



Hållbar textil utveckling Sustainable textile development

3 högskolepoäng

3 credits

Ladokkod: 51HT01

Version: 2.0

Fastställd av: Utbildningsutskottet 2012-11-13

Gäller från: HT 2012

Nivå: Grundnivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Textilteknologi (G2F)

Utbildningsområde: Teknik

Ämnesgrupp: Textilteknologi

Förkunskapskrav: Minst 60 hp godkända kurser inom huvudområdet textilteknologi varav minst godkänt i 7,5 hp textil materiallära, 7,5 hp väveriteknik, 7,5 hp trikåteknik, 7,5 hp färgeri och beredning samt 15 hp projektbaserat textilt utvecklingsarbete.

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Innehåll

Kursen knyter samman de moment inom hållbar utveckling som studenterna tidigare mött i utbildningens kurser. Fokus för kursen är hur den textila värdekedjan kan analyseras och vidareutvecklas ur ett etiskt, socialt och miljömässigt perspektiv samt vilka konsekvenser eventuella åtgärder får.

Mål

Efter avslutad kurs med godkänt resultat ska studenterna kunna:

- analysera en textil produktutvecklingsprocess på grundläggande nivå från råmaterial till återvunnen produkt utifrån ett hållbarhetsperspektiv.
- föreslå och motivera åtgärder för att göra en textil produktutvecklingsprocess från råmaterial till återvunnen produkt mer hållbar ur ett etiskt, miljömässigt och socialt perspektiv.
- värdera vilka konsekvenser åtgärder får för inblandade parter, för att göra en textil produktutvecklingsprocess från råmaterial till återvunnen produkt mer hållbar ur ett etiskt, miljömässigt och socialt perspektiv

Undervisningsformer

Kursen består av:

- Seminarier
- Föreläsningar
- Övningar

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

Seminarieuppgift

Lärandemål:

Högskolepoäng: 2,5

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Inlämningsuppgift

Lärandemål:

Högskolepoäng: 0,5

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Kursen examineras med avseende på givna lärandemål.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Kurslitteratur

Ekström M K, Gustafsson, E, Hjelmgren D och Salomonson, N (2012) Mot en mer hållbar konsumtion – En studie om konsumenters anskaffning och avyttring av kläder, Högskolan i Borås, rapportserie Vetenskap för profession 20:2012, Bohus, ISBN: 978-91-85659-82-1, Digital version: [Http://hdl.handle.net/2320/10630](http://hdl.handle.net/2320/10630)

Vetenskapliga artiklar, vilka väljs i samråd med kursansvarig.

Studentinflytande och utvärdering

Studenternas synpunkter inhämtas systematiskt och regelbundet genom skriftlig kursvärdering efter avslutad kurs. En gång per termin utvärderar studentrepresentanter tillsammans med studierektor och utbildningsledare genomförda kurser.

I övrigt hänvisas till högskolans policy för kursvärderingar och dokument utfärdade av institutionsstyrelse, studierektor och kursansvarig.

Övrigt

kursen är en programkurs för Textil produktutveckling och entreprenörskap