

Förslag på utbildningar

Här har jag plockat ut ett antal intressanta utbildningar. Givetvis finns det ännu fler utbildningar, men det är upp till dig att via <https://www.antagning.se/se/start> eller <https://www.yrkeshogskolan.se/hitta-utbildning/sok/?area=data> leta upp dessa.

På <http://statistik.uhr.se> kan du även finna antagningsstatistik för de olika utbildningarna, men kom ihåg att statistiken säger inget om hur det kommer att bli i framtiden, utan bara hur det har sett ut tidigare.

Hittar du någon utbildning som du tycker saknas så hojta till så lägger jag in den.

Observera att det kan förekomma att *Tryckfels-Nisse* har varit framme... Finner du något som inte stämmer så hojta till så fixar jag felet!

Yrkeshögskolor

Det finns en hel drös med bra YH-utbildningar, istället för att lista dem här så besök webbplatsen <https://www.yrkeshogskolan.se/hitta-utbildning/sok/?area=data> för att finna dessa.

Ett par tips:

- Frontend
- Backend
- IT-säkerhet
- Microsoft Azure Cloud Advisor
- Moln- och virtualiseringsspecialist
- Server- och virtualiseringsspecialist

Idag (2021-01-20) finns 163 olika utbildningar inom vårt område, allt ifrån webb, it- och nätverk till klassiska programmerare och spelutveckling.

Högskola/universitet

Nätverk

120hp

Datornätverk

- *Skola:* Luleå tekniska universitet
- *Studieort:* Skellefteå
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://www.ltu.se/edu/program/THDNG/>

Datornätverk och datakommunikation (med möjlighet till 180hp (**hög.ing**))

- *Skola:* Mälardalens högskola

- *Studieort:* Västerås
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3
- *URL:* <https://www.mdh.se/utbildning/program/datornatverk-och-datakommunikation>

IT-driftteknikerprogrammet

- *Skola:* Högskolan Kristianstad
- *Studieort:* Kristianstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet
- *URL:* <https://www.hkr.se/program/TGDT1>

Nätverksteknik med IT-säkerhet

- *Skola:* Högskolan Väst
- *Studieort:* Trollhättan
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet
- *URL:* <https://www.hv.se/utbildning/program/natverksteknik-med-it-sakerhet-heltid-campus-tgnit/>

180hp

Datateknik, högskoleingenjör - programmering och nätverksteknik

- *Skola:* Högskolan Väst
- *Studieort:* Trollhättan
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY1
- *URL:* <https://www.hv.se/utbildning/program/datateknik-hogskoleingenjor---programmering-och-natverksteknik-heltid-campus-tgda/>

IT-infrastruktur och nätverksdesign

- *Skola:* Jönköping University
- *Studieort:* Jönköping
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <http://ju.se/dit>

Nätverks- och systemadministration

- *Skola:* Högskolan i Skövde
- *Studieort:* Skövde
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet
- *URL:* <https://www.his.se/natverks-systemadministration/>

Nätverkssäkerhet

- *Skola:* Linnéuniversitetet (Kalmar, Växjö)
- *Studieort:* Växjö
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3
- *URL:* <https://lnu.se/program/natverkssakerhet/>

IT-forensik och informationssäkerhet

- *Skola:* Högskolan i Halmstad
- *Studieort:* Halmstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://www.hh.se/utbildning/program/it-forensik-och-informationssakerhet.html>

Högskoleingenjör i IT-säkerhet

- *Skola:* Blekinge tekniska högskola
- *Studieort:* Karlskrona
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + KE1 + MA3 + FY2
- *URL:* <https://www.bth.se/utbildning/program/dvghi/>

Högskoleingenjörsprogrammet i nätverksteknik

- *Skola:* Mälardalens högskola
- *Studieort:* Västerås
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + FY2
- *URL:* <https://www.mdh.se/utbildning/program/hogskoleingenjorsprogrammet-i-natverksteknik>

Webb

120hp

Webbprogrammerare (med möjlighet till 180hp)

- *Skola:* Linnéuniversitetet (Kalmar, Växjö)
- *Studieort:* Kalmar
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://lnu.se/program/webbprogrammerare/>

180hp

Webbprogrammering

- *Skola:* Blekinge tekniska högskola
- *Studieort:* Karlskrona
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3
- *URL:* <https://www.bth.se/utbildning/program/pagwe/>

Webbutvecklare - programmering

- *Skola:* Högskolan i Skövde
- *Studieort:* Skövde
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://www.his.se/webbutvecklare-programmering/>

Webbutvecklare

- *Skola:* Karlstads universitet
- *Studieort:* Karlstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://www.kau.se/utbildning/program-och-kurser/program/SGWEB>

