

Besøksadresse Nydalen allé 33, 0484 Oslo

Postadresse PB 4904 Nydalen, 0423 Oslo

Foretaksregister NO 962 986 633 MVA

T +47 23 90 30 00 F +47 23 90 30 01

W statnett.no

E firmapost@statnett.no

Fabian Sødal Dietrichson Frognerseterveien 1A 0775 Oslo

Vår dato: 21.08.2017

Attest - Sommerprosjekt i Statnett 2017

Vi kan bekrefte at Fabian Sødal Dietrichson (f. 14.02.93) har vært ansatt i Statnetts sommerprosjekt KUBE fra 19.06.2017 til og med 08.08.2017.

I samarbeid med fem andre studenter har Fabian jobbet i et tverrfaglig prosjekt for å besvare problemstillingen: Hvordan kan Statnett bruke maskinlæring til å effektivisere anleggsforvaltning og drift av kraftsystemet?

Prosjektet produserte en omfattende rapport som blant annet inneholdt et proof of concept av en maskinlæringsmodell som predikerer temperaturutviklingen i en transformator. Resultatene ble presentert for Statnetts konsernledelse og ble så godt tatt imot der at gruppen ble bedt om å holde en ekstra presentasjon for hele bedriften. Flere av gruppens anbefalinger i rapporten ble omtalt av konsernledelsen som svært interessante.

Fabian har i perioden hatt en 100%-stilling. Han utførte arbeidet med en fremoverlent innstilling og stor faglig dyktighet. Han satte seg raskt inn i komplekse problemstillinger og viste stor evne til å tenke selvstendig rundt disse. Fabian viste gode samarbeidsevner, og gjorde en svært grundig jobb. Han viste og svært gode formidlingsevner, både skriftlig og muntlig.

Statnett ønsker Fabian lykke til med videre studier og vi gir ham våre beste anbefalinger.

Med vennlig hilsen

Statnett SF

Katrine Hildre Storaker

Katrine R. Storales

Trainee

Prosjektstyring

Anders Dolve Seniorrådgiver HR-avdelingen