

CV

JTH-ENGINEERING ApS

PERSON DATA:

Navn: Jan Lentz Møller Thomsen
Ejer af JTH-ENGINEERING ApS

Adresse: Fåborgvej 156, 5250 Odense SV
Mobiltelefon: +45 7172 2572
E-mail: jth@jth-engineering.dk



Erfaring / Fokusområde:

Systems Engineer (M) med professionelt netværk tilbyder rådgivende ingeniøraktiviteter inden for produktions- og maskinteknik.

Kerneydelsen er primært salg af timer.

Jeg har 20 års Erfaring med "Research and Development" indenfor **Defence Industry**, **Robotindustrien** og **Procesanlæg**. Samt +20 års håndværksmæssig erfaring.

Siden min uddannelse som Produktionsteknolog, har jeg stort set kun arbejdet som Ingeniør og der til hørende ansvar.

Fokusområde er primært:

- ✓ Projektledelse af mindre projekter.
- ✓ Konstruktionsopgaver (3D og 2D). Store som små.
- ✓ Udvikling af nye produkter / komponenter.
- ✓ Optimering / videreudvikling af eksisterende produkter / komponenter. Samt beregning af mekaniske løsninger.
- ✓ Diverse teknisk support inden for automation.

TEORETISK BAGGRUND:

Uddannelse:

2005 – Produktionsteknolog.

1982 – Lastvogsmekaniker.

Kursus:

2018 – Solid Works Simulation / Simulation Professional

2017 – ATEX-kursus ved Teknologisk Institut

2012/2015 – Intensiv teknisk Engelsk

2012 – Personlig udvikling (Coaching) ved Konsulent virksomheden "STEP-UP"

2012 – GPS-kursus (Geometrisk produktspecifikation)

2009 – Projektledelse (Grunduddannelse)

CV

JTH-ENGINEERING ApS

KARRIERE:

Falck Schmidt Corp. (Falck Schmidt Systems, Falck Schmidt Defence Systems.)

Projekt Manager / Mechanical Designer i "Research and Development" inden for militærindustrien hvor jobbet hovedsageligt består af mekanisk udvikling / test af speciel designet produkter.

Primære arbejdsopgaver:

- Projektledelse.
- Udvikling af kompositmaste (teleskop maste). Primært i kulfiber.
- Udvikling af mekanisk/elektriske løsninger, dokumentation, kvalifikationstest, produktionsmodning og produktionsplanlægning.
- Kommunikation med kunder og leverandører.
- Teknisk support for salg.
- Udvikling samt beregning af mekaniske løsninger kombineret med composit materiale (kulfiber/glasfiber).
- Gennemførelse af FAT efter kunde specifikationer.

Gibotech A/S.

Mechanical Designer Engineer i "Research and Development". Med primær fokus på udvikling / automatisering af hospitalsudstyr (også kaldt sterilcentraler). Primære arbejdsopgaver:

- Udvikling af robotudstyr for/til hospitaler. Primært for sterilcentraler.
- Udvikling af mekanisk/elektriske løsninger, dokumentation, kvalifikationstest, produktionsmodning og produktionsplanlægning.
- Kommunikation med kunder og leverandører.
- Teknisk support for salg.
- Udvikling / optimering samt beregning af mekaniske løsninger.
- Gennemførelse af FAT efter kunde specifikationer.

SKAKO Vibration.

Mechanical Designer Engineer i "Research and Development". Med primær fokus på udvikling af nye produkter samt optimering af eksisterende vibrationsudstyr. Primære arbejdsopgaver:

- Projektledelse.
- Udvikling af mekanisk/elektriske løsninger, dokumentation, kvalifikationstest, produktionsmodning og produktionsplanlægning.
- Kommunikation med kunder og leverandører.
- Teknisk support for salg.
- Udvikling / optimering samt beregning af mekaniske løsninger.
- Gennemførelse af FAT efter kunde specifikationer.
- Udvikling / design af varmekfast vibrationsudstyr til brug i op til 1000°C.
- Design af ATEX-maskiner til brug indenfor støv og gas zoner.
- Videreudvikling af eksisterende elektromagnetisk vibrator til ATEX-certificering.

CV

JTH-ENGINEERING ApS

Haarslev Industries A/S

Mechanical Designer Engineer. Med primær fokus på udvikling og design af nye produkter samt optimering af eksisterende udstyr til forarbejdning af døde dyr. Primære arbejdsopgaver:

- Udvikling / videreudvikling af bl.a. " COOKING & HEATING", produktions dokumentation og produktionsplanlægning.
- Teknisk support for salg.
- Udvikling / optimering samt beregning af mekaniske løsninger.
- Gennemførelse af FAT efter kunde specifikationer.

FAGLIGE KOMPETENCER:

- Projekt Ledelse.
- Mekanisk udvikling / konstruktion.
- 3D: Solid Works (Solid Works Simulation), Solid Edge, NX, Pro/E / CREO, Inventor
- GPS (Geometrisk produktspecifikation)
- Håndværker uddannelse (Lastvognsmekaniker)

IT KOMPETENCER:

- Solid Works (3D), S.W. simulation (FEM)
- Solid Edge (3D)
- NX (3D)
- Pro/Engineer / CREO (3D)
- Inventor (3D)
- Navision (ERP)
- Adobe Reader
- Power Point
- Excel
- Word
- Project (Microsoft).
- MS Officepakken
- Office 365
- SharePoint

ØVRIGE PERSONLIGE KOMPETENCER:

Kreativitet, Analytisk, Planlægger, Tålmodighed, Problemløser, Omhyggelig, Team player, Godt humør.

Sprog:

Dansk i skrift og tale.

Engelsk i skrift og tale.

Reference

Tage Lindhardt Gaarsdahl: Tlf. 42 637 874.

Claus Kjær Overgaard: Tlf. 40 818 712

Christian Løjtved: Tlf. 21 191 301