



Färg och beredning med reklamationshantering Colour and Finishing including Settlement of Consumer Complaints

7,5 högskolepoäng

7,5 credits

Ladokkod: TFB03A

Version: 4.0

Fastställt av: Utbildningsutskottet 2011-06-22

Gäller från: HT 2011

Nivå: Grundnivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Textilteknologi (G1F)

Utbildningsområde: Teknik

Ämnesgrupp: Textilteknologi

Förkunskapskrav: Textil materiallära 7,5 högskolepoäng, Väveriteknik 7,5 högskolepoäng samt Trikåteknik 7,5 högskolepoäng

Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

Kursens innehåll omfattar delprocesser, verktyg och begrepp som behövs för att kunna arbeta med färg och beredning av textila produkter.

- Textila beredningsprocesser såsom förbehandling, färgning, tryckning och slutberedning.
- Material, färger, kemikalier och deras betydelse för att uppnå önskade egenskaper i den textila varan samt dess miljöpåverkan.
- Processflöden och maskinval för produkter samt deras påverkan på effektivitet och kostnad.
- Kommunikation av färg datoriserad färgmätning.
- Kravspecifikationer med process och kvalitetskontroll samt provtagning på textila produkter och processer.
- Reklamationshantering av textila produkter.

Mål

Vid avslutad kurs med godkänt resultat ska studenten ha grundläggande kunskaper inom ämnesområdet förbehandling, färgning, tryckning och slutberedning samt genom detta förstå hur textila material tas fram industriellt.

Vidare skall studenten kunna beskriva och redogöra för hur valet av färger, kemikalier och processer påverkar textilmaterialets funktionella egenskaper, de ekonomiska grunderna för tillverkningen samt kunna analysera effekter på såväl arbetsmiljö som yttre miljö.

Studenten skall kunna redogöra för gällande lagstiftning och aktuella standarder och testmetoder inom området.

Studenten skall också ha tillägnat sig kunskaper för att kunna bemöta frågor från konsument och kunna redogöra för hur man hanterar reklamationer på textila produkter.

Övriga delmål är att:

- Studenten skall planera och genomföra delar av sitt lärande i grupp.
- Självständigt identifiera, formulera och lösa problem inom given tidsram
- Aktivt söka, välja och värdera information.
- Göra en strukturerad presentation, dels muntligt, dels skriftligt.
- Beskriva företags ansvar för hur kunskapen inom färgeri och beredning används

Undervisningsformer

- Föreläsningar
- Laborationer

- Seminarier
- Grupparbeten

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

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

- Tentamen 4.5hp Betygsskala:U/G/VG
- Inlämningsuppgift med presentation och deltagande 2 hp Betygsskala: U/VG
- Laborationsrapport och deltagande 1 hp Betygsskala U/G

För G krävs godkänd på alla moment, för VG krävs VG på tentamen och inlämningsuppgift samt G på laborationsrapport.

Varje examination kommer att erbjudas vid 5 tillfällen, varav minst 3 inom loppet av ett år. Med erbjudet examinationstillfälle menas schemalagd tentamen eller omtentamen alternativt angivet datum för skriftliga eller muntliga redovisningar.

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Ordinarie kurslitteratur

“Fabric Reference” Humphries Mary, Pearson Education Inc (ISBN 978-0-13-158822-6)

“Finishing” senaste utgåvan, Bellini Pietro, Bonetti Ferruccio, Franzetti Ester, Rosace Guiseppi, Vago Sergio, Fondazione ACIMIT

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 en programkurs för i första hand studenter på Butikschefsutbildning med inriktning mot textil och mode och Textilekonomprogrammet.