



GJELDER FOR STUDIEÅRET 2012/2013

EMS 2360 Metode og dataanalyse - KONTINUASJONSEKSAMEN

Studium

Kontinuasjonseksamener

Kursansvarlig

Ragnhild Silkoset

Institutt

Institutt for markedsføring

Semester

Høst

Studiepoeng

6

Undervisningsspråk

Norsk

Innledning

Mål

Dette kurset har som mål å lære studentene ulike teknikker og metoder innenfor dataanalyse. Det legges vekt på å formulere undersøkelsesopplegg i tilknytning til beslutningsproblemer i bedrifter og organisasjoner. Studentene skal kunne gjennomføre enkle analyser selv, og anvendelse av statistikk står i denne forbindelsen sentralt.

Forkunnskaper

Grunnkurs i statistikk for Grunnfag i bedriftsøkonomi eller tilsvarende.

Obligatorisk litteratur

Bøker:

Gripsrud, Geir, Ulf Henning Olsson og Ragnhild Silkoset. 2010. Metode og dataanalyse : Beslutningsstøtte for bedrifter med bruk av SAS JMP. 2. utg. Høyskoleforlaget

Anbefalt litteratur

Bøker:

Easterby-Smith, Mark, Richard Thorpe and Paul R. Jackson. 2008. Management research. 3rd ed. Los Angeles : Sage

Ringdal, Kristen. 2007. Enhet og mangfold : samfunnsvitenskapelig forskning og kvantitativ metode. 2. utg. Bergen : Fagbokforlaget

Silkoset, Ragnhild og Geir Gripsrud. 2010. Metode og dataanalyse : Oppgavesamling. 2. utg.. Kristiansand : Høyskoleforlaget

Silkoset, Ragnhild. 2010. Enkel brukermanual til SAS JMP8. Kristiansand : Høyskoleforlaget

Emneoversikt

Del 1 Utforming av undersøkelsen

1. Metode og vitenskapsteori
2. Forskningsprosess og problemformulering
3. Undersøkelsesdesign

Del 2 Innsamling av data

4. Sekundærdata
5. Primærdata: kvalitative metoder
6. Primærdata: spørreskjemaundersøkelser
7. Primærdata: observasjon
8. Utvalgsstørrelser og typer

Del 3 Analyseteknikker

9. Enkle analyseteknikker

- 10. Hypotesetesting
- 11. Regresjonsanalyser
- 12. Faktoranalyse

Del 4 Rapportering

- 13. Bruk av metode og dataanalyse i prosjekter

Dataverktøy

Kurset krever bruk av dataverktøy. Anbefalt programvare er programpakken SPSS.

Gjennomføring

Kurset foreleses med totalt 45 kurstimer, hvorav 36 kurstimer er forelesning, 3 kurstimer er avsatt til oppgaveløsning, og 6 kurstimer er praktisk SPSS opplæring. I tillegg må studentene regne med å bruke en god del tid på øvelser og oppgaver.

Eksamen

Kurset evalueres gjennom en 4 timers skriftlig eksamen på slutten av semesteret. Den skriftlige eksamenen gis vanlig bokstavkarakter.

Eksamenskode(r)

EMS 23603 – Skriftlig eksamen, teller 100% for å oppnå karakter i kurset EMS 2360 Metode og dataanalyse, 6 studiepoeng.

Hjelpemidler til eksamen

BI-definert eksamenskalkulator er tillatt. Under punktet eksamensinformasjon i studiehandboken på web finnes det definisjoner av hjelpemidler ved skriftlig skoleeksamen. Legg særlig merke til bruk av kalkulator. <http://www.bi.no/studiehandbok/hjelpemidler>

Kontinuasjon

I forbindelse med revidering av Bachelorstudiene fra og med studieåret 2009/2010, blir det endringer i sammensetningen av kurs i studiene, samt endringer i de enkelte kurs.

Dette kurset ble undervist for siste gang høsten 2010. Kontinuasjonseksamen tilbys hvert semester fom. høst 2011 tom. våren 2013.

Tilleggsinformasjon