

Chelsea Norrgård

✉ chelseanorrgard@gmail.com | 🌐 Vasa, Finland | 🌐 <https://chelseanorrgard.vercel.app/>

Arbetslivserfarenhet

Danfoss Drives (via Barona)

Vasa, Finland

Juni 2022 – Februari 2024

PRODUKTION

- Monterade frekvensomriktare från stomme till färdig produkt, inklusive kretskort, SKIIP-moduler och kabeldragning.
- Utförde kvalitetskontroller efter produktion med automatiserade testugnar.
- Registerade alla produktionssteg i SAP genom streckkodsskaning för full spårbarhet.
- Roterade mellan olika stationer och arbetade både självständigt och i team.

InMedi Oy

Vasa, Finland

SJUKSKÖTARE

- Gav nattlig barn- och palliativ vård till svårt sjuka barn och arbetade självständigt i situationer med stort ansvar.
- Dokumenterade all vård för att säkerställa korrekt och smidig överlämning till dagpersonal.
- Upprätthöll tydlig kommunikation med familjer och vårdteam för kontinuitet i vården.

Bishop, White, Marshall & Weibel

Seattle, WA, USA

Oktober 2012 – November 2014

LEDANDE UTMÄTNINGSHANDLÄGGARE

- Ansvarade för ärendeöppningsavdelningen och fungerade som länk mellan banker och interna handläggningsteam.
- Genomförde inledande ärendekontroller av fastighets-, ekonomiska och juridiska handlingar.
- Utformade och implementerade ett kontorsomfattande elektroniskt spårningssystem som ersatte pappersbaserade arbetsflöden och förbättrade ärendespårbarheten.
- Utbildade ny personal och effektiviserade arbetsflöden genom digitala förbättringar.

USA:s utrikesdepartement

Seattle, WA, USA

Mars 2007 – Juli 2012

KOMMUNIKATIONSSPECIALIST

- Fungrade som kontaktperson mellan sökande, passmottagare och interna beslutshandläggare.
- Hantera akuta passärenden, telefonsupport och kundservice vid servicedisk.
- Ansvarade för inkommende och utgående post, inklusive avisningsbrev för ofullständiga ansökningar.
- Redigerade det månatliga nyhetsbrevet för regionens passmottagare.

Projekt

Wherels – personlig inventarieapp (Android)

React Native, Expo, JavaScript,
Google Maps API, Firebase

UTVECKLADE EN ANDROID-APP FÖR ATT SPÅRA PERSONLIGA ÄGODELAR GENOM ATT SPARA FÖREMÅLSNAMN, BILDER, ANTECKNINGAR, GPS-KOORDINATER OCH KARTBASERADE PLATSER. APPEN ANVÄNDER FIREBASE FÖR REALTIDSLAGRING OCH SYNKRONISERING MELLAN ENHETER, MEDAN GOOGLE MAPS API MÖJLIGGÖR VISUALISERING AV PLATSER.

<https://github.com/chelseanorrgard/Wherels>

Utveckling av risksimuleringspel

JavaScript, React, XLSX, HTML/CSS,
Jest

LEDD ETT TEAMPROJEKT FÖR ATT MODERNISERA OCH VIDAREUTVECKLA ETT RISKSIMULERINGSSPEL GENOM ATT FÖRBÄTTRA SPELLOGIK, TILLGÄNLIGHET I ANVÄNDARGRÄNSSNITTET OCH KODKVALITET. SOM PROJEKTLEDARE OCH HUVUDUTVECKLARE KOORDINERADE JAG ARBETET, IMPLEMENTERADE EXCEL-EXPORTER, INFÖRDE EN MODULÄR ARKITEKTUR OCH INTEGRERADE SANNOLIKHETSBASERAD RISKLOGIK. TEAMET LADE TILL REDIGERBARA RISKPOSTER, DYNAMISKA UI-UPPDATERINGAR, TYDLIGARE POÄNGSÄTTNING OCH PRESTANDALOGGNING SAMTIDIGT SOM APPLIKATIONEN HÖLLS LÄTT OCH LÄTTSKÖTT.

<https://github.com/elifturhann/RiskSimuApp>

CryptoKnit – kryptografi- och steganografiverktyg

JavaScript, React, HTML/CSS,
PDF-generering

UTVECKLADE EN EXAMENSARBETSRELATERAD WEBBAPPLIKATION SOM KOMBINERAR KRYPTOGRAFI OCH STEGANOGRAFI GENOM ATT KODA KRYPTERADE MEDDELANDET I STICKBASERADE MÖNSTER. IMPLEMENTERADE 18 KRYPTOGRAFiska METODER OCH BYGGDE ETT INTERAKTIVT GRÄNSSNITT FÖR ATT GENERERA CHIFFER OCH EXPORTERA UTSKRIVbara STICKMÖNSTER SOM PDF. PROJEKTET FOKUSERAR PÅ SÄKER DATATRANSFORMATION, KREATIV VISUALISERING OCH TYDLIG PRESENTATION AV KOMPLEXA KRYPTOGRAFiska KONCEPT I EN LÄTTVIKTIG, WEBBASERADE APPLIKATION.

<https://crypto-knit.vercel.app/>

Utbildning

Vasa yrkeshögskola

INGENJÖR (YH), INFORMATIONSTEKNIK

Vasa, Finland

September 2022 – Beräknad examen

December 2025/Januari 2026

Novia yrkeshögskola

SJUKSKÖTARE (YH)

Vasa, Finland

September 2016 – December 2019

Washington State University

KANDIDAT I KONST (BILDKONST OCH KOMMUNIKATION)

Pullman, WA, USA

September 2002 – December 2006

Färdigheter

Tekniska färdigheter: JavaScript, React, Node.js, Python (medelnivå), HTML5, CSS3, MongoDB, Firebase, Rust, Figma, Angular.js, Vista Create (tidigare Crello), Azure, Git & GitHub (versionshantering), Google Maps API, REST-API:er, React Native, PowerShell, Angular.js, Power BI, Linux (främst Kali och Ubuntu)

Språk: Engelska (modersmål), Svenska (god), Finska (tillfredsställande)