

**Institutt for teknisk kybernetikk,   
Studieretning automatiseringsteknikk**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fag: IELET 2104 Automatiseringsprosjekt** | | | | **Dato: 05.03.21** |
| **Prosjekt:** Nivå regulering av tank | | | | |
| **Aktivitet:** Test og ferdigstilling funksjonsblokker på tank-rigg samt dokumentere funksjonsblokker | | | | **Aktivitet nr:** 12 |
| **Startdato:** 09.04.21 | | **Sluttdato:** 16.04.21 | | |
| **Avhengighet:** | **Foregående aktiviteter:** | 11 Test og demonstrasjon av funksjonsblokker til kunden | | |
| **Etterfølgende aktiviteter:** | 13. Forslag til parametere | | |
| **Mål:** Få funksjonblokker til kommunisere/regulere med kundens system og dokumentere dette på en service-vennlig måte. | | | | |
| **Arbeidsbeskrivelse:** Funksjonsblokker skal implementeres på kundens system. Rette opp eventuelle avvik som oppstår. Funksjonsblokkene skal dokumenteres slik at eventuelle fag personell kan feilsøke/vidareutvikle systemet. | | | | |
| **Timeverk:** 70 | | **Fordeling:** | Khuong Huynh: 30 timer  Martin Gløsmyr: 20 timer  Julie Klingenberg:20 timer | |
| **Kostnader:** | | | | |
| **Ressurser:** Gx-Works 2. Tank-rigg | | | | |
| **Risiko:** Testriggene kan være opptatte av andre grupper. Det kan forekomme feil som ikke oppstår ved test på kretskort. | | | | |
| **Faglig ansvarlig:**  Khuong Huynh tlf:95471798 epost: khuongh@stud.ntnu.no  **Prosjektmedarbeidere:**  Martin Kristoffer Gløsmyr     tlf. 97515895        email. martikg@stud.ntnu.no  Julie Klingenberg                     tlf. 47682574        email. juliekli@stud.ntnu.no | | | | |
|  | | | | |