

Chelsea Norrgård

✉ chelseanorrgard@gmail.com | 📍 Vaasa, Suomi | 🔗 <https://chelseanorrgard.vercel.app/>

Työkokemus

Danfoss Drives (Baronan kautta)

Vaasa, Suomi

TUOTANTO

Kesäkuu 2022 – Helmikuu 2024

- Kokosin taajuusmuuttajia rungosta valmiiksi tuotteeksi, mukaan lukien piirilevyt, SKIIP-moduulit ja kaapeloinnin.
- Suoritin tuotannon jälkeisiä laadunvarmistustestejä automatisoiduilla testiuuneilla.
- Kirjasin kaikki tuotantovaiheet SAP-järjestelmään viivakoodeja skannaamalla varmistaakseni jäljitettävyyden.
- Työskentelin eri työpisteissä sekä itsenäisesti että tiimin jäsenenä.

InMedi Oy

Vaasa, Suomi

SAIRAANHOITAJA

Lokakuu 2020 – Kesäkuu 2022

- Toteutin yöaikaista lasten ja saattohoitoa vakavasti sairaille lapsille, työskennellen itsenäisesti korkean vastuun tilanteissa.
- Dokumentoin kaikki hoitotoimenpiteet varmistaakseni sujuvan ja tarkan tiedonsiirron päivävuoroille.
- Ylläpidin selkeää viestintää perheiden ja hoitotiimien kanssa hoidon jatkuvuuden tukemiseksi.

Bishop, White, Marshall & Weibel

Seattle, WA, USA

JOHTAVA ULOSOTTOKÄSITTELIJÄ

Lokakuu 2012 – Marraskuu 2014

- Johdin asiakirjojen avaamisyksikköä ja toimin yhteyshenkilönä pankkien ja sisäisten käsittelytiimien välillä.
- Suoritin tapausten alkuvaiheen tarkistuksia, mukaan lukien kiinteistö-, talous- ja oikeudelliset tiedot.
- Suunnittelin ja toteutin toimistonlaajuisen sähköisen seurantajärjestelmän paperipohjaisen työnkulun tilalle, parantaen asiakirjojen jäljitettävyyttä.
- Koulutin uutta henkilöstöä ja tehostin työnkuluja digitaalisten parannusten avulla.

Yhdysvaltain ulkoministeriö

Seattle, WA, USA

VIESTINTÄASIAINTUNTIJA

Maaliskuu 2007 – Heinäkuu 2012

- Toimin yhteyshenkilönä hakijoiden, passivastaanottovirkailijoiden ja sisäisten käsittelijöiden välillä.
- Hallinnoin kiireellisiä passihakemuksia, puhelintukea ja asiakaspalvelua.
- Käsittelin saapuvan ja lähtevän postin, mukaan lukien puutteellisten hakemusten keskeytyskirjeet.
- Editoin kuukausittaisia uutiskirjeitä alueen passivastaanottovirkailijoille.

Projektit

WhereIs – henkilökohtainen inventaariosovellus (Android)

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

KEHITIN ANDROID-SOVELLUKSEN, JONKA AVULLA KÄYTTÄJÄT VOIVAT SEURATA HENKILÖKOHTAISIA TAVAROITA

TALLENTAMALLA ESINEIDEN NIMET, KUVAT, MUISTIINPANOT, GPS-KOORDINAATIT JA KARTTAPOHJAISET SIJAINNIT.

SOVELLUS KÄYTTÄÄ FIREBASEA REAALIAIKASEEN DATAN TALLENNUKSEEN JA SYNKRONOINTIIN LAITTEIDEN VÄLILLÄ, JA GOOGLE MAPS API TARJOAA KARTTANÄKYMÄN SIJAINNEISTA.

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

Riskisimulaatiopelin kehitys

JavaScript, React, XLSX, HTML/CSS,
Jest

JOHDIN TIIMIPROJEKTIA, JONKA TAVOITTEENA OLI MODERNISOIDA JA LAAJENTAA RISKISIMULAATIOPELIÄ

PARANTAMALLA PELILOGIIKKAA, KÄYTTÖLIITTYMÄN SAAVUTETTAVUUTTA JA KOODIN LAATUA. TOIMIN

PROJEKTIPÄÄLLIKKÖNÄ JA KESKEISENÄ KEHITTÄJÄNÄ, KOORDINOIDEN TEHTÄVIÄ, TOTEUTTAEN EXCEL-VIENNIT,

LUODEN MODULAARISEN ARKKITEHTUURIN JA INTEGROIDEN TODENNÄKÖISYYSPOHJAISEN RISKILOGIIKAN. TIIMI

LISÄSI MUOKATTAVAT RISKIARVOT, DYNAAMISET KÄYTTÖLIITTYMÄPÄIVITYKSET, SELKEÄMMÄN PISTEITYKSEN JA

SUORITUSKYKYLOKIT SÄILYTTÄEN SOVELLUKSEN KEVYENÄ JA HELPPOHOTOISENA.

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

CryptoKnit – kryptografia- ja steganografiatyökalu

JavaScript, React, HTML/CSS,
PDF-generointi

KEHITIN OPINNÄYTETYÖHÖN LIITTYVÄN WEB-SOVELLUKSEN, JOKA YHDISTÄÄ KRYPTOGRAFIAN JA STEGANOGRAFIAN

KOODAAMALLA SALATTUJA VIESTEJÄ NEULONTAAN PERUSTUVIIN KUVIOIHIN. TOTEUTIN 18 KRYPTOGRAFISTA

MENETELMÄÄ JA RAKENSIN INTERAKTIIVISEN KÄYTTÖLIITTYMÄN SALAUSTEN LUOMISEEN SEKÄ TULOSTETTAVIEN

NEULEKAAVIOIDEN VIENTIIN PDF-MUODOSSA. PROJEKTI KESKITTYY TURVALLISEEN DATAN MUUNNOKSEEN,

LUOVAAN VISUALISOINTIIN JA MONIMUTKAISTEN KRYPTOGRAFISTEN KÄSITTEIDEN SELKEÄÄN ESITTÄMISEEN

KEYYSSÄ SELAINPOHJAISSA SOVELLUKSESSA.

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

Koulutus

Vaasan ammattikorkeakoulu

INSINÖÖRI (AMK), TIETOTEKNIikka

Vaasa, Suomi

Syyskuu 2022 – Joulukuu 2025

Novia ammattikorkeakoulu

SAIRAANHOITAJA (AMK)

Vaasa, Suomi

Syyskuu 2016 – Joulukuu 2019

Washington State University

TAITEEN KANDIDAATTI (KUVATAIDE JA VIESTINTÄ)

Pullman, WA, USA

Syyskuu 2002 – Joulukuu 2006

Taidot

Tekniset taidot: JavaScript, React, Node.js, Python (keskitaso), HTML5, CSS3, MongoDB, Firebase, Rust, Figma, Angular.js, Vista Create (ent. Crello), Azure, Git & GitHub (versionhallinta), Google Maps API, REST-rajapinnat, React Native, PowerShell, Angular.js, Power BI, Linux (pääasiassa Kali ja Ubuntu)

Kielitaito: Englanti (äidinkieli), Ruotsi (hyvä), Suomi (tyytyttävä)