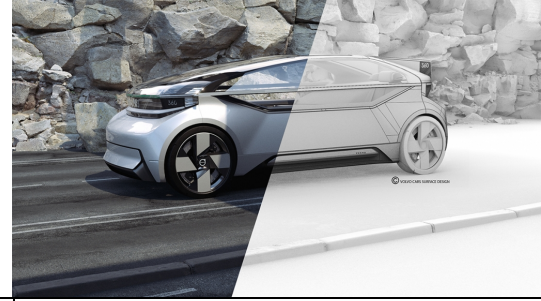


DESIGNTEKNIK - SURFACE DESIGNER

YRKESHÖGSKOLEUTBILDNING, 415 YH-POÄNG



→ **Denna utbildning har öppet för sen ansökan.** Ansök direkt via webben.

Designtekniker/Surface Designer/formbestämmare arbetar tillsammans med designere och konstruktörer för att skapa nya produkter inom framför allt fordonsindustrin. Kompetens inom designteknik är idag mycket efterfrågad både på den svenska och utländska arbetsmarknaden och du blir en viktig del i en spännande bransch.

Som designtekniker modellerar du designerns förslag i avancerade 3D-modelleringsprogram. Dessa 3D-modeller används vid designdiskussion och visualisering samt som underlag för konstruktörerna vid tillverkning och prototypframställning. Ditt arbete utför du till stor del i designinriktade CAD-program.

UTBILDNINGENS OMFATTNING OCH INNEHÅLL

Utbildningen omfattar 415 YH-poäng, vilket innebär två års heltidsstudier. Du kommer att lära dig arbeta med 3D-programvaror samt olika metoder inom formbestämning.

En tredjedel av utbildningen består av LIA (lärande i arbete). LIA innebär att du utbildas i skarpt läge ute på en arbetsplats. Förutom arbetslivserfarenhet och träning i yrkesrollen får du värdefulla kontakter i arbetslivet som ofta leder till jobb efter examen.

VEM PASSAR SOM DESIGNTEKNIKER?

Eftersom de modeller du skapar ska användas vid tillverkning måste ytorna bli så perfekta som möjligt. Därför behöver du vara noggrann och ha tålamod för att trivas i rollen som designtekniker. Andra viktiga egenskaper är förmåga att förstå former och design och en vilja att jobba med 3D-modellering.

ARBETSMARKNAD OCH YRKESROLLER

Behovet av kompetens inom designteknik är mycket stor hos företagen som utvecklar fordon både i Sverige och utomlands. Efter din examen kommer du att kunna arbeta som designtekniker, 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 DE17 (start september 2017 – examen juni 2019)

- [Alice Holmberg](#)
- [Berndt Stefan Edenholtm](#)
- [Dejan Dordevic](#)
- [Denis Begovic](#)

ANSÖKAN

Bifoga alltid ditt gymnasiebetyg till din ansökan. Notera att utdrag och skärmdumpar från andra register som exempelvis antagning.se inte räknas som korrekta betygsdokument.

Om du har andra dokument som kan styrka din behörighet bifogar du dessa också. Skicka gärna med CV och personligt brev också.

BEHÖRIGHET

För att komma in på utbildningen måste du först och främst uppfylla kraven för **grundläggande behörighet**. Det innebär att du måste ha en gymnasieexamen eller motsvarande.

Du behöver också ha kunskaper i vissa specifika ämnen för att du ska klara av utbildningen. För Designteknik – Surface Designer gäller att du ska ha minst betyget E i följande kurser:

Svenska 1 och 2, Engelska 5, Matematik 1 och 2, CAD 1

Har du betyg från något annat betygssystem eller andra likvärdiga kurser så går det lika bra.

Har du motsvarande kunskaper men saknar betyg kan du be om en bedömning. Du måste då kunna visa dina kunskaper och hur du har skaffat dig dem.

Saknar du behörighet i Matematik 2 eller CAD 1? Yrigo anordnar preparandkurser som kan ge dig behörighet. [Läs mer här om våra preparandkurser.](#)

URVAL

Om det är fler sökande än platser på utbildningen gör vi ett urval bland de behöriga sökande. Urvalet grundar sig på betyget i utvalda kurser från gymnasiet och poängen ger din rangordningsplats.

ANTAGNING

Om du är antagen eller reserv får du besked senast vecka 25.

Är du osäker kring ansökan? Hör av dig till kontaktpersonen för utbildningen.

Vi ser fram emot din ansökan!

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

OM UTBILDNINGEN

Adress: Lärdomsgatan 3, Göteborg

Längd: 83 veckor heltid

Antal platser: 24

Start: September 2019

Ansökan: Utbildningen har öppet för sen ansökan. Det innebär att vi behandlar din ansökan löpande och i mån av plats.

Förbered din ansökan genom att ha dina betyg och andra relevanta intyg tillgängliga elektroniskt.

Anmälningsskod: YHDE

Ansök

MER INFORMATION

Markus Waser

Tel: 031-367 31 45

markus.waser@educ.goteborg.se

Reception: 031-367 31 00

- Emilia Fahlén
- Hanna Willeson
- Isabelle Wallgren
- Johanna Gustavsson
- John Henrik Mattias Lundberg
- Khaoula Harrathi
- Linus Broström
- Maria Rothman
- Michelle Nilsson
- Philip Jern
- Sebastian Engberg

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
- 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:

- Alten
- Berge Consulting
- Chalmers tekniska högskola
- Cliff Design
- Engineering Partner
- Escenda
- Geely Design
- Scania
- Visible Design
- Volvo Cars Design
- Volvo Lastvagnar
- ÅF Consult