

MØTEREFERATER:

KRAFTFORSYNING TIL GEIRANGER

Kraftnett i Geiranger

Møtereferat

14.01.19

Til stede: Eike Matthias Garbe, Sofia Jøssang Kerchaoui, Susann Drønnen

Neste møte: Om to uker.

1. Sakliste

1. Oppgavens omfang og oppbygning
2. Problemstilling
3. Arbeidskrav og krav til karakterer
4. Hyppighet i møter med veileder

2. Diskusjon

1. Oppgaveteksten ble diskutert med flere forskjellige innfallsvinkler. Bachelorgruppen presenterte muntlig muligheter for hvordan en eventuell besvarelse kunne se ut. Oppgaven inkluderer veldig mange forskjellige løsninger, og det ble konkludert med at man skulle gå dypt inn den/de beste løsningen/løsningene.
2. En av de første oppgavene i er å lage en problemstilling. Det ble ikke diskutert eventuelle problemstillinger, men heller viktigheten i en god problemstilling.
3. Det var ønskelig for studentene å finne eventuelle obligatoriske arbeidskrav til bacheloroppgaven, samt hva som vektlegges når besvarelsen skal vurderes.
4. Det ble avtalt at vi skulle ha møter med veileder etter behov, men at et møte annenhver uke var å foretrekke.

3. Videre arbeid

Etter møte ble gruppen enige om å jobbe videre med følgende:

- Gruppen skal lage problemstilling, som samsvarer med vår tolkning av oppgaveteksten.
- Fortsette arbeidet på forprosjektrapporten.
- Starte innhenting av informasjon fra aktuelle bedrifter.
- Research på utslipp og effektbehov i Geiranger.
- Begynne på oppsettet av besvarelsen.

Kraftforsyning til Geiranger

Møtereferat

14.02.19

Til stede: Marius Andersen, Sofia Jøssang Kerchaoui, Susann Drønnen og Ibrahim A. Hameed

Neste møte: Innen to uker

1. Saksliste

- Presentere oppgaven og forklare om den
- Prosjekt mål
- Statusrapport
- Planlegge neste møte

2. Diskusjon

Oppgaven ble presentert for ny veileder og det ble forklart hva oppgaven gikk ut på.

Veileder kom med forslag om mulige måter å gjennomføre oppgaven på. Studentene presenterte også sin måte å løse oppgaven på.

Veileder kom med forslag om å implementere kunstig intelligens og automatisere prosessen med å velge trase for ny kraftlinje.

Studentene hadde forslag om å bruke en utvelgelsesprosess, som mer retter seg mot elkraft faget.

Det ble forklart hvor langt gruppen har kommet i prosessen, hvor gruppen påpekte at det meste av nødvendig informasjon har blitt innhentet og rapportskrivningen var kommet godt i gang.

Det ble foreslått av veileder at neste møte skulle forekomme innen de to neste ukene.

Kraftforsyning til Geiranger

Møterefereferat

01.04.19

Til stede: Marius Andersen, Sofia Jøssang Kerchaoui, Susann Drønnen og
Tor Arne Folkestad

Neste møte: snarest

1. Sakliste

- Presentere oppgaven og forklare om den
- Statusrapport
- Planlegge neste møte

2. Diskusjon

Oppgaven ble presentert for ny veileder og det ble forklart hva oppgaven gikk ut på. Veileder kom med forslag om mulige måter å gjennomføre oppgaven på. Studentene presenterte også sin måte å løse oppgaven på. Det ble forklart hvor langt gruppen har kommet i prosessen, hvor gruppen påpekte at det meste av nødvendig informasjon har blitt innhentet og rapportskrivningen var kommet godt i gang. I forkant av møtet hadde gruppen oversendt et utkast av oppgaven hvor veileder hadde fått sett gjennom innledning og teoretisk grunnlag. Veileder kom så med tilbakemeldinger på det som var skrevet. Det ble avtalt at studentene skulle sende over et nytt utkast av oppgaven slik at veileder kunne se igjennom og komme med tilbakemeldinger på nye kapitler.

