsulent - Knowit Oslo Kommune - Program for Felles Funksjonalitet: Alexander startet i prosjektet som backend systemutvikler med hovedfokus på utvikling av ny funksjonalitet på min side. Siden Oktober 2017 har Alexanders ledet et autonomt og tverrfaglig team i en 50-50prosent stilling som teamleder og utvikler. Arbeidet omfatter ansvar for analyse/design av løsning, estimering, avklaringer med kunde og utviklere i teamet, kvalitetssikring, oppfølging og rapportering.

Mars 2014 - Jan. 2015

**IKT-konsulent Sykehuspartner:** Alexander assisterte helsearbeidere i Helse Sør-Øst med IT problemer i deres hektiske arbeidsdag. Alexander var på førstelinje og tok imot de problemene brukerne hadde og løste disse problemene på en mest mulig effektiv måte.

Des. 2011 - Aug. 2012

Buttikkmedarbeider på Shell/7-eleven, Tåsen Alexander jobbet som regel natt og jobbet hardt for å holde en viss standard hos bedriften ved å fylle på varer, vaske lokalene og betjene kunder.

Okt. 2008 - Sept. 2011

Buttikkmedarbeider på ICA, Alexander Kiellands Gate: Alexander hadde ansvar for kjøkkentjenester, tippedisk, varesalg, varepåfylling og overholde en god standard i butikken.

Feb. 2008 - Aug. 2008

Buttikkmedarbeider på ICA, Flateby: Alexander hadde ansvar varepåfylling og overholde en god standard i butikken.

#### **Utdannelse**

Universitetet i Oslo Aug. 2014- Aug. 2016 Master Grad i Informatikk: Programmering og Nettverk: Etter hvert som helse informasjonssystemer i utviklingsland har blitt mer og mer vanlig, har akademikere identifisert at systemene ofte ikke skalerer og landene er forlatt med prototyper som er vanskelig å skalere og videreutvikle etter at donororganisasjoners støtte forsvinner. Alexanders mastergrad handlet om å utforske hvordan de involverte kunne legge til rette for en sukessfull implementasjon av helse informasjonssystemer i utviklingsland.

San Jose State University Aug. 2012- Des. 2012 Ett semester som utvekslingsstudent

Universistetet i Oslo Aug. 2011- Juli 2014 **Bachelor grad i Informatikk: Programmering og Nettverk:** Etter et semester på Høgskolen i Oslo-Akershus fant Alexander ut at programmering var noe han ville fortsette med, men at han heller ville starte på UiO.

Skedsmo VGS Aug. 2007- Juli 2010

Studiespesialiserende: Realfag

## Frivillig Arbeid

2015

Sept. 2015 - Mai 2016

Mars 2015 - Mars 2016

Feb. 2013 - Mai 2013

2013 2013 Frivillig på JavaZone: Java Konferanse

**Grunnlegger & styremedlem av IFI-Sjakk:** Studentorganisasjon med fokus på å danne et sjakkmiljø på fakultetet.

**Grunnlegger & styremedlem av IFI-ProgNett:** Studentorganisasjon med fokus på å skape et godt læringsmiljø for studentene på programmering og nettverk linjen.

**Grunnlegger & styremedlem av IFI-ProgNett:** *PR-Ansvarlig* 

Frivillig på JavaZone : Java Konferanse Dagen@ifi: Oslo's største karrieredag

Page 2 - Curriculum vitæ of Alexander Premer

# Verktøy & Teknologi

Entur - SPRANG

Scala, PostgreSQL, MongoDB, Parprogrammering, IntelliJ IDEA, Jetty, Gradle, ScalaTest, Scalatra, vim, Jenkins, Redis, JIRA, Smidige metoder, Bitbucket, Docker, Scrumban, Kubernetes, Prometheus, Akka, Grafana, CircleCI, Scalike-JDBC, Pacts, Google Cloud, Jackson, Memorystore.

Oslo Kommune - PFF

Java, Scala, Oracle, Testdrevet utvikling, Parprogrammering, Maven, IntelliJ IDEA, JIRA, Hudson/Jenkins, Mac OS, Mockito, ScalaTest, Scalatra, Puppet, JDBC, vim, Oracle SQL Developer, Github, Scrum, Testing, Smidige metoder, Mikrotjenester, Kontinuerlig deployering, Jackson, Json4s.

Universitetet i Oslo

Java, Android, LaTeX, Assembler, C#, JavaScript, jQuery, HTML, CSS, Git, Scheme, C, Jackson, Python, Linux, Hibernate, Spring, Maven, TomCat, Gradle.