



Kursplan

Fakulteten för konst och humaniora

Institutionen för design

1DI706 Cirkulär ekonomi, 7,5 högskolepoäng

1DI706 Circular Economy, 7.5 credits

Huvudområde

Design

Ämnesgrupp

Design

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för konst och humaniora 2016-01-25

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2016

Förkunskaper

Grundläggande behörighet samt Engelska B (Områdesbehörighet 2/A2).

Mål

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- beskriva och kritiskt diskutera några av de viktigaste hållbarhetsutmaningarna,
- värdera och reflektera över sina roller som konsument, medborgare och yrkesarbetande utifrån ett hållbarhetsperspektiv,
- redogöra för cirkulär ekonomi som begrepp utifrån ett etiskt, tekniskt, ekonomiskt och designperspektiv,
- kritiskt reflektera över samhällets resursförbrukning och konsumtion utifrån linjära och cirkulära modeller för resurshushållning,
- identifiera problem och utvecklingsmöjligheter utifrån en cirkulär modell för resurshushållning i dialog med aktörer från företag, organisationer eller lokalsamhällen.

Innehåll

Kursen innehåller följande moment:

- Dagens hållbarhetsutmaning samt centrala miljöproblem och deras historia.

- Cirkulär ekonomi som begrepp utifrån ett etiskt, tekniskt, ekonomiskt och designperspektiv.
- Konsumtion och design utifrån ett hållbarhetsperspektiv.
- Cirkulär ekonomi i relation till linjära modeller för resurshushållning.
- Tillämpning av cirkulära modeller för resurshushållning.
- Obligatoriska examinerande moment framgår av studiehandledning.

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier och studentledda diskussioner. Kursen genomförs i dialog med representanter från organisationer i lokalsamhället och därför genomförs lärandet i en process av ömsesidigt utbyte mellan studenter, lärare och representanter för företag, organisationer eller lokalsamhällen. Samarbetet och kommunikation med dessa representanter är en central del av kursen och kräver att studenterna tar ansvar för sitt eget lärande i denna interaktion.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Studenterna bedöms utifrån en skriftlig rapport samt muntliga och visuella presentationer.

För betyget Godkänd ska kursens mål vara uppnådda. Betygskriterier för betyget Väl godkänd meddelas skriftligen vid kursstart.

Studerande som inte godkänts vid ordinarie examinationstillfälle ges möjlighet till omexamination i enlighet med universitetets lokala regler.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle. Kursvärderingen genomförs anonymt. Kursvärderingen arkiveras enligt institutionens bestämmelser.

Övrigt

Tillkommande kostnader för material och utskrifter bekostas av studenten.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Andersson, D-E & Lennerfors, T (senaste upplaga) *Etik*. Liber. 127 sidor.

Bonnedahl, K. J (senaste upplaga) *Från ekonomiskt till hållbart, från exploatering till samexistens : en bok om att tänka om*. Studentlitteratur. 399 sidor.

Jensen, T. & Tollefsen, A (senaste upplaga) *Globalisering*. Liber. 127 sidor.

McDonough, W. (senaste upplaga) *Cradle to cradle : remaking the way we make things*. London : Vintage. 180 sidor.

Thorpe, A. (senaste upplaga) *Design för hållbar utveckling : ekologi, ekonomi*. Raster. 200 sidor.

Webster, K. Blériot, J. & Johnson, C (senaste upplaga) *A new dynamic : effective business in a circular economy*. Isle of Wight: Ellen MacArthur Foundation. 172 sidor.

