

Fredrik Sandhei

Student i droneteknologi, 3.år, 5. semester

E-mail: fsa011@post.uit.no

Tlf: 962 26 718

Arne Gjengedal

E-mail: arne.gjengedal@uit.no

Beskrivelse av praksis for TEK-2000 «Praksis som valgemne»

For virksomhet til utplassering har jeg søkt om Norut. Norut har nært samarbeid med UiT i forbindelse med droneteknologi-utdanningen og er svært relevant med tanke på teknisk og operativt innhold.

Ansvarlig for min praksisperiode hos Norut er Rune Storvold (tlf: 934 16 169, e-mail: rune.storvold@norut.no).

For best mulig utbytte av praksisen, samt mest mulig sammenhengende arbeid, gjennomføres praksisen i løpet av 4 uker i strekk. Praksisen utføres f.o.m uke 33 → 37. På grunn av lokalets nærhet til universitetet, kan jeg dra på enkelte forelesninger om nødvendig. Betingelsen er at jeg får arbeidsmålene (beskrevet under) gjennomført.

Arbeidsdagen begynner 08:00 og avsluttes 15:00. Arbeidsdagen er 7 timer lang, inkludert lunsj.

Arbeidsoppgavene involvert i praksisen er (foreløpig) et større byggeprosjekt av tre luftfartøy som skal dokumenteres og testflys i løpet av praksisen. Ellers er det arbeid som varierer fra dag til dag – alt fra innføring av flylogger til reparasjons- eller vedlikeholdsarbeid av luftfartøy. Om mulig får jeg delta på oppdrag/flyoperasjoner som Norut skal gjennomføre i løpet av denne fire ukers perioden.

Læringsmål for denne praksisperioden er å få et inntrykk av en typisk arbeidsdag for en ingeniør. Jeg skal ved hjelp av emnene jeg har hatt så langt kunne ta tekniske beslutninger og komme på løsninger til å gjennomføre prosjektarbeid og annet arbeid jeg blir bedt om å gjøre hos Norut.