



INF 2250 IT-ledelse II

Studium

Siviløkonomstudiet 2. år

Kursansvarlig

Petter Gottschalk

Institutt

Ledelse og organisasjon

Semester

Vår

Vekttall

2

Mål

Kurset skal gi studentene forståelse for Internettrevolusjonen og kunnskapsrevolusjonen. Internettrevolusjonen vil bli eksemplifisert med e-handel og e-forretningsdrift, mens kunnskapsrevolusjonen vil bli eksemplifisert med alternative strategier for IT-støttet kunnskapsforvaltning. På begge områdene vil studentene identifisere behov for ny prioritering av kritiske utfordringer i IT-ledelse og organisasjonsutvikling av IT-funksjoner, inkludert outsourcing.

Forkunnskaper

IT-ledelse I (INF 9650)

Obligatorisk litteratur

Gottschalk, Petter. 2002. *Knowledge management through information technology*. Bergen: Fagbokforlaget.
Cyr, Dianna; Dhaliwal, Jasbir Dhaliwal and Ajax Persaud. 2002. *E-business innovation: Cases and online readings*. Toronto: Prentice Hall.

Anbefalt litteratur

Gottschalk, Petter. 2002. *IT-ledelse for kunnskapsbedrifter*. 2. og utvidet utg. Oslo: Universitetsforlaget.
Laudon, Kenneth C. and Jane P. Laudon. 2002. *Management information systems: Managing the digital firm*. 7th ed. Upper Saddle River, N.J.: Prentice Hall.
Gottschalk, Petter. 2002. *IT-strategi*. Bergen: Fagbokforlaget.
Tiwana, Amrit. 2000. *The knowledge management toolkit: Practical techniques for building a knowledge management system*. Upper Saddle River, N.J.: Prentice Hall.

Emneoversikt

Kritiske utfordringer i IT-ledelse
IT-støttet kunnskapsforvaltning
Kunnskapsledelse
Kunnskapsbasert bedriftsperspektiv
Metoder i kunnskapsledelse
Advokatfirmaer som kunnskapsbedrifter
Utvikling av IT-strategi
Bruk av Y-modellen for analyse, valg og implementering
Strategisk kobling mellom forretningsstrategi og IT-strategi
Ledelse av IT-funksjoner
Kobling mellom bedriftens IS-strategi og e-strategi
Bruk av IS for å integrere tradisjonell drift og e-drift
Lokalisering og internasjonale informasjonssystemer
Implementering av strategier for e-systemer

Portefølje av IS-applikasjoner for e-bedrifter
Fremtidens IS-ledelse

Dataverktøy

: I kurset vil Internett være et aktivt arbeidsverktøy for studentene i innhenting av kursmateriale, fagoppgaven og for kommunikasjon seg i mellom og med foreleser.

Gjennomføring

Kurset gjennomføres med 36 kurstimer som forelesninger og egeninnsats fra studentene gjennom klasediskusjoner og gruppearbeid.

Eksamen

Kurset avsluttes med en individuell 3 timers skriftlig eksamen.

Eksamenskode(r)

INF 22501

Hjelpemidler til eksamen

Ingen.

Kontinuasjon

Ved neste ordinære eksamen i kurset.