

E K S A M E N

Emnekode: IS-402
Emnenavn: Systemutviklingsprosesser og metoder

Dato: 28. februar 2008
Varighet: 0900-1200

Antall sider inkl. forside: 2

Målform: Norsk

Tillatte hjelpemidler: Alle trykte og skrevne

Merknader: Oppgavene teller like mye.

Planlegg struktur på besvarelsen før du begynner å skrive. Legg vekt på å få med alle viktige momenter og perspektiver i svaret.

Oppgave 1

Hvorfor er systemutvikling så vanskelig/utfordrende? Diskuter forsøk som er gjort for å overkomme vanskelighetene/utfordringene?

Oppgave 2

Hvorfor er det forskjellige systemutviklingsmetoder? Forklar hvilke forhold som har drevet utviklingen av metodene og hva som skiller dem fra hverandre.

Oppgave 3

I systemutviklingsprosjekter er det ofte konflikter mellom tid, kostnad, omfang og kvalitet (se figuren under som en illustrasjon). Forklar hvorfor konfliktene kan oppstå. Diskuter så hvordan disse forholdene er forsøkt taklet i forskjellige systemutviklingsmetoder.

