

**Institutt for teknisk kybernetikk,**   
**Studieretning automatiseringsteknikk**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fag:** **IELET2104 Automatiseringsprosjekt** | | | | **Dato:** 02.03.2021 |
| **Prosjekt:  Nivåregulering i en ferdigoppsatt prosess** | | | | |
| **Aktivitet:** Avdekke feil som kan oppstå under drift | | | | **Aktivitet nr:** 05 |
| **Startdato:** 25.03.21 | | **Sluttdato:** 26.03.21 | | |
| **Avhengighet:** | **Foregående aktiviteter:** | 02 Programmering av SCADA for PC  03 Programmer av HMI for operatørpanel | | |
| **Etterfølgende aktiviteter:** | 06. Programmering og testing av feilhåndtering | | |
| **Mål:** Sørge for feilene som kan oppstå under drift blir avdekket av systemet. | | | | |
| **Arbeidsbeskrivelse:** Lage en fullstendig og utfyllende sjekkliste for feil som kan oppstå i prosjektet. Deretter sortere feilene etter alvorlighetsgrad for nivåreguleringen. | | | | |
| **Timeverk:** 10 timer | | **Fordeling:** | Sacit 5 t  Julie: 5t | |
| **Kostnader:** | | | | |
| **Ressurser:** | | | | |
| **Risiko:** Sjekkliste må innholde alle mulig feil som kan oppstå for avdekking , elles vil feil ødelegge resten av prosjektet. | | | | |
| **Faglig ansvarlig:**  Sacit Ali Senkaya  tlf: 45174135        email: [sacitas@stud.ntnu.no](mailto:sacitas@stud.ntnu.no)  **Prosjektmedarbeidere:**  Julie Klingenberg (JK)                 tlf. 47682574        email. juliekli@stud.ntnu.no | | | | |