

Prosjekt HiØ – Mek & Welding

Bedriften:

Mek & Welding er en mekanisk bedrift beliggende i Tistedal med 15 ansatte. Bedriften leverer sveiste konstruksjoner produsert i bedriftens egne lokaler eller ute hos oppdragsgiver, som er entreprenørfirmaer, andre mekaniske firmaer og/eller privatmarked.

Bedriftens visjon er:

Mek & Welding skal gjennom ivaretagelse av sine ansatte opptre slik at bedriften er og forblir førstevalget for aktuelle kunder.

Bedriftens foretningsidé er:

Mek & Welding skal produsere og levere sveiste konstruksjoner i henhold til avtale med kunde og dennes forventninger, og i tråd med gjeldende lover og forskrifter.

Mek & Welding ble stiftet 1993 og eies av Jan-Roger Knudsen. Bedriften disponerer i dag ca 500m² lokaler, utstyrt for tradisjonell mekanisk produksjon.

Mek & Welding er en bedrift hvor alle må bidra i produksjonen. Foreløpig er det ikke opprettet egne stillinger som ivaretar ordinært kontorarbeid, markedsføring, kalkulasjon eller utarbeidelse av teknisk dokumentasjon.

Økonomien i bedriften er stabil, og fremtidsutsiktene er gode.

Bedriften er i positiv utvikling og etablerer i disse dager en avdeling i Strømstad på 1000 m²

Mek & Welding har vært igjennom en etablerings- og oppbyggingsfase, hvor den nå er rede for utvikling innen nye områder som bidrar til å styrke bedriftens hovedbeskjeftigelse. Ansatte i bedriften er fagarbeidere innen mekanisk produksjon, og har liten erfaring med oppbygging og implementering av moderne data-tekniske hjelpemidler. Imidlertid benyttes i liten grad pc hvor bl.a. ordrer mottas, og til tider med tegning av konstruksjon som vedlegg i e-post. Ofte oppstår ønske om at Mek & Welding utarbeider teknisk underlag.

Beskrivelse av oppgave:

- 1) Kartlegge bedriftens behov innen datatekniske hjelpemidler som bidrar til å styrke bedriftens foretningsidé.
- 2) Utarbeide kostnadsoversikt og implementeringsplaner på grunnlag av analysen gjort under pkt.1
- 3) Utarbeide og implementere fremtidsrettede interaktive hjemmesider.
Stikkord: 3D, priser, database, tegninger...
- 4) Utarbeide planer som sikrer at utgivelse av tilbud og ferdig produkt er innenfor gjeldende regelverk.
- 5) Utarbeide planer for å sikre personuavhengighet mest mulig.