



Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap
Företagsekonomi

Kursplan

Forskningsmetod inom industriell ekonomi

Kurskod:	IEAE04
Kursens benämning:	Forskningsmetod inom industriell ekonomi <i>Research methods in Industrial Engineering and Management</i>
Högskolepoäng:	15
Utbildningsnivå:	Avancerad nivå
Successiv fördjupning:	Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav (A1F)

Huvudområde:
IEA (Industriell ekonomi)

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap 2023-02-21 och gäller från höstterminen 2023 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

45 hp inom Masterprogram i innovation och tjänsteutveckling (SAIND), eller 180 hp inom Civilingenjör Industriell ekonomi (TACIE) varav minst 22,5 hp på avancerad nivå. Motsvarandebedömning kan göras.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

1. redogöra för olika angreppssätt och forskningsmetoder som används inom området Industriell ekonomi samt deras särart,
2. använda centrala begrepp kopplade till forskningsmetodik inom området Industriell ekonomi,
3. beskriva och reflektera över relationen mellan forskningsdesign, metoder för

datainsamling och analys,

4. bedöma lämpligheten i och tillämpa olika forskningsmetoder i relation till en formulerad forskningsfråga, och

5. kritiskt reflektera över metodologiska ansatser och olika metodvals konsekvenser.

Innehåll

Kursens övergripande syfte är att utveckla studenternas förmåga att identifiera och adressera praktiska och vetenskapliga problem genom empiriska undersökningar med utgångspunkt i vetenskapliga metoder och principer som används inom industriell ekonomi. Kursen introducerar och behandlar forskningsdesign och forskningsmetodik som traditionellt används inom området. Kursen tränar studenterna i att planera, genomföra och bedöma empiriska undersökningar. I kursen behandlas forskningsansats, datainsamling samt dataanalys, där hantering av såväl kvalitativa och kvantitativa data beaktas. Kursen poängterar betydelsen av ett kritiskt förhållningssätt i relation till forskningsmetodik.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Samtliga lärandemål examineras genom skriftliga och muntliga, individuella och gruppvisa uppgifter som diskuteras vid seminarier.

Om studenten har ett beslut från Karlstads universitet om riktat pedagogiskt stöd på grund av dokumenterad funktionsnedsättning har examinator rätt att ge studenten en anpassad examination eller att låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsskalan Med beröm godkänd (5), Icke utan beröm godkänd (4), Godkänd (3) eller Underkänd (U).

Kvalitetsuppföljning

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

Kursbevis

Kursbevis utfärdas på begäran.

Övrigt

Gällande regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.