Sensonor AS
v/Hans Erik Mathisen
Knudsrødveien 7
3189 Horten

Teknikere søkes til prosjektstilling 100%

Røttene til Sensonor AS går tilbake til 1965, og har hatt navnet sitt siden 1985. Sensonor AS er verdensledende innen sensorteknologi og leverer teknologi til flere av verdens største teknologiselskaper. Noe av grunnen til Sensonor AS sin suksess, er feilmarginen på sensorene som ligger på kun 1 av 10 millioner solgte enheter.

STIM300 er en liten, lett og høyprestasjons sensor som inneholder tre svært nøyaktige MEMS-gyroskop, 3 høystabilitets akselleromtetere og 3 hellingsmålere. STIM300 er utviklet for stabilisering, styring og navigering innen industrielle, luftfart og militære marked, og er brukt i alt fra satellitter og google-bilen til løpende roboter og missiler. Sensoren kan brukes til alt fra å beregne posisjon uten GPS, akselerasjon, G-krefter og vinkler, til å bruke sensordata for å stabilisere video, posisjonering av satellitter, bruke innhentet data fra sensor til etterbehandling av 3D-scanning fra helikopter eller ultralydkartlegging av sjøbunn.

Sensonor trenger teknikere for å gjøre forsøk og undersøke data fra STIM300. Det vil være klargjort noen forsøk som trengs å gjøres, i tillegg står teknikerne fri til å finne ut nye og innovative måter å teste sensoren på, og undersøke data deretter.

Prosjektet vil gå over fem arbeidsdager fra start til sluttprodukt, og vil finne sted 18., 19., 22., 23. og 24. mai. Arbeidsdagen starter 08:00 og varer til 16:00 hver dag.
Vi håper på å få inn noen engasjerte og dyktige folk som kan komme opp med nye og kreative måter å bruke sensoren vår.

Mvh.

Hans Erik Mathisen

Senior Product engineer