HÖGSKOLAN I BORÅS

Projekt barnplagg
Project children´s wear
9 högskolepoäng
9 credits

Ladokkod: 51BP01
Version: 4.0
Fastställd av: Utbildningsutskottet 2013-10-23
Gäller från: HT 2013

Nivå: Grundnivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Textilteknologi (G2F)
Utbildningsområde: Teknik
Ämnesgrupp: Textilteknologi
Förkunskapskrav: Godkänd i minimum 52,5 hp inom program varav kurserna Konfektionsteknik för designtekniker 7,5 hp, CAD-baserad mönsterkonstruktion, 3 hp, Produktspecificering, 4,5 hp, Projekt kjol 6 hp och Projekt byxa, 10,5 hp (eller motsvarande).
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Innehåll
Kursen är uppdelad inom två delkurser:

Teori 6 hp
- konstruktion och analys av grunder inom barnplagg
- barns storleksutveckling och mönsteranpassningar som krävs
- modell-, detaljkonstruktioner och proportionshänsynstagande
- passform och avprovningsteknik
- gradering gentemot olika storleksgrupper
- mått och mätmetoder för plaggmåttlistor
- mönster- och måttrelaterade engelska facktermer
- detalj- och provsömnad
- vetenskaplig metod
- kvalitet och hållbar utveckling

Sömnadsteknik 3,0 hp
- sömnadsutrustning och tillbehör/verktyg
- genomgång av trikåsymaskiner
- detalj- och provsömnad

Mål
Efter genomgången kurs, med godkänt resultat, skall studenten kunna:
- självständigt identifiera problem genom att orientera sig inom ämnet och presentera en problemlösning
- beskriva barnplaggets krav och problemområden
- planera, genomföra och utvärdera ett barnplaggs framtagande mot en tydlig målgrupp
- framställa graderingsunderlag från måttangivelser och utvärdera dessa
- kvalitetstesta och analysera barnplagg mot passforms- och konfektionskrav
- producera tydliga specifikationer inom området barnplagg
- tillämpa virtuell programvara för att analysera passform, tryck och mönsterformer mot barnplagg
- reflektera kring barnkläders framtagning för att främja hållbar utveckling

Undervisningsformer

Undervisningen bedrivs i form av föreläsningar, övningsuppgifter, grupparbete och fältstudier.
Under kursen görs även företagsbesök. Undervisningen ges på svenska.

Examinationsformer

Kursen examineras uppdelat mot delkurserna.

Teori: Inlämningsuppgift och redovisning 6 hp Betygskala: U/G
Sömnadsteknik: Inlämningsuppgift, 3 hp Betygskala: U/G

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Aldrich, W. (2009). *Metric pattern cutting for children's wear and babywear: from birth to 14 years.* (4th ed.) Chichester, U.K.: Wiley-Blackwell Pub. ISBN: 978-1-4051-8292-8

Myers-Mcdevitt, P.J. (2009). *Complete guide to size specification and technical design.* (2. ed.) New York: Fairchild Books. ISBN: 978-1-56367-823-3

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.
Kursens upplägg förutsätter närvaro vid samtliga schemalagda tillfällen.