

Skriftlig logg med ukessammendrag

2019

Ukenummer/år: 38/2019

Dato(er): mandag 16. – fredag 20. september 2019

Denne uken tok vi kontakt med Suldal kommune og kommunalsjef for plan Torbjørn Guggedal for å forhøre oss om det var av interesse at vi skrev vår hovedoppgave om et nytt boligområde på Jelsa. De likte tanken og vi fikk i slutten av november tilsendt grunnlagsdata for området.

Ukenummer/år: 44/2019 – 45/2019

Dato(er): mandag 28. oktober – fredag 8. november 2019

Disse to ukene gikk til å kontakte rådgivingselskaper i Bergensområdet og høre om de ønsket å bistå oss med oppgaven. Vi var i møte med både Rambøll og Norconsult, men valget falt tilslutt på Norconsult.

2020

Ukenummer/år: 50/2019 – 02/2020

Dato(er): lørdag 14. desember – mandag 13. februar 2020

Juleferie: Vi hadde på forhånd avtalt med skolen og Norconsult av vi skulle gjennomføre Trimble Solutions nettkurs i Novapoint VA ilt. ferien. Dette ble gjort periodevis innimellom høytiden og er ikke nærmere beskrevet.

Ukenummer/år: 03/2020

Dato(er): mandag 13. – fredag 17. januar 2020

Jobbet med struktur og oppsett på oppgaven. Ellers sette seg inn i diverse faglitteratur og opprette ulike modeller i programvarene vi skal benytte. Dette baserer seg på grunnlagsdataene vi har fått fra Suldal kommune.

Onsdag: Første møte med intern veileder Leiv Petter Mjøs på O-bygget. Diskuterte hva oppgaven må inneholde for å få god karakter. Snakket en del om forsknings- og undersøkelsesdelen i hovedoppgaven.

Fredag: Møte med ekstern veileder som er Norconsult i Bergen ved veileder Magnus Reiakvam. Pratet om hvordan vi skulle angripe oppgaven sin VA-del og hva vi burde se etter på befaring og ha med i tankene når vi var i møte med kommunen.

Ukenummer/år: 04/2020

Dato(er): mandag 20. – søndag 26. januar 2020

Befaring på Jelsa onsdag – søndag. Diverse tekstarbeider med bacheloroppgaven. Utarbeidelse av figurer ved hjelp av GIS.

Fredag: Møte med Suldal kommune ved teknisk etat og VA-etaten. Forhørte oss hva de ønsker/tenker om ulike prinsipløsninger for nytt VA-system.

Ukenummer/år: 05/2020

Dato(er): mandag 27. – fredag 31. januar 2020

Mandag: Forprosjektrapporten ble utformet og levert inn. Ellers skrev vi en del om reguleringsplanen og hvilke trafikutfordringer den kan medføre.

Tirsdag og onsdag: Vi jobber med vegene i det nye området. Korrigerer de nye vegene for nye krav i håndbøkene. Ser på mulige prinsipløsninger i to av kryssene.

Vi jobber med vegene i det nye området. Korrigerer nye veger for nye krav i håndbøkene.

Torsdag: Oddbjørn intervju i Oslo. Torkel hadde timer hele dagen.

Fredag: Første hele dag hos Norconsult. Der satte vi opp kontorplasser og gjorde oss litt kjent med plassen. Ferdigstilte stort sett linjekurvaturen for vegene, kun vegkropp og avgrensninglinjer som gjenstår. Begynte også på ledningskarakteristikk for overføringsledningen.

Ukenummer/år: 06/2020

Dato(er): mandag 3. – fredag 7. februar 2020

Mandag og tirsdag: Vi fordelte noen oppgaver søndag kveld, hvor Oddbjørn skulle jobbe med ledningskarakterstikk, og Torkel skrev videre på bestemmelsene fra reguleringsplanen og om grunnforhold. Deretter utvekslet vi erfaringer og sammenstilte notater på tirsdagen.

