



Färgeri-, textiltryck- och beredningsteknik Dyeing-, printing and Finishing

9 högskolepoäng

9 credits

Ladokkod: AX1TB1

Version: 1.1

Fastställt av: Nämnden för konstnärlig forskning och utbildning 2021-03-31

Gäller från: HT 2021

Nivå: Grundnivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Modedesign (GIN)

Utbildningsområde: Design

Ämnesgrupp: Design

Förkunskapskrav: Grundläggande behörighet samt konstnärlig förmåga (eller motsvarande).

Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Innehåll

Kursen syftar till att ge studenten grundläggande kunskaper i textiltryck, digitaltryck samt färgeri- och beredningstekniker genom teoretisk och teknisk undervisning och experimentella gestaltungsövningar. Kursens huvudsakliga innehåll är:

- Grundläggande teori om textiltryck, digitaltryck samt färgeri- och beredningsprocesser
- Grundläggande teori om färgeri-, tryck- och beredningsteknikers påverkan på miljö, textiliers livslängd och produktionskostnad
- Laborativa övningar om färgeri-, tryck- och beredningstekniker
- Materiallära i relation till färgeri-, tryck- och beredningstekniker
- Grundläggande färglära med koppling till tryck- och färgningstekniker
- Grundläggande digitala verktyg och digital bearbetning av skisser
- Rapporterat och placerat tryck
- Experimentella färgeri-, tryck- och beredningsuppgifter

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

1. visa grundläggande kunskaper både teoretiskt och praktiskt i textiltryck, digitaltryck samt färgeri- och beredningstekniker,
2. beskriva olika färgeri-, tryck- och beredningsteknikers påverkan på miljö, textiliers livslängd och produktionskostnad, samt redogöra för hur valet av textila material, kemikalier och processer påverkar kvalitet, estetik och funktionella egenskaper,
3. demonstrera grundläggande kunskaper i materiallära och färglära,
4. omsätta mönsterskiss till tryck på textil samt realisera egna designidéer inom färgeri-, tryck- och beredningstekniker genom digitala tekniker,
5. demonstrera förmåga att utveckla och gestalta konstnärliga uttryck genom tekniskspecifikt arbete.

Undervisningsformer

Undervisningen i kursen består av föreläsningar, laborationer, workshops, handledning samt studiebesök om möjlighet finns.

Undervisningen bedrivs på engelska.

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

- Tentamen textila material (Mål 3) 0,5 hp Betygsskala:UG

- Tentamen färgeri-, tryck- och beredningstekniker (Mål 1, 2) 2,5 hp Betygsskala: UG
- Laborationer med laborationsrapport (Mål 1) 2 hp Betygsskala: UG
- Redovisning av genomfört projekt (Mål 4, 5) 2,5 hp Betygsskala: UG
- Inlämningsuppgift färglära (Mål 3) 1,5 hp Betygsskala: UG

För betyget godkänd på hel kurs krävs godkänt betyg på samtliga moment.

Om studenten har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd från Högskolan i Borås på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att anpassa examinationen. Examinator har att utifrån kursplanens mål avgöra om examinationen kan anpassas i enlighet med beslutet/rekommendationen.

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Holtzschue, Linda (2017). *Understanding Color: An Introduction for Designers*. 5. ed. Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons

Kadolph, Sara. J. (2014). *Textiles*. 11. ed.; international edition. Harlow: Pearson Education Limited Stockholm: Bonnier fakta

Kooroshnia, Marjan (2017). *On textile printing with thermochromic inks*. Diss.-avh. Borås: Högskolan i Borås

<http://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:hb:diva-11896>

Kristensen Johnstone, Tonje (2020). *Around Over Between Up...: spatial properties as variables in textile design*. Diss.-avh.

Borås: Högskolan i Borås <http://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:hb:diva-23742>

Jackson, Paul (2018). *How to make repeat patterns: a guide for designers, architects and artists*. London: Laurence King

Övrig litteratur och material väljs i samråd med kursansvarig.

Studentinflytande och utvärdering

Kursen utvärderas i enlighet med gällande riktlinjer för kursvärderingar vid Högskolan i Borås, där studenternas synpunkter ska inhämtas. Kursutvärderingsrapporten publiceras och återkopplas till deltagande och blivande studenter i enlighet med ovan nämnda riktlinjer, och ligger till grund för framtida utveckling av kurser och utbildningsprogram. Kursansvarig lärare ansvarar för att utvärdering enligt ovan genomförs.

Övrigt

Kursen är i första hand en programkurs för kandidatprogrammet i Modedesign.

Huvudfokus i kursen inriktas mot utbildningens lärandemål: 1a, 5b, 6a-b.

Kursen kan bedrivas på svenska i de fall inga internationella studenter är antagna.