



Trikåteknik, påbyggnad **Knitting technology, advanced course**

3 högskolepoäng

3 credits

Ladokkod: 51TP20

Version: 2.0

Fastställt av: Utbildningsutskottet 2013-08-30

Gäller från: HT 2013

Nivå: Grundnivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Textilteknologi (G1F)

Utbildningsområde: Teknik

Ämnesgrupp: Textilteknologi

Förkunskapskrav: Godkänt betyg i kursen Trikåteknik 7,5 hp eller motsvarande kunskaper.

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Innehåll

- föreläsning i maskinkännedom.
- genomgång av grundbindningar.
- värdering av kvalitetsaspekter

Mål

Efter avslutad kurs med godkänt resultat ska studenten kunna:

- redogöra för i kursen vald varukonstruktion, gällande industriproduktion.
- analysera och dokumentera vald varukonstruktion.
- redogöra för tillämpning inom textil konfektion och textiltekniskt område.

Undervisningsformer

- Föreläsningar
- Laborationer
- Företagsförlagd laboration

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

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

Tentamen 3,0 hp. Betygsskala: U/G

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Bengtsson, B. (1995). *Trikåteknik del 1: Rundstickmaskiner*. Borås: Proteko läromedel.

Bengtsson, B. (1997). *Trikåteknik del 3 - Varptrikåmaskiner*. Borås: Proteko läromedel.

Peterson, J. (2000). *Trikåteknik*. Limhamn: Textile support.

Övrigt material och dokumentation som utdelas/införskaffas under kursens gång.

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 i första hand en programkurs för Textilingenjörsutbildningen.