

Robin Chowdhury

robinch88@gmail.com
070-384 41 76

Utbildning	<i>Civilingengör inom datorteknik (300hp)</i> Kungliga Tekniska Högskolan Inriktar mig inom datalogi för att få en bred bas inom mjukvaruutveckling.	
Arbetslivs- erfarenhet	<i>Mjukvaruutvecklare</i> Scania, Research and development <ul style="list-style-type: none">Visualiserade parsad information från JIRA	Sommar 2013
	<i>Andriod-utvecklare</i> Scania, Research and development <ul style="list-style-type: none">Utvecklade en app till surfplattor som läser av information från Scantias lastbilar i realtid och presenterar de grafiskt.	Sommar 2012
	<i>Övningsassistent</i> KTH, Databasteknik	Våren 2012
	<i>Laborationsassistent</i> KTH, Databasteknik	Våren 2012
	<i>Expedit</i> Roslagsjärn med färg AB	Sommrarna 2008-2011
Projekt	<i>Context Expansion using Random Indexing</i> KTH, Sökmotorer och informationssökningssystem <ul style="list-style-type: none">Utvecklade en synonymordlista som användes med Apache Solr för att utvidga sökfrågor. Synonymordlistan skapades genom att använda Random Indexing på en Wikipedia-dump.	2015
	<i>Visualizing Wikipedia using a Graph Database</i> KTH, Moderna databassystem och databastillämpningar <ul style="list-style-type: none">Visualiserade Wikipedia genom att spara dess länkstruktur i grafdatabasen Neo4j och visualisera detta med olika kluster algoritmer.	2015
	<i>Re:Peter</i> KTH, Datorspelsdesign <ul style="list-style-type: none">Ett pussel- och äventyrsspel utvecklad i Unity som är Oculus Rift och Xbox-kontroller kompatibelt.	2014
	<i>Studs</i> KTH, Datasektionen <ul style="list-style-type: none">Vi var 31 studenter i årskurs 4-5 som skapade event tillsammans med diverse företag för att lära känna dem. Med pengarna som vi samlade under dessa event åkte vi till New York, San Francisco och Los Angeles för att träffa fler företag.	2013-2014

	<i>EyeBorwse</i> KTH, Kandidat <ul style="list-style-type: none"> • Vi var tio personer som utvecklade en ögonstyrd browser. Vi använde Tobii's API och hårdvara. 	2009-2010
	<i>Estimating complex blur patterns in large real-life images</i> KTH, Kandidatuppsats Skriven med Alexander Solsmed	2012
Övriga meriter	<i>Näringslivsgruppen</i> KTH, Datasektionen	2012-2014
	<i>Företagsvärd för Google</i> KTH, Armada	2011
	<i>Ekonomimästare, Datas klubbmästeri (DKM)</i> KTH, Datasektionen	2011-2012
	<i>Datas klubbmästeri (DKM)</i> KTH, Datasektionen <ul style="list-style-type: none"> • Arrangerar pubar, event och fester för datastudenter. 	2010-2011
	<i>Mottagningen</i> KTH, Datasektionen <ul style="list-style-type: none"> • Arrangerar mottagningen för nyantagna datastudenter. 	2010, 2011
Språk	Svenska, modersmål Engelska, flytande i tal och skrift	
Kompetens	<i>Programmering</i> Java, Android, Python, Go, Javascript, SQL, CSS, HTML	
Referenser	Referenser lämnas på förfrågan	