



MAD 2114 Logistikk

Studium

Bachelorstudiet i markedsføring (2. år), Bachelorstudiet i Markedsføring og ledelse (2. år), Bachelorstudiet i varehandelsledelse (2. år), Bachelorstudiet i økonomi og administrasjon (2. år), Bachelorstudiet i økonomi og ledelse (2. år)

Kursansvarlig

Eirill Bø

Institutt

Semester

Se studieplan for aktuelt studium

Studiepoeng

6

Undervisningsspråk

Norsk

Logistikk behandler de fysiske og administrative prosesser som er knyttet til det å anskaffe, håndtere, lagre, transportere og levere ferdigvarer, råvarer og materiell. Logistikkprosessene går på tvers av de tradisjonelle funksjonsområdene internt i bedriftene og de omfatter både leverandører og kunder. Måten prosessene gjennomføres på, har avgjørende virkning på både konkurranseevne og lønnsomhet. Som fagområde har logistikk gjennomgått en utvikling fra en situasjon der hovedfokus var reduksjon av kostnader på delområder, til helhetsbetraktninger som fremkommer ved integrering internt i bedriftene og gjennom samarbeid med leverandører og kunder. En vesentlig årsak til den store interessen som vises for faget, ligger i det faktum at for bedrifter i nesten alle bransjer er logistikkprosessen et vesentlig virkemiddel for å vinne konkurransefordeler gjennom bedre kundeservice og kostnadseffektivisering.

Mål

Studentene skal etter gjennomført kurs ha en grunnleggende innsikt i logistikkbegrepets nåværende innhold og utvikling. Kurset vil gi kunnskap om vareflyten gjennom innkjøp, lagerstyring, produksjonsstyring og fysisk distribusjon. Studentene skal videre tilegne seg forståelse av faget rundt problemstillinger som miljø, e-handel og interorganisatoriske relasjoner.

Forkunnskaper

Det stilles ingen spesielle krav til forkunnskaper.

Obligatorisk litteratur

Bøker:

Persson, Göran og Helge Virum, red. 2006. Logistikk og ledelse av forsyningskjeder. Oslo: Gyldendal

Annet:

Persson, Göran og Helge Virum. 2006. Logistikk og ledelse av forsyningskjeder, arbeidshefte. Oslo: Gyldendal Akademisk

Anbefalt litteratur

Emneoversikt

- Introduksjon til logistikkbegrepet - fagets omfang og utvikling.
- Leveringsservice som betydning for kunden. Hvordan måle leveringsservicen?
- Distribusjon og transportens plass i bedriften og betydning for verdikjeden.
- Planlegging av h.h.v. lagerproduksjon og innkjøp.
- Logistikk som konkurransestrategi.
- Logistikkens betydning for miljøet.
- Informasjonsteknologiens betydning for logistikken.
- Hva gjør de ledende logistikkbedrifter?

Dataverktøy

Dataverktøy er ikke obligatorisk i kurset.

Gjennomføring

Heltid og deltid

Kurset vil gjennomføres ved forelesninger og øvelser, totalt 36 kurstimer.

BI Nettstudier

Det gjennomføres intensivundervisning på samlinger i starten av semesteret og før eksamen. Ved BI Nettstudier benyttes studieguide som supplement til pensumlitteraturen. Studieguiden inneholder tips om studiet, fremdriftsplan og oppgaver. Fagveiledningen gjennomføres via Internett, med fagsider, diskusjonsgrupper og interaktive oppgaver, samt ved frivillige oppgaveinnsendingsprogram.

Eksamen

Kurset avsluttes med tre timers individuell skriftlig eksamen.

Eksamenskode(r)

MAD 21141 - Skriftlig eksamen, teller 100% for å oppnå karakter i kurset MAD 2114 Logistikk, 6 studiepoeng.

Hjelpemidler til eksamen

BI-definert eksamenskalkulator er tillatt.

Under punktet eksamensinformasjon i studiehåndboken på web finnes det definisjoner av hjelpemidler ved skriftlig skoleeksamen. Legg særlig merke til bruk av kalkulator.
<http://www.bi.no/studiehandbok/hjelpemidler>

Kontinuasjon

Kontinuasjonseksamen avholdes hvert semester.