Onsdag og torsdag: Ferdigstilte momenter vi ønsker å se på mikrobiell barriereanalyse, forme denne som en forskningsdel. Ble også jobbet en del med en innlevering i et annet fag.

Fredag: Kort veiledning (2t) hos Norconsult med fokus på forskningsdelen. Jobbet videre med innleveringen på skolen sammen med gruppen.

Ukenummer/år: 07/2020

Dato(er): mandag 10. – fredag 14. februar 2020

Mandag: Vi fagkontrollerte delen om grunnforhold med tidligere foreleser og geotekniker Arne Instanes. Jobbet ellers på innlevering i et annet fag.

Tirsdag: Vi var begge studentassistenter i 4 timer og mye av dagen gikk med til dette, i tillegg til en 4 timers forelesning. Ellers jobbet vi med en innlevering i et annet fag.

Onsdag: I dag skulle vi på møte med veileder, men grunnet uforutsette hendinger ble det ikke noe av, og vi besluttet å utsette møtet til neste uke eller uken etter, og dermed gi veileder tid til å lese igjennom foreløpig arbeid. Videre på skolen arbeidet vi med den mikrobielle barriereanalysen.

Torsdag: Oddbjørn jobbet videre med mikrobiell barriereanalyse for den tidligere kilden. Torkel jobbet med å sette seg inn i pumping av vann.

Fredag: Torkel var veileder i DAK/BIM stort sett hele dagen, ved siden av å veilede studentene arbeidet han med prosjektering av vannledningene.

Ukenummer/år: 08/2020

Dato(er): mandag 17. – fredag 21. februar 2020

Mandag: Vi arbeidet videre med å lage flytskjema av renseprosessene. Videre reviderte vi innledningen til forskningsdelen av oppgaven.

Tirsdag: Arbeidet ikke med bacheloroppgaven.

Onsdag: BTS Karrieredagen og Thomas Giertsen sitt foredrag.

Torsdag: Jobbet med innlevering i annet fag.

Fredag: Oddbjørn jobbet hos Norconsult og Torkel jobbet som stud. ass. på skolen.

Ukenummer/år: 09/2020

Dato(er): mandag 24. – fredag 28. februar 2020

Mandag: Det ble tatt en pause fra bachelorskrivingen ettersom det snart var tid for eksamen.

Tirsdag:

Onsdag:

Torsdag:

Fredag:

Ukenummer/år: 10/2020

Dato(er): mandag 2. – fredag 6. mars 2020

Mandag: Eksamensuke

Tirsdag:

Onsdag:

Torsdag:

Fredag: Eksamen i «BYG117 Entreprenør og byggeplassdrift»

Ukenummer/år: 11/2020

Dato(er): mandag 9. – fredag 13. mars 2020

Mandag: Ekstra befaring.

Tirsdag: --

Onsdag: --

Torsdag: --

Fredag: --

Grunnet korona stengte skolen torsdag denne uken. Dette medførte at vi brukte noen dager på å omorganisere oss og bli kjent med nye kommunikasjonsmidler.

Ukenummer/år: 12/2020

Dato(er): mandag 16. – fredag 20. mars 2020

Mandag: Enige om å arbeide dagsvis med oppgaven og skypemøter hver dag for å sikre fremdrift på oppgaven.

Tirsdag: Jobbet med å få oversikt etter en liten tid preget av eksamen og korona. Laget en temporær plan for å kunne jobbe hver for oss.

Onsdag: Arbeidet hver for oss. Det ble jobbet med overvannshåndtering og veier.

Torsdag: Det ble jobbet videre med overvannshåndtering og veier fra i går.

Fredag: Dagen ble brukt til å se nærmere på eksisterende kapasitet på ledningsnett.

Ukenummer/år: 14/2020

Dato(er): mandag 30. mars – fredag 03. april 2020

Mandag: Vi arbeidet videre med kapasiteten på det eksisterende ledningsnett.

