HÖGSKOLAN I BORÅS

Trikåteknik och produktion
Knittning Technology and Production

7,5 högskolepoäng
7,5 credits

Ladokkod: TTV021
Version: 3.0
Fastställd av: Grundutbildningsnämnden 2009-06-10
Gäller från: HT 2009

Nivå: Grundnivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Textilteknologi (G1N)
Utbildningsområde: Teknik
Ämnesgrupp: Textilteknologi
Förkunskapskrav: Endast grundläggande behörighet.
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Innehåll

- Trikåtekniska definitioner.
- Olika typer av trikåprodukter.
- Olika produktionsmetoder för trikåprodukter.
- Trikåmaskiners indelning.
- Grundläggande trikåbindningar och dess egenskaper.
- Kvalitetsbedömning av olika trikåvaror och bindningar.
- Specifikationer vid tillverkning och inköp av trikåprodukter.
- Vanliga kvalitetsproblem, bland annat noppbildning, spiralvridning och krympning.

Mål

Efter genomförd kurs ska studenten ha grundläggande kunskaper inom produktion och inköp av trikåprodukter för textil- och modebranchen. Studenten skall även ha kunskap om olika grundläggande definitioner och maskintyper inom ämnesområdet trikåteknik. Dessutom kunskap om olika trikåmaterial och sticksätt och hur dessa påverkar den färdiga varans kvalitet samt hur man gör specifikationer vid inköp av stickade modeprodukter.

Undervisningsformer

Undervisningen består av självständigt arbete, film föreläsningar och övningar. Kursen är en distanskurs via lärplattform.

Undervisningen bedrivs på engelska.

Examinationsformer

- Inlämningsuppgift, 7,5 hp

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Ordinarie kurslitteratur

- Knitting Technology and Production,Peterson, J.,

Referenslitteratur

- Knitting Technology,Spencer, D.J.,

Övrigt material och dokumentation som utdelas under kursens gång. Med reservation för ändringar innan kursstart.

Studentinflytande och utvärdering

Studenternas synpunkter inhämtas systematiskt och regelbundet genom skriftlig kursvärdering efter avslutad kurs.

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

Övrigt

Kursen är en fristående kurs och ges på engelska.