

25.05.21

Egenvurdering

M63 - Sosial aksept av utbygging og drift av nullutslipps energianlegg og bruk av nullutslipps energibærer (batterier, hydrogen)

Skrevet av: Albert Johan Gjørvad, 581840

Lene Edvardsdal, 580834

Mari Bakkan Vika, 572002

Underveis i skriveprosessen har det oppstått en del problemer som har gjort det utfordrende å holde takt med fremdriftsplanen. Disse problemene omhandlet utførelsen av spørreundersøkelsene og oppsett av rapporten. En rapport som inneholder en spørreundersøkelse, krever en annen form i metode- og diskusjonsdelen enn det ingeniørstudenter er vant med. Disse problemene ble løst med hjelp av veiledere og diskusjoner innad i gruppen. Fremdriftsplanen ble justert underveis i skriveprosessen.

Arbeidsfordelingen var strukturert og rettferdig. Alle fikk ulike arbeidsoppgaver som skulle utføres innen en frist. Ikke alle fristene ble overholdt, og det ble mye å gjøre på mindre tid enn planlagt. Dette gjorde at det oppsto avvik i fremdriftsplanen. Problemet ble løst ved å øke kommunikasjonen i gruppen. Det gjorde at vi lettere kunne hjelpe hverandre dersom et gruppemedlem ikke kunne ferdigstille sin del før fristen.

Mangel på kommunikasjon og fysiske møter gjorde det vanskelig å få et konsekvent samarbeid. På grunn av COVID-19 ble det få fysiske møter på campus. Det ble da avtalt digitale møter et par ganger i uken på Teams. Faste digitale møter med veiledere var på onsdager og fredager, med noen unntak i ferieuken. Kommunikasjonen ble betydelig bedre etter hvert som det ble bestemt hvordan oppgaven skulle løses. Samarbeidet fungerte bra, og det ble jevnlig oppdateringer om hvert enkelt gruppemedlem sin fremgang. Vi prøvde å møtes fysisk så ofte det var mulig, men med økende smitte og et gruppemedlem i høy risikosone ble dette svært utfordrende.

Det er mye som kunne blitt gjort annerledes i prosessen ved å løse den utdelte oppgaven. Utførelse av spørreundersøkelse er ikke en del av studieoppbygningen til studiet Energiteknologi. Kompetanse i utførelsen av en slik undersøkelse kunne spart oss for mye tid brukt på å rette opp i feil i rapporten.

Albert Johan Gjørvad

Lene Edvardsdal

Mari Bakkan Vika