Tirsdag: Dagen ble brukt til å lage underveispresentasjon som skulle presenteres på onsdagen.

Onsdag: Underveispresentasjon av oppgaven, da denne var ferdig presentert arbeidet vi videre med ledningsnett.

Torsdag: Ferdigstilte kapittelet om ledningsnett.

Fredag: En plan ble laget for videre arbeid i påsken, hvor vi begge ble enige om utforske Novapoint VA videre.

Ukenummer/år: 15/2020

Dato(er): mandag 6. – fredag 10. april 2020

Mandag: Påskeferie

Tirsdag:

Onsdag:

Torsdag:

Fredag:

Ukenummer/år: 16/2020

Dato(er): mandag 13. – fredag 17. april 2020

Mandag: Påskeferie

Tirsdag:

Onsdag:

Torsdag:

Fredag:

Ukenummer/år: 17/2020

Dato(er): mandag 20. – fredag 24. mars 2020

Mandag: Etter påsken startet vi med å ferdigstille kryssene og vegene i Novapoint.

Tirsdag: Vi skrev videre på kapittelet om kryss.

Onsdag: Da vi ferdigstilte kapittelet om kryss viste det seg at i sporingsanalysen at lastebiler ville hatt problemer med fremkommelighet slik vi hadde laget kryssene. Det ble derfor gjort nødvendige endringer for å rette på dette.

Torsdag: Skrev om ulike avvik som vegene hadde, og begynte å se på VA i veganlegg.

Fredag: Ferdigstilte vegdelen av bacheloroppgaven.

Ukenummer/år: 18/2020

Dato(er): mandag 27.april – fredag 01. mai 2020

Mandag: Nå som var vegdelen av oppgaven var ferdig arbeidet vi videre på vanddelen, og begynte å se på bærekraftige overvannsløsninger for området.

Tirsdag: Som en del av kapitelet om overvann, bestemte vi at det skulle utarbeides en analyse av som viste hvilken påvirkning vegene vil ha på avrenningsmønsteret.

Onsdag: Det ble arbeidet en del i GIS for og kunne gjennomføre analysen av avrenningsmønsteret.

Torsdag: Skrev videre på kapitelet om overvann.

Fredag: Arbeidet med å ferdigstille kapitelet om overvann, samt struktur i vanddelen av oppgaven.

Ukenummer/år: 19/2020

Dato(er): mandag 04. – fredag 8. mai 2020

Mandag: Oddbjørn arbeidet med strategi for bortledning av spillvann, mens Torkel jobbet med selvreins for spillvannsledninger.

Tirsdag: Begge arbeidet med materialvalg for ledninger.

Onsdag: Arbeidet i Novapoint VA.

Torsdag: Korrekturlesing og retting av tekst

Fredag: Arbeidet i Novapoint VA før vi hadde veiledning med Norconsult.

Ukenummer/år: 20/2020

Dato(er): mandag 11. – fredag 15. mai 2020

Mandag: Hadde veiledning hvor vi diskuterte oppgaven. Videre arbeidet vi med rettskriving.

Tirsdag: Jobbet videre med valg av ledningstrase

Onsdag: Torkel arbeidet i Novapoint, mens Oddbjørn hadde en grundig gjennomlesing av oppgaven.

Torsdag: Oddbjørn jobbet i Novapoint, mens Torkel sjekket at alle formler, tabeller og figurer er korrekt.

Fredag: Arbeidet med rettskriving og struktur av oppgaven

Ukenummer/år: 21/2020

Dato(er): mandag 18. – fredag 22. mai 2020

Mandag: Jobbet med barriereanalysen, samt rettskriving og struktur av oppgaven.

Tirsdag: Ferdigstilte forskningsdelen av oppgaven, begynte deretter med rettskriving.

Onsdag: Arbeidet med rettskriving av oppgaven.

Torsdag: Produserte tekniske tegninger for vegene, samt rettingskriving av oppgaven.

Fredag: Produserte tekniske tegninger for vann og avløp.
