

DESIGNTEKNIK – SURFACE DESIGNER

YRKESHÖGSKOLEUTBILDNING, 415 YH-POÄNG



Vill du gå framtidens utbildning inom design?

Är du intresserad av estetiska uttryck och former? Hos oss får du möjlighet att kombinera kreativitet med tekniskt kunnande. Som designtekniker/formbestämmare medverkar du i designprocessen genom att framställa datorgenererade modeller för framförallt fordonsindustrin. Dessa modeller används som underlag för tillverkning, prototypframställning, designdiskussion och visualisering. Du blir en viktig del i en spännande bransch!

En formbestämmares arbete kan liknas vid en lermoddellör, fast istället för att använda lera för att bygga upp eller skulptera fram en modell, använder du ett 3D-modelleringsprogram för att göra detta. Att bygga upp modellerna med stor noggrannhet är det mest centrala för en formbestämmare, men det går även att använda modellerna för visualisering.

I utbildningen blandas teoretiska genomgångar med praktiska övningar och projektarbeten. Under LIA-perioderna som är en tredjedel av utbildningen får du en unik möjlighet att fortsätta ditt lärande på en arbetsplats. Där kan du förankra dina teoretiska kunskaper och skaffa dig goda kontakter och referenser i arbetslivet, i Sverige eller utomlands.

ARBETSMARKNAD

Som Designtekniker/formbestämmare är möjligheterna stora och efter examen du kan arbeta inom industriell design, bilindustrin och produktdesign. Behovet av kompetens inom formbestämning är mycket stort hos konstruktions- och designföretag både i Sverige och utomlands. Efter avslutad utbildning kommer du att kunna arbeta som bland annat formbestämmare, konceptmodellör, studioingenjör eller visualiserare.

PORTFOLIOS

Här hittar du våra studerandes egna portfolios för Designteknik. Klicka på namnen för att skickas vidare till en studerandes portfolio.

Klassen DE16 (start september 2016 – examen juni 2018)

- [Amanda Törnqvist](#)
- [Andreas Riestola](#)
- [Angelica Kühn](#)
- [Anton Petrini Zandrén](#)
- [Björn Kronsell](#)
- [Erik Djerf](#)
- [Fadi Tobela](#)
- [Jasmine Persson](#)
- [Jenny Chyrkova](#)
- [Julia Larin](#)

ANSÖKAN

Ansökningsprocessen består av följande delar:

ANSÖKAN – Du ansöker till utbildningen [här!](#) De handlingar du ska bifoga din ansökan är ditt gymnasiebetyg och gärna ett kortfattat CV. Om du har andra dokument som kan styrka dina förkunskaper bifogar du dessa också.

BEHÖRIGHETSBEDÖMNING – För att kunna antas till en utbildning på yrkeshögskolan måste du ha vissa förkunskaper. Det kallas för behörighet. När du skickat in din ansökan gör vi en behörighetsbedömning. Det är två delar du måste uppfylla:

– *Grundläggande behörighet*

Den grundläggande behörigheten innebär att du måste ha en gymnasieexamen eller motsvarande. Det finns flera sätt att styrka det, läs mer [här!](#)

– *Särskild behörighet*

Den särskilda behörigheten är utbildningsspecifik. För Designteknik – Surface Designer gäller att du ska ha minst betyget E i följande kurser eller motsvarande kunskaper: Svenska 1 och 2 (Svenska A och B), Engelska 5 (Engelska A), Matematik 1 och 2 (Matematik A och B), och CAD 1 (CAD-teknik A).

Saknar du betyg i Matte 2, och/eller CAD? Yrigo anordnar preparandkurser som kan ge dig behörighet till utbildningen.

URVAL – i de fall vi har fler sökande än platser till utbildningen gör vi ett urval bland de behöriga sökande. Urvalet grundar sig på poäng från två delar; gymnasiebetyg och intervju. Din totala poängsumma ger din rangordningsplats.

ANTAGNING – Om du är antagen eller reserv får du besked under vecka 25.

FINANSIERING

Utbildningen är statligt finansierad och berättigar till studiestöd från CSN. Kostnader för kurslitteratur, studieresor, LIA på annan ort, kopiering och utskrifter kan tillkomma. Vi rekommenderar att du har egen dator för att kunna träna hemma. Om du vill jobba hemifrån så finns programvarorna att köpa till en kostnad av ca 2000 kr.

KURSER

- Designpresentation 25p
- Designprocessen 30p
- Designsystem A 60p
- Designsystem B 30p
- Designsystem C 15p
- Entreprenörskap 10p
- Examensarbete 10p
- Konstruktion 55p
- LIA 1 55p
- LIA 2 80p
- Polygonmodellering 25p
- Visualisering 20p

MER INFORMATION

Markus Waser

Tel: 031-367 31 45

markus.waser@educ.goteborg.se

Reception: 031-367 31 00

OM UTBILDNINGEN

Längd: 83 veckor heltid

Start: 3 september 2018.

Antal platser: 24

Ansökan är öppen för **sen ansökan**. Det innebär att vi behandlar din ansökan löpande och i mån av plats.

Utbildningen är statligt finansierad och berättigar till studiestöd.

Anmälningsskod: YHDE

Du ansöker via vår [webbansökan](#). Förbered din ansökan genom att ha dina betyg och andra relevanta intyg tillgängliga elektroniskt.

- Karim Alami
- Maria Stenström
- Markus Göransson
- Martina Green Strömblad
- Monir Alami
- Ziad Hani

SAMARBETSPARTNERS

Utbildningen är utvecklad i samarbete med företag i regionen. Vissa av dessa företag bildar tillsammans med Yrgo utbildningens ledningsgrupp och styr över innehåll samt kvalitet i utbildningen. Företagen i ledningsgruppen är också mycket involverade i LIA-perioderna. Följande företag ingår i ledningsgruppen: Semcon, Volvo Cars Design, Geely Design, Visible Design, Scania, Berge Consulting, Engineering Partner, Escenda, Alten, Volvo Lastvagnar, Cliff Design.