Vedlegg S - Timeliste
Gruppe 23 | TBYG 3016
Bacheloroppgave

01.10.2019-20.05.2020

Daria Doobovik

Dato	Beskrivelse	Klokkeslett
29.10.2019	Arbeid med mail til eksterne	10-16
31.10.2019	Finne eksterne og sende ut mail	11-17
05.11.2019	Mailkorrespondanse med potensielle eksterne	12-15
03.12.2019	Telefonnmøte med kontakt i Entreprenør	14-15
04.12.2019	Oppretter kontakt med nåværende ekstern veileder	14-16
05.12.2019	Telefonmøte med intern veileder	13-14
06.12.2019	Møte med intern veileder for å avklare oppgave	14-16
09.12.2019	Telefonmøte med ekstern veileder	09-10
13.12.2019	Mailkorrespondanse med intern veileder	09-11
10.01.2020	Mailkorrespondanse med intern veileder	10-14
23.01.2020	Møte med gruppen for å avklare arbeid med forprosjekt	15-19
30.01.2020	Gantt diagram til forprosjekt	12-18
29.01.2020	Avtaledokument mellom ekstern veileder og gruppe	15-18
03.02.2020	Forprosjekt	13-17
04.02.2020	Arbeid med forprosjekt	12-17
06.02.2020	Ferdigstilling forprosjekt	16-18
07.02.2020	Oppfølging av signatur fra ekstern over mail og telefon	15-16
09.02.2020	Jobb med NGU nettsida, letting etter geotekniske rapporter, lesing av raporter	10-18
10.02.2020	Arbeid med geoteknikk bøkene 1,2	14-18
11.02.2020	Letting etter og arbeid med kilder om kalkpæler	11-15
12.02.2020	Lesing bøker om dypfundamentering	10-15
13.02.2020	Arbeid med NS-EN Trafikklaster, beregninger i mathcad	10-16
17.02.2020	Arbeid med NS-EN Termisk påvirkning, beregninger	10-17
18.02.2020	Arbeid med NS-EN 1990 prosjektering av konstruksjoner	14-19
19.02.2020	Lesing av russiske bøkene om historie, typer, utførelse og utvikling av bruer	10-19
20.02.2020	Diskusjon i gruppa om utført arbeid, plannlegging av jobb videre	14-18
21.02.2020	Beregning av lastkombinasjoner etter NS-EN 1990	11-17
23.02.2020	Ferdig med beregning av global likevekt	15-20
Sum timer første side:		115

Godkjent av: ____

Vedlegg S - Timeliste
Gruppe 23 | TBYG 3016
Bacheloroppgave

01.10.2019-20.05.2020

Daria Doobovik

Dato	Beskrivelse	Klokkeslett
24.02.2020	Beregning av STR (brudd i konstruksjon eller i element)	10-19
25.02.2020	Beregning av STR (brudd i konstruksjon eller i element)	15-20
26.02.2020	Beregning av STR (brudd i konstruksjon eller i element)	11-18
27.02.2020	Kontroll av beregninger av STR og global likevekt	10-15
02.03.2020	Skriving geoteknisk del i oppgaven	10-16
05.03.2020	Forberedelselse til beregninger av jordtrykk	10-16
06.03.2020	Beregning av jordtrykk	10-14
09.03.2020	Gruppemøte, diskusjon, skriving av brevet til veileder	09-14
10.03.2020	Dimensjonering av enkel pæl	10-17
11.03.2020	Møte med interne veiledere, konfigurere programmer	10-21
14.03.2020	Dimensjonering av vegoverbygning mot landkar	12-21
17.03.2020	Dimensjonering av jordtrykk til vegg av forskjellig ruhet	11-18
23.03.2020	Dimensjonering av pælegrupa	10-18
25.03.2020	Lesing standarder og bøker om pælefundamentering	11-19
31.03.2020	Prøvedimensjonering av betong fundament	12-19
01.04.2020	Skypemøte av deltaker, diskusjon, plannlegging av arbeid	12-15
03.04.2020	Arbeid med timeliste	12-17
06.04.2020	Overførelse av alle tidligere beregninger i mathcad	12-19
08.04.2020	Overførelse av alle tidligere beregninger i mathcad	11-19
09.04.2020	Studering av en russisk boka om fundamentering	11-19
10.04.2020	Prøve dimensjonering av antall pæler i gruppa	11-20
11.04.2020	Gruppemøte, diskusjon, skriving av brev til eksterne	12-15
14.04.2020	Beareiding av brevet fra herculesfundamentering	12-15
15.04.2020	Forberedelse til møte med geoteknisk avdeling, Norconsult	11-16
16.04.2020	Telefonmøte med Christofer Klevsjø	12-14
16.04.2020	Diskusjon av samtale med Christofer Klevsjø	14-15
16.04.2020	Skriving av møtereferat og brevet til internveileder om avvik	15-17
17.04.2020	Dimensjonering av armering i plate til landkar	12-19
20.04.2020	Skriving om fundamentering til oppgaven	11-18
21.04.2020	Skrivin av brevet til internveileder	12-13
Sum timer andre side:		174

Godkjent av: ____

Vedlegg S - Timeliste
Gruppe 23 | TBYG 3016
Bacheloroppgave

01.10.2019-20.05.2020

Daria Doobovik

Dato	Beskrivelse	Klokkeslett
21.04.2020	Studering av alle kildene for å finne en dimensjonert løsning for overgang mellom vegg og plate	13-19
22.04.2020	Dimensjonering av skive og armering til den	12-19
23.04.2020	Telefonmøte med internveileder	10-10.30
23.04.2020	Skriving teoretisk delen om landkar	11-18
24.04.2020	Dimensjonering av landkar i akse C	11-18
26.04.2020	Gruppemøte, diskusjon, plannlegging	11-13
27.04.2020	Arbeid med Robot for å sjekke alle lastene til akse B	14-19
28.04.2020	Dimensjonering av akse B som veggfundament	11-18
29.04.2020	Dimensjonering av akse B som en søyle	11-16
30.04.2020	Dimensjonering av akse B som 2 søyler	11-19
04.05.2020	Rydding av alle beregninger i mathcad	10-18
05.05.2020	Studering informasjon om pylon: begrep, forholdet, metoder av armering	10-16
06.06.2020	Skriving om landkarene til oppgaven	10-17
07.05.2020	Gruppemøte, diskusjon, plannlegging	11-13
11.05.2020	Arbeid med timeliste	10-13
11.05.2020	Arbeid med kilderliste, kontroll av beregninger	15-20
12.05.2020	Skriving om laster til oppgaven	11-16
13.05.2020	Tilpassing av figurer, figurliste til oppgave	11-13
14.05.2020	Arbeid med presentasjon av oppgaven	11-19
15.05.2020	Arbeid med beregninger av stålkonstruksjoner i Robot	11-20
16.05.2020	Arbeid med beregninger av trekonstruksjoner i Robot	12-20
18.05.2020	Ferdiggjøring av presentasjon, repetisjon	12-19
19.05.2020	Framføring av bacheloroppgave	10-13
20.05.2020	Kontroll av beregninger til oppgaven, tekst av kapitlene	12-20
22.05.2020	Skriver i dokumentet	12-24
23.05.2020	Utforming av artikkel og plakat, lumion	16-02
24.05.2020	Symbooliste manuelle beregninger	21-24
25.05.2020	Justering av mathcad dokument	16-24
26.05.2020	Ferdigstiller og leverer	14-24
Sum timer tredje side:		179,5
Sum totalt:		468,5

Godkjent av: ____