



Produktspecificering

Product specification

4,5 högskolepoäng

4,5 credits

Ladokkod: 51PS01

Revision: 4.0

Fastställd av: Utbildningsutskottet 2014-08-26

Gäller från: HT 2014

Nivå: Grundnivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Textilteknologi (G1F)

Utbildningsområde: Teknik

Ämnesgrupp: Textilteknologi

Förkunskapskrav: Godkänd i kursen Konfektionsteknik för designtekniker 7,5 hp, CAD-baserad mönsterkonstruktion 3 hp, Projekt kjol 6 hp

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Innehåll

- programmens uppbyggnad
- pixel- och vektorgrafik
- digital plaggskissning- och snittritningsteknik
- skanning av material liksom färgjustering och rapportering
- import och export av olika filformat
- hur sömnadstekniska anvisningar upprättas
- hur produktspecikationer och plaggmåttlistor upprättas

Mål

Efter genomgången kurs, med godkänt resultat skall studenten kunna

- upprätta CAD-baserade produktspecifikationer för tillverkning inom konfektion;
- tillämpa teknikerna för digital plaggskissning, snittritning, fyllning av färg/mönster
- infoga mönsterdelsfiler mellan olika programvaror

Undervisningsformer

- Föreläsningar
- Övningsuppgifter
- Webcasts

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

Inlämningsuppgift

Lärandemål:

Högskolepoäng: 1,5

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Tentamen

Lärandemål:

Högskolepoäng: 3

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Lee, J & Steen, C. (2010) Technical sourcebook for Designers Fairchild Books.

Myers-McDevitt, P.J (2009). Complete guide to size specification and technical design (2 ed.) New York: Fairchild Books.

Svensson, Christina (2005). Konfektionsteknisk ordbok: svensk-engelsk : engelsk-svensk 1. uppl. [Borås]: Christina Svensson

Centner, Marianne & Vereker, Frances (2011). Fashion designer's handbook for Adobe Illustrator 2. ed. Chichester: John Wiley & Sons

Studentinflytande och utvärdering

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

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

Övrigt

Kursen ges som programkurs inom Designteknikerprogrammet. För att tillgodogöra sig kursens innehåll, och nå godkänt resultat, krävs hög närvaro