

Mads Evander Jensen - CV

Født: 31.01.2000

Uddannelse

- 2021 – 2025 Aarhus Universitet
Diplomingeniør i Elektronik

Bachelorprojekt: Comparison of Monocular
Visual-Inertial Odometry in Aerial Drones

Fag: Analog og digital kredsløbsdesign

- Signalanalyse & -behandling
- Kontrolsystemer, kinematik og robotprogrammering
- Netværks- og kommunikationsprogrammering
- Billedbehandling og machine learning

- 2016 – 2019 H.C. Ørsted Gymnasiet Ballerup
Matematik / IT + Fysik A

Erhvervserfaring

- 2024 - 2025 LeCoq
Bartender - Deltidsjob
- 2023 Teknologisk Institut
Ingeniørpraktik
- 2022 - 2023 NORLYS
Integrationstester - Studiejob
- 2019 - 2021 WIDEX
Integrationstester – Fuldtidsjob

Relavante værktøjer

Oscilloscop og logic analyzer
MATLAB, KiCad, Multisim
Git, Jira og Scrum projekter
C, C++, Python, SQL, MQTT

Fritidsaktiviteter

Ry- og Mors Højskole – friluftsliv og musik.
4 år som Frivillig på Roskilde Festival.
Medlem af Aarhus klatreklub ÅK.
Tidligere Kajak-frirøer i AKKK, IPP2 i havkajak.
Organiserede og opsatte gymnasiefester.



Faglig profil

Jeg er nyuddannet elektroingenør og motiveret for at starte en karriere inden for integrerede kredsløb, integreret software, analog- og digital kredsløbsdesign og databehandling.

Min tidligere erhvervserfaring omfatter software-/hardwaretest samt udvikling af hjemmesider. Under mit praktikophold på Teknologisk Institut arbejdede jeg på flere projekter med hardwaredesign af kredsløb med analoge sensorer og forstærkere samt indsamling og behandling af data.

Andre relevante færdigheder

Taler / skriver flydende dansk og engelsk.
B-kørekort.
Førstehjælpskursus, CPR og hjertestarter.
Svejsning, lodning, CNC og 3D print/design.

Fritidsprojekter

Udviklede 'Shot-maskine' til baren LeCoq.
Designede og byggede en overdrive guitarpedal.
Website: madsej100.ddns.net

Mads Evander Jensen
tlf: 20 83 72 21
mail: madsej100@gmail.com

Anbefaling fra sektionsleder, Teknologisk Institut (Grønne Energisystemer)

Eventuelle bemærkninger, vurderinger og anbefalinger:

Mads har stabilt udført arbejdsopgaver indenfor både software og hardware samt deltaget i møder sammen med kollegaer i projekter hos Teknologisk Institut. Mads har arbejdet selvstændigt med stillede opgaver og formidlet sit arbejde til kollegaer. Mads har med sit stille væsen været en del af det kollegiale fællesskab til både faglige og sociale arrangementer.

Anbefaling fra Product Owner, NORLYS.dk

Anbefaling af Mads E. Jensen

Mads har været ansat som studentermedhjælper-tester i team eCom hos Norlys de sidste 1,5 år. Han har haft som opgave at teste norlys.dk, teste nyudviklinger, lave procedure og dokumentere sit arbejde. Dette er blevet udført på en virkelig kompetent og dygtig måde. Vi har været meget imponeret over hvad Mads har præsteret og hans leverancer har været med til at forbedre Norlys.dk. Det har været en fornøjelse at arbejde sammen med Mads og han får min bedste anbefaling.

Med venlig hilsen

Louise Kyed Jansen
Product Owner for Norlys.dk

Anbefaling fra Product Manager, WIDEX

Tak Mads,

Tak for din store hjælp.

Mads har været helt afgørende i forbindelse med opdatering af alle Widex's produkter mærkninger. Efter meget lille introduktion i opgaven har Mads drevet den med behov for minimal opfølgning.

Stor "ownership" for en opgave der var helt nødvendig og meget vigtig. Det var en fornøjelse at arbejde sammen med Mads.

Mvh
Thomas
Head of Widex Product Management.

Mads Evander Jensen
tlf: 20 83 72 21
mail: madsej100@gmail.com