Grafisk design och webbutveckling

- *Skola:* Jönköping University
- *Studieort:* Jönköping
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://ju.se/studera/program/program-pa-grundniva/grafisk-design-och-webbutveckling.html>

Interaktiva medier och webbt teknologier

- *Skola:* Linnéuniversitetet (Kalmar, Växjö)
- *Studieort:* Kalmar
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://lnu.se/program/interaktiva-medier-och-webbt teknologier/>

Webbredaktör

- *Skola:* Högskolan i Borås
- *Studieort:* Borås
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + SH1
- *URL:* <https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/program/webbredaktör/>

Interaktionsdesigner

- *Skola:* Linnéuniversitetet (Kalmar, Växjö)
- *Studieort:* Kalmar
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://lnu.se/program/interaktionsdesigner/>

Spelutveckling

180hp

Dataspelsutveckling - programmering

- *Skola:* Högskolan i Skövde
- *Studieort:* Skövde
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3
- *URL:* <https://www.his.se/dataspelsutveckling-programmering/>

Kandidatprogram i dataspelsutveckling

- *Skola:* Stockholms universitet
- *Studieort:* Stockholm
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + SH1

- URL: <https://www.su.se/sok-kurser-och-program/sgamk-1.411902>

Kandidatprogram i speldesign

- Skola: Uppsala universitet
- Studieort: Visby
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA2
- URL: <https://www.uu.se/utbildning/utbildningar/selma/program/?pKod=HSD1K>

Kandidatprogram i speldesign och programmering

- Skola: Uppsala universitet
- Studieort: Visby
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3
- URL: <https://www.uu.se/utbildning/utbildningar/selma/program/?pKod=HSP1K>

Spelutveckling

- Skola: Malmö högskola
- Studieort: Malmö
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3
- URL: <https://mau.se/sok-utbildning/program/TGSPA>

Spelprogrammering

- Skola: Blekinge tekniska högskola
- Studieort: Karlskrona
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3
- URL: <https://www.bth.se/utbildning/program/dvgsp>

Högskoleingenjör Datorspelsprogrammering

- Skola: Luleå tekniska universitet
- Studieort: Skellefteå
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- URL: <https://www.ltu.se/edu/program/TIDSG/TIDSG-Hogskoleingenjor-Datorspelsprogrammering-1.191657>

Programmering - Gott och blandat

180hp

Datateknik

- Skola: Mittuniversitetet
- Studieort: Sundsvall
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3
- URL: <https://www.miun.se/utbildning/program/data-och-it/datateknik/om-programmet/>

Data- och systemvetenskapligt kandidatprogram

- *Skola:* Stockholms universitet
- *Studieort:* Stockholm
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + SH1
- *URL:* <https://www.su.se/sok-kurser-och-program/sysdk-1.411896>

Datasystemutvecklingsprogrammet

- *Skola:* Högskolan Kristianstad
- *Studieort:* Kristianstad
- *Behörighet:* : Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://www.hkr.se/program/datasystemutveckling>

Datateknik: Mjukvaruutveckling och mobila plattformar (hög.ing)

- *Skola:* Jönköping University
- *Studieort:* Jönköping
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + FY1 + KE1
- *URL:* <https://ju.se/studera/program/program-pa-grundniva/mjukvaruutveckling-och-mobila-plattformar.html>

Datateknik: Inbyggda system (hög.ing)

- *Skola:* Jönköping University
- *Studieort:* Jönköping
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + FY1 + KE1
- *URL:* <https://ju.se/studera/program/program-pa-grundniva/inbyggda-system.html>

Högskoleingenjörsprogram i datateknik, inriktning Internet of Things - 180hp

- *Skola:* Högskolan Kristianstad
- *Studieort:* Kristianstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- *URL:* <https://www.hkr.se/program/hogskoleingenjor-datateknik>

Högskoleingenjörsprogram i datateknik med tio veckors introduktion, inriktning Internet of Things - 195 hp

- *Skola:* Högskolan Kristianstad
- *Studieort:* Kristianstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY1
- *URL:* <https://www.hkr.se/program/hogskoleingenjor-datateknik>

Datavetenskap - inriktning systemutveckling

- *Skola:* Högskolan i Skövde
- *Studieort:* Skövde
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + SH1
- *URL:* <https://www.his.se/datavetenskap-inriktning-systemutveckling/>

Datavetenskapliga programmet

- *Skola:* Mälardalens högskola
- *Studieort:* Västerås
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3
- *URL:* <https://www.mdh.se/utbildning/program/datavetenskapliga-programmet>

