



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Maskinteknik

Litteraturlista

Hållbar produkt- och affärsutveckling

Gäller från och med 28 aug 2023

Kurskod: MSAD21
Kursens benämning: Hållbar produkt- och affärsutveckling
Högskolepoäng: 15
Utbildningsnivå: Avancerad nivå

Produktutvecklingsprocess och projektgruppen

Böcker

Bergman, Bo och Klefsjö, Bengt (2010). *Quality from customer needs to customer satisfaction* (Third edition). Lund: Studentlitteratur eller

Bergman, Bo. Klefsjö, Bengt (2020). *Kvalitet från behov till användning* (6 uppl.). Lund: Studentlitteratur

Eriksson, Mikael and Lilliesköld, Joakim. *Handbooks for small projects* (2010 or later). Stockholm: Liber eller

Eriksson, Mikael. Lilliesköld, Joakim (2005). *Handbok för mindre projekt*. Liber

Jansson, Tomas och Ljung Lennart (2017 or later). *Project leadership for individuals and teams*. Lund: Studentlitteratur AB eller

Jansson, Tomas, Ljung, Lennart (2017). *Individer, grupper och ledarskap i projekt*. Lund: Studentlitteratur Andra upplagan

Johannesson Hans et al. (2013). *Produktutveckling - effektiva metoder för konstruktion och design*. Stockholm: Liber AB eller

Ulrich, Karl T and Eppinger (2012 or later). *Product design and development* (Fifth edition or later). Boston: McGraw-Hill

Observera att alternativ litteratur anges

Hållbar utveckling

Böcker

Baumann, Henrikke, Tillman, Anne-Marie (2004). *The hitch hiker's guide to LCA : an orientation in life cycle assessment methodology and application*. Lund: Studentlitteratur

Brunner, Paul H., Rechberger, Helmut. (2004). *Practical handbook of material flow analysis [Elektronisk resurs]*. Boca Raton: Lewis Publishers

<http://dx.doi.org/10.1201/9780203507209>,

<http://marc.crcnetbase.com/isbn/9780203507209> Free downloadable

Webbresurser

Venkatesh Govindarajan (2022). <https://bookboon.com/en/social-life-cycle-analysis-an-introduction-ebook>. Free downloadable

Venkatesh Govindarajan (2023). Bookboon. <https://bookboon.com/en/social-life-cycle-analysis-an-introduction-ebook>. Free downloadable

Venkatesh Govindarajan (2017). Bookboon. <https://bookboon.com/en/abc-of-sustainable-development-ebook>. Free downloadable

Venkatesh Govindarajan (2017). Bookboon. <https://bookboon.com/en/environmental-life-cycle-analysis-a-primer-ebook>. Free downloadable

Övrigt

Dessutom tillkommer artiklar och kursmaterial som distribueras under kursens gång.

Kurslitteratur i modul Hållbarhet kommer att finnas tillgängligt som e-böcker eller som utdrag ur böcker.

In addition, there are articles and course materials that are distributed during the course.

Course literature in module Sustainable Development will be available as electronic downloads for free.

Fastställt av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap 30 maj 2023