

Bacheloroppgave: E2314 Fremtidens sykehjem – Robotisert tilberedning av kaffe og kaker

Toukersrapport -TR 3

Uke: 6 og 7	Periode: 6.02.23 – 19.02.23	Prosjektgruppe: E2314
Dato: 19.02.2023		Utarbeidet av: KM
Går til: Prosjektgruppa og veiledere		
Prosjektgruppe: Renate H. Klemetsdal (RK) tlf. 46905535 email: renatkle@stud.ntnu.no Karoline M. Mørkeng (KM) tlf. 91340744 email: karolmmo@stud.ntnu.no Astrid M. Wold (AW) tlf. 95002619 email: astrimw@stud.ntnu.no		
Kontaktpersoner: NTNU Sigurd Gossé (SG) tlf: 91766106 email: sigurd.gosse@gmail.com		
Oppdragsgiver: Trygve Thomessen (TT) tlf. 92242189 email: trygve.thomessen@ppm.no		

1 Oppnådde mål/milepeler i perioden

Mål/Milepel	Ansvarlig	Kommentarer
Planer for forprosjekt utarbeidet	AW	Kun revidering igjen
Klargjort programvare for modellering av NACHI (FDonDesk)	KM	
Veiledende rammeverk for sensorer utarbeidet med oversikt over tilgjengelige sensorer	RK	

2 Avvik

Avvik	Kommentarer	Ansvarlig	Ny frist
Standardavtale og konfidensialitetsavtale	Signering påbegynt	RK, KM, AW	05.03

3 Oppgaver neste periode

Oppgaver	Kommentarer	Ansvarlig	Frist
Videre opplæring i ROS for NACHI, Kompaï og Lio		RK	05.03
Bestemme griper og sensorer og evt. bestille		KM	05.03
Utarbeide risikoanalyse for gjennomføring av prosjektet (risikoer som kan påvirke prosjektets gjennomførelse)		AW	05.03
Sette opp NACHI i NHL		RK, KM, AW	05.03
Påbegynne 3D-modellering av kake- og koppholder		RK	05.03
Leverer inn forprosjektrapport		RK, KM, AW	03.03

4 Tidsforbruk

Navn	Aktivitet	Timer i perioden	Timer akkumulert
RK	ROS- og Ubuntu-installasjoner, NX (3D-modelleringsprogram)	36	100
KM	Forprosjekt, NACHI (FDonDesk)	27	103,25
AW	Ros- og Ubuntu-installasjoner, risikoanalyse	22	75
Totalt			278,25

