

Emnerapport / Course report ved / at Infomedia #136

Emnekode / Course code	DATA110
Emnetittel / Course title	Innføring i programmering
Semester	v24
Emneansvarlig / Course coordinator	Richard Moe
Sist evaluert (semester / år) / Last evaluation (semester / year)	v23

Hva er emnets undervisnings- og vurderingsform? / What are the teaching methods and forms of assessment used in the course?

Undervisningen besto i 1 'forelesning' og 2 gruppeøvelser pr uke. Forelesningene ble lagt ut som filmer i forkant samt at foreleser hadde åpen dør for spørsmål ved forelesningstidspunktet. Det ble gitt 1 større obligatorisk oppgave som strakte seg over flere uker og store deler av pensum. Gruppeøvelsene dreier seg om oppgaveløsning, inkludert veiledning ifm innleveringsoppgaven. Undervisningen har fokus på programmeringsferdigheter med stor vekt på praktisk programmering i gruppeundervisningen.

Oppfølging fra tidligere evalueringer / Follow up from previous evaluations

Nytt av året er en endring i opplegget for obligatoriske innleveringsoppgaver. Tidligere har vi hatt hele 10 innleveringer av ulike omfang. Disse ble i år erstattet med 1 stor oppgave som ble lagt ut tidlig og de kunne jobbe med over tid, med mulighet for veiledning og frivillig innlevering av del-oppgaver underveis for de som ønsket individuell tilbakemelding på eget arbeid.

Emneansvarligs evaluering / The course coordinator's evaluation

Opplegget fungerte etter planen. Enkelte gruppeøvelser er lagt til tidspunkter før forelesningen. Det er litt kinkig, særlig ved semesterstart.

Vi kan justere godkjenningsprosessen for den obligatoriske oppgaven. Den innebar at studentene skulle demonstrere løsningene sine på seminar i de siste ukene av kurset. Imidlertid ble det travelt på slutten fordi få studenter valgte å demonstrere tidlig. Det gikk ut over tiden til å jobbe med ordinære oppgaver den siste seminar-ukene. Vi kan vurdere å sette av en ekstra uke til godkjenningsprosessen

Mål for neste evalueringsperiode - forbedringstiltak? / Goals for the next evaluation period - what can be improved?

Forbedre godkjenningsprosessen ved obligatorisk innlevering