Datavetenskapligt program

- *Skola:* Göteborgs universitet
- *Studieort:* Göteborg
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA4
- *URL:* <https://www.gu.se/studera/hitta-utbildning/datavetenskapligt-program-n1cos>

Informatik med inriktning systemutveckling

- *Skola:* Mittuniversitetet
- *Studieort:* Östersund
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + SH1
- *URL:* <https://www.miun.se/utbildning/program/data-och-it/informatik-med-inriktning-systemutveckling/om-programmet/>

Kandidatprogram i datavetenskap

- *Skola:* Stockholms universitet
- *Studieort:* Stockholm
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + SH1
- *URL:* <https://www.su.se/sok-kurser-och-program/sdavr-1.411897>

Kandidatprogram i systemvetenskap - Programvaruteknik

- *Skola:* Uppsala universitet
- *Studieort:* Gotland
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + ENG6 + SH1
- *URL:* <https://www.uu.se/utbildning/utbildningar/selma/program/?pKod=SSY1K&plnr=PROG>

IT säkerhet och mjukvarutestning - Kandidatprogram

- *Skola:* Högskolan Dalarna
- *Studieort:* Borlänge
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + SH1
- *URL:* <https://www.du.se/sv/utbildning/Program/it-sakerhet-och-mjukvarutestningsprogrammet/>

Mekatronik/Automation

120hp

Automatiseringstekniker

- *Skola:* Högskolan i Skövde
- *Studieort:* Skövde
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2
- *URL:* <https://www.his.se/automatiseringstekniker/>

180hp

Mekatronikingenjör (hög.ing)

- *Skola:* Högskolan i Halmstad
- *Studieort:* Halmstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- *URL:* <https://www.hh.se/utbildning/program/mekatronikingenjor.html?ptK>

Automationsingenjör (hög.ing)

- *Skola:* Mittuniversitetet
- *Studieort:* Sundsvall
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- *URL:*
<https://www.miun.se/utbildning/program/teknik/automationsingenjor/om-programmet/>

Automationsingenjör (Co-op) (hög.ing)

- *Skola:* Högskolan i Gävle
- *Studieort:* Gävle
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- *URL:* <https://www.hig.se/TGAIY>

Systemvetare - 180hp

Det finns en hel drös med systemvetare, till exempel på:

Systemvetare

- *Skola:* Högskolan i Borås
- *Studieort:* Borås
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + SH1
- *URL:* <https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/program/systemvetarutbildning/>

Systemvetare

- *Skola:* Högskolan i Skövde
- *Studieort:* Skövde
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet
- *URL:* <https://www.his.se/systemvetenskap/>

Systemvetare

- *Skola:* Luleå Tekniska Universitet
- *Studieort:* Luleå
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + SH1
- *URL:* <https://www.ltu.se/edu/program/FKSYG/FKSYG-Systemvetenskap-kandidat-1.76726>

Systemvetare

- *Skola:* Linköpings universitet
- *Studieort:* Linköping
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + SH1
- *URL:* <https://liu.se/utbildning/program/f7ksy>

Systemvetare

- *Skola:* Högskolan i Dalarna
- *Studieort:* Borlänge
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + SH1
- *URL:* <https://www.du.se/sv/Utbildning/Program/systemvetenskapliga-programmet/>

Systemvetare

- *Skola:* Örebro universitet
- *Studieort:* Örebro
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet
- *URL:* <https://www.oru.se/utbildning/program/systemvetenskapliga-programmet/>

Högskoleingenjör - Datateknik 180hp

Högskoleingenjör - bred ingång

- *Skola:* Högskolan i Skövde
- *Studieort:* Skövde
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + FY2
- *URL:* <https://www.his.se/hogskoleingenjor/>

Högskoleingenjörsprogrammet i datateknik

- *Skola:* Karlstads universitet
- *Studieort:* Karlstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + FY2
- *URL:* <https://www.kau.se/utbildning/program-och-kurser/program/TGDDI?occasion=69457>

Dataingenjör

- *Skola:* Högskolan i Halmstad
- *Studieort:* Halmstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2

- URL: <https://www.hh.se/utbildning/program/dataingenjor.html?event=TGDAT21h>

Dataingenjörsprogrammet

- Skola: Högskolan i Gävle
- Studieort: Gävle
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- URL: <https://www.hig.se/TGDAY>

Högskoleingenjör Datateknik

- Skola: Luleå tekniska universitet
- Studieort: Luleå
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- URL: <https://www.ltu.se/edu/program/TIDAG/TIDAG-Hogskoleingenjor-Datateknik-1.76902>