Det ble foreslått av veileder at neste møte skulle forekomme innen de to neste ukene.

Kraftforsyning til Geiranger

Møtereferat

11.04.19

Til stede: Marius Andersen, Sofia Jøssang Kerchaoui, Susann Drønnen og
Tor Arne Folkestad

Neste møte: snarest

2. Sakliste

- Gjennomgang av delkapitler i rapport
- Statusrapport
- Planlegge neste møte

3. Diskusjon

Det ble foretatt en gjennomgang av delkapitler ettersom hvor langt veileder hadde kommet i gjennomgang av rapporten. Det ble gitt tilbakemeldinger av veileder på resultatene som var blitt presentert, hvor veileder forklarte noen småting han mente manglet og hva som kunne endres.

Det ble også avklart noen tekniske spørsmål fra studentene.

Et nytt utkast ble oversendt til veileder for gjennomgang av resterende deler av rapporten.

Det ble foreslått at neste møte skulle forekomme etter påske.

Kraftforsyning til Geiranger

Møtereferat

29.04.19

Til stede: Marius Andersen, Sofia Jøssang Kerchaoui, Susann Drønnen og
Tor Arne Folkestad

Neste møte: snarest

3. Saksliste

- Gjennomgang av delkapitler i rapport
- Statusrapport
- Planlegge neste møte

4. Diskusjon

Det ble foretatt en gjennomgang av delkapitler ettersom hvor langt veileder hadde kommet i gjennomgang av rapporten. Det ble gitt tilbakemeldinger av veileder på diskusjonsdelen av rapporten, hvor veileder forklarte hva som var viktig å ha med i en diskusjon. Det ble også diskutert helhetsinntrykket av oppgaven. Det ble også avklart noen tekniske spørsmål fra studentene om resultatdelen i rapporten.

Et nytt utkast ble oversendt til veileder for gjennomgang av resterende deler av rapporten.

Det ble foreslått at neste møte skulle forekomme når veileder var tilstede i Ålesund.

Kraftforsyning til Geiranger

Møtereferat

06.04.19

Til stede: Marius Andersen, Sofia Jøssang Kerchaoui, Susann Drønnen og
Tor Arne Folkestad

Neste møte: snarest

4. Saksliste

- Gjennomgang av delkapitler i rapport
- Statusrapport
- Planlegge neste møte

5. Diskusjon

Det ble foretatt en gjennomgang av delkapitler ettersom hvor langt veileder hadde kommet i gjennomgang av rapporten. Det ble gitt tilbakemeldinger av veileder på diverse punkter fra kapitlene i rapporten. Veileder ga også forslag til utbedringer og det ble opplyst at språket i oppgaven var viktig. Det ble også avklart noen generelle tekniske spørsmål fra studentene. Gjennomgangen viste seg å være omfattende, så alt ble ikke rukket og gått igjennom. Dermed foreslo veileder at det skulle fortsettes om morgenen dagen etterpå.

Kraftforsyning til Geiranger

Møtereferat

07.04.19

Til stede: Marius Andersen, Sofia Jøssang Kerchaoui, Susann Drønnen og
Tor Arne Folkestad

Neste møte:

5. Saksliste

- Fortsettelse av agendaen fra dagen før

6. Diskusjon

Det ble fortsatt gjennomgang av delkapitler fra dagen før. Det ble gitt tilbakemeldinger av veileder på diverse punkter fra kapitlene i rapporten. Veileder ga også forslag til små utbedringer og eksempler på hvordan språket burde være ble presentert. Det ble også avklart noen generelle tekniske spørsmål fra studentene.

Videre ble gruppen og veileder enige om at videre skulle gruppen sende over enkelte avsnitt eller kapitler som de ønsket at veileder skulle se på. Da slipper veileder å se gjennom hele rapporten hver gang.

Det ble ikke avtalt noe neste møte grunnet at det var så nærme innleveringsfristen, men dersom studenten hadde spørsmål skulle de ta kontakt med veileder.