

Tobias Salem
Celsiusgatan 7
112 30 Stockholm

Telefon: 0735-93 13 75
Skype: tobias.salem
E-post: creative@tobiassalem.com
LinkedIn: se.linkedin.com/in/tobiassalem



TEAM LEADER
&
SYSTEMARKITEKT

MÅL

- Söker utmanande uppdrag för att utvecklas både professionellt och personligt. Drömmen är att vidare utforska mina starka ambitioner inom AI och maskininlärning, applicerat på bioteknik, robotik, spelutveckling och relaterade domäner där de lyser som starkast.
- Essensen av min ambition är att använda vetenskap och teknik för att berika människors liv. När du inser att mänsklig kreativitet och samarbeten är viktigare än teknik, börjar fantastiska saker att ske.

ERFARENHET

2009 – nu	Salem Creative	Stockholm
<i>Grundare</i>		
Teknisk konsult och produktutvecklare.		
2006 – 2008	Saab Avitronics	Järfälla
<i>Senior systemutvecklare</i>		
Jag anlitas för detta uppdrag som Java Enterprise resurs i ett projekt för utvecklandet av ett stödsystem för radarvarningssystem och relaterade moduler som analyserar flygdata, identifierar hot och aktiverar olika former av motmedel. Projektmetodiken är agil, implementerad med XP och testdriven utveckling.		
2005 – 2006	mBlox Northern Europe	Stockholm
<i>Senior systemutvecklare och produktansvarig</i>		
Arbetsuppgifterna innefattade alla aspekter av systemutvecklingscykeln - analys, arkitektur, design, implementering, testning och driftsättning, detta av affärskritiska system för fakturering, kundhantering, trafikstatistik och dylika lösningar som stödjer mBlox mobila plattform för SMS, MMS, WAP och relaterade applikationer.		
2003 – 2004	Bioseeker	Stockholm
<i>Technical Director</i>		
Systemutvecklare/projektledare samt teknisk ansvarig med fokus på Java Enterprise, ramverket Struts och Oracle databaser. Dels förbättrade och vidareutvecklade Tobias Bioseekers plattform för försäljning av deras		

analytiska rapporter inom medicin och bioteknik och dels utvecklade han B2B plattformen Biomarket som fungerar som en marknadsplats för Bioseekers världsomspännande partners.

1999 – 2003 SysTeam Infogrator Stockholm
Senior systemutvecklare

Jag deltog här i flertalet projekt med rollen både som systemutvecklare och projektledaransvar med frekvent kundkontakt. Arbetet innefattade allt från databasmodellering och implementering till vidareutveckling, transaktionsoptimering och support. Det största projektet (drygt 2 år) gjordes åt kunden Lessmore där vi anpassade produkten Dynamic Trade för dynamiska marknader och även separat byggde ett CRM system enligt kundens specifika önskemål.

UTBILDNING

2009 - 2011 Steneby – School of Art and Design
Konst- och designexamen
Konstnärlig utbildning med inriktning på metallhantverk och design

1995 - 2000 Stockholms universitet / KTH
Magisterexamen
Magisterexamen i data- och systemvetenskap med inriktning på adaptiva system, AI och maskininläring. Magisterarbetet utfördes på Swedish Institute of Computer Science (SICS).

1995 Stockholms universitet
Fristående kurs
Linjär algebra och kombinatorik

FÄRDIGHETER

Agil projektmetodik	Avancerad
Android	Avancerad
Java Enterprise	Avancerad
Java Standard	Avancerad
Spring Framework	Avancerad
Databasdesign och utveckling	Avancerad
Webbtjänster, REST, JSON	Avancerad
Webbutveckling, HTML5, CSS3	Avancerad
Ajax, Javascript, jQuery	Avancerad
XML, XSL, XSLT	Avancerad
C / C++	Avancerad

AI / maskininlärning	Avancerad
Visual Studio .Net / C#	Medel
Kvalitetssäkring och testmetodik	Medel

MERITER

- Certifierad Scrum Master
- Certifierad Java Developer
- Certifierad IBM Rational Application Developer
- Medlem av näringslivssektionen vid Stockholms universitet/KTH
- Medlem av kultursektionen vid Stockholms universitet/KTH
- B-Körkort

PERSONLIGHET

Förutom vetenskap och teknik i allmänhet samt bioteknik, maskininlärning och mobil teknologi i synnerhet, finner jag balans i kampsport, musik, metallhantverk och design. Jag får ofta höra att jag har lätt för att lära, är en bra instruktör, samt besitter en förmåga att ta fram det bästa hos andra människor. Jag är den typ av person som trivs i samarbete med motiverade ambitiösa människor, där vi löser svåra problem som leder till fantastiska möjligheter.

REFERENSER

Referenser, betyg och intyg skickas gärna vid önskemål.