Högskoleingenjörsprogram i datateknik

- Skola: Linköpings universitet
- Studieort: Linköping
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- URL: <https://liu.se/utbildning/program/6idat>

Datateknik, högskoleingenjör

- Skola: KTH
- Studieort: Flemingsberg, Stockholm
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- URL: <https://www.kth.se/utbildning/hogskoleingenjor/datateknik-flemingsberg/>

Datateknik, högskoleingenjör

- Skola: KTH
- Studieort: Kista, Stockholm
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- URL: <https://www.kth.se/utbildning/hogskoleingenjor/datateknik-kista/>

Datateknik, högskoleingenjör

- Skola: Linnéuniversitet
- Studieort: Växjö
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA3 + FY2
- URL: <https://lnu.se/program/datateknik-hogskoleingenjor/>

Högskoleingenjör, Datateknik

- Skola: Örebro universitet
 - Studieort: Örebro
-

- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA3 + KE1 + FY2
- *URL:* <https://www.oru.se/utbildning/program/hogskoleingenjor-datateknik/>

Civilingenjörer - 300hp

Här kommer vi enbart presentera ett par av alla civilingenjörsutbildningar som finns.

Civilingenjör Datateknik

- *Skola:* Chalmers Tekniska Högskola
- *Studieort:* Göteborg
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- *URL:* <https://www.chalmers.se/sv/utbildning/program-pa-grundniva/Sidor/Datateknik.aspx>

Civilingenjör Datateknik

- *Skola:* Luleå tekniska universitet
- *Studieort:* Luleå
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- *URL:* <https://www.ltu.se/edu/program/TCDA/TCDA-Civilingenjor-Datateknik-1.76855>

Civilingenjör Datateknik

- *Skola:* Karlstads universitet
- *Studieort:* Karlstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- *URL:* <https://www.kau.se/utbildning/program-och-kurser/program/TACDA>

Civilingenjör i datateknik

- *Skola:* Högskolan i Halmstad
- *Studieort:* Halmstad
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- *URL:* <https://www.hh.se/utbildning/program/civilingenjor-i-datateknik.html?event=TACDA21h>

Civilingenjör i datateknik

- *Skola:* Linköpings universitet
- *Studieort:* Linköping
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- *URL:* <https://liu.se/utbildning/program/6cddd>

Datateknik, civilingenjör

- *Skola:* KTH
- *Studieort:* Stockholm
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2

- URL: <https://www.kth.se/utbildning/civilingenjor/datateknik>

Civilingenjörsprogrammet i robotik

- Skola: Mälardalens högskola
- Studieort: Västerås
- Behörighet: Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- URL: <https://www.mdh.se/utbildning/program/civilingenjorsprogrammet-i-robotik>

Civilingenjör i medieteknik

- Skola: Linköpings universitet
- Studieort: Norrköping
- Behörighet: Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- URL: <https://liu.se/utbildning/program/6cmen>

Civilingenjör i mjukvaruteknik

- Skola: Linköpings universitet
- Studieort: Linköping
- Behörighet: Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- URL: <https://liu.se/utbildning/program/6cmju>

Civilingenjörsprogrammet i informationsteknologi

- Skola: Uppsala universitet
- Studieort: Uppsala
- Behörighet: Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- URL: <http://www.uu.se/utbildning/utbildningar/selma/program/?pKod=TIT2Y>

Civilingenjör i datorsäkerhet

- Skola: Blekinge tekniska högskola
- Studieort: Karlskrona
- Behörighet: Grundläggande behörighet + KE1 + MA4 + FY2
- URL: <https://www.bth.se/utbildning/program/dvads/>

Övrigt

Här presenterar vi ett par andra utbildningar som verkar vara lovande.

180hp

Digital medieproduktion

- Skola: Umeå universitet
- Studieort: Umeå
- Behörighet: Grundläggande behörighet + MA2C + SH1
- URL: <https://www.umu.se/utbildning/program/digital-medieproduktion/>

Digitala medier

- *Skola:* Högskolan Väst
- *Studieort:* Trollhättan
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + SH1
- *URL:* <https://www.hv.se/utbildning/program/digitala-medier-heltid-campus-sgdim>

Drift- och underhållsteknik

- *Skola:* Linnéuniversitetet
- *Studieort:* Kalmar
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet + MA2 + FY1
- *URL:* <https://lnu.se/program/drift-och-underhallsteknik/kalmar-ht/>

Medieproduktion och processdesign

- *Skola:* Malmö universitet
- *Studieort:* Malmö
- *Behörighet:* Grundläggande behörighet
- *URL:* <https://mau.se/sok-utbildning/program/TGMPP>