

Oppsummering fra fokusgruppe for bachelorprogrammet i Elektronikk, informatikk og teknologi, høsten 2025

Sted og metode

Spørsmål om studiet i fokusgrupper ble gjennomført for førsteårsstudenter ved starten av semesteret høsten 2025, ca. 1 måned etter påbegynt studie.

- 1) Spørsmål om studiet: 10 studenter deltok. Studentene ble inndelt i to grupper.
- 2) Fokusgruppene ble gjennomført på programseminaret ved Sundvollen hotell.

Gruppesamtalene ble gjennomført av Helge Balk, Leah Jakobsen, Angelina Olsen og Praval Singh Chawla.

Hovedoppsummering

Fokusgruppene

1) Hvorfor valgte de Elektronikk, informatikk og teknologi ved UiO?

- Ønsker realfagsstudier. Interesse for fysikk, matematikk og programmering. Mest interessert i elektronikk. Ønsker å få den fysiske tankemåten. Ønsker å lære hvordan datamaskin fungerer.
- Leste om utvekslingsmuligheter.
- Sammenlignet med Elsys ved NTNU. UiO er mer teoretisk og virker bedre.
- Ønsker å friske opp tidligere kunnskaper.
- Flere studenter med ulik bakgrunn og erfaringer fra tidligere studier, både ved UiO og andre læresteder. Det ble bla. nevnt at opplegget ved OsloMet var rotere og det sosiale ikke var så bra.
- Ønsker å jobbe med informatikk og har samtidig stor interesse for matematikk. Mange av informatikk-studier har fjernet matematikken.
- Ønsker å studere i Oslo og spesifikt UiO. Vil ikke flytte av ulike grunner.
- UiO er rangert bedre i ulike studier. Har godt inntrykk av UiO.
- Fagkombinasjonen og oppbyggingen tiltrakk.

2) Var det noe som gjorde de usikker på valget? Vurderte du andre alternativer?

- Fysikk og astronomi var vurdert.
- Åpen dag. Opplevde at MI sin presentasjon var bedre enn FI sin.
- Vurderte ren matematikk, men på grunn av jobbmuligheter etter studiene ble Elektronikk, informatikk og teknologi et bedre valg.
- Studiene på NTNU er/ virker større når det gjelder studieplasser/ ressurser. Ble usikker pga. Elektronikk, informatikk og teknologi ved UiO er mindre.
- Lite bilder av «ekte» studenter, virker mindre troverdig.

3) Var det noe informasjon dere savner da dere skulle velge studieprogram? Hvor skulle dere ønske dere fant denne informasjonen?

- Meste av informasjonen var enkelt å finne på nettsiden.
- Mulige veier man kan gå etter studiene. Gi bredere bilde av mulighetene – ikke bare de to masterprogrammene som vi tilbyr. F.eks. informasjon om at man kan bli ingeniør kunne vært fint å få med.
- Sammenlignet med Fysikk og astronomi (FA) sin nettside. Litt vanskelig å se hvilke muligheter det er når det gjelder masterstudier. Bør være en bedre oversikt over masterprogram etter en bachelor i Elektronikk, informatikk og teknologi (EIT). Det så ut som det er flere valgmuligheter på FA enn det er på EIT.

4) Nå som semesteret er godt i gang og du har fått erfart studiene, er det noe du gjerne skulle visst om før du søkte? Er det noe som har overrasket deg positivt?

- Studiestart var bedre enn forventet.
- Positivt overrasket over det sosiale. Mye bedre enn forventet.
- Hadde ikke så mange forventninger.
- Første semesteret virker lettere enn forventet.
- Var bekymret for at ting skulle være rett på, lenge siden hatt matematikk.

5) Er det noe du tenker vi kan gjøre for at flere til skal få vite om dette studieprogrammet?

- Vise det sosiale livet og livet rundt studiene. Ikke bare emner.
- Småvideoer kan hjelpe, kanskje på TikTok.
- Relevante studentforeninger (f.eks. Ignite).
- Skolebesøk var noe som bidro til valget. Reklamere på VGs, før folk finner studier.
- Deltok på Utdanningsmesse, her var det masse profesjonsstudier.
- Åpen dag.
- Gjøre det lettere å bytte studieprogram.
- Spennende foredrag om Elektronikk, informatikk og teknologi i MAT1100.
- Lite bilder av «ekte» studenter. Noen studieprogram bruker «stockbilder» som føles mer troverdig. Gjøre karriereintervju mer tilgjengelig.

6) Har dere en drømmejobb? Evt. er det spesifikke bransjer/ jobber dere ser for dere?

- Droner, CPU, grafikkort.
- Politiker, ingeniør, våpenindustri.
- Strømforsyninger, PC deler.
- Produksjon, fly, noen i den virkelige verden.
- Ingeniør.
- Jobbe innen industri.
- Noe innenfor elektronikk, medisinsk eller militært.
- Medisinsk elektronikk.
- Maskiningeniør.
- Spilldesigner.
- Elektronikk virker interessant, har ikke tidligere erfaring med det.
- Har ikke tenkt på drømmejobb enda.
- Kvanteteknologi virker også spennende.
- Ønsker master og kanskje Ph.d.

7) Basert på navnet til studieprogrammet Elektronikk, informatikk og teknologi, hvilke forventninger har du til studieprogrammet? Og opplever du at de er oppfylt?

- Å lære om samspillet mellom samfunn og teknologi.
- Forståelse for elektronikk. Hva får ting til å gå.
- Hva teknologi er.
- Datamaskiner.
- Navnet på studieprogrammet er ikke beskrivende. Sett mest på emner og oppbyggingen.
- Navnet er ganske bredt, teknologi er valgt, men føler at det passer.
- Kanskje heller kalle det programmeringselektronikk.
- Burde ikke fjerne «informatikk», da hadde ikke studiet blitt valgt.
- Tar ting som det kommer, men det virker som et bra studieprogram foreløpig.
- Virker bedre enn OsloMet. Må ta flere emner for å få overblikk over forskjellene.
- «ELITE» burde ikke bytte navn.