

TEKNISKA HÖGSKOLAN

UTBILDNINGAR 2026/2027

Byggnadsteknik

Ljusdesign

Datateknik & AI

Design

Industriell ekonomi

Cybersäkerhet

Maskinteknik

Produktutveckling



JTH – TEKNISKA HÖGSKOLAN VID JÖNKÖPING UNIVERSITY

Mitt i Jönköping city ligger Jönköping University (JU) med fyra fackhögskolor på samma campus; Hälsohögskolan, Högskolan för lärande och kommunikation, Jönköping International Business School och Tekniska Högskolan (JTH). På högskolan studerar ca 14 000 studenter, varav ca 2 000 internationella studenter.

Ser du den vita och gula byggnaden ungefär i mitten av bilden, formad som en nyckel?
Den gula delen är JTH – där du kan börja din resa mot framtiden.

”

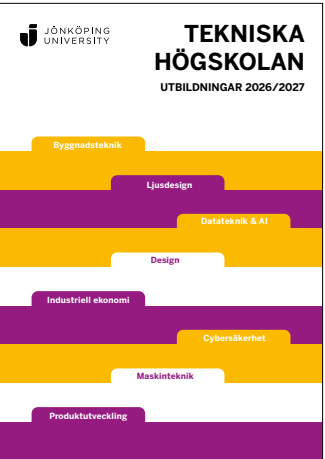
Omslagets design förmedlar ett snyggt organiserat mappsystem, som gör det enkelt för framtida studenter att identifiera vad högskolan har att erbjuda akademiskt. Det är en enkel metod som gör det tydligt och lätt att komma ihåg.

OMSLAGSBILD
DESIGN: ANA GHEORGHIU – STUDENT
Grafisk design och webbutveckling, 2023–2026
Framtaget vid en tävling bland JTHs studenter



INNEHÅLL

4	Varför välja JTH?
5	Studera globalt
6	Från JTH till arbetslivet
8	Mer än bara föreläsningar
9	Studentovven - ditt nya favoritplagg
10	Följ med ett dygn i livet hos en student
11	Ekonomi som räcker hela månaden
12	Från bostadsjakt till eget kryp in
13	Våra utbildningar
	Byggnadsteknik och belysningsvetenskap
14	Byggnadsutformning med arkitektur
15	Civilingenjör i byggnadsteknik
16	Husbyggnadsteknik/Väg- och vattenbyggnadsteknik
17	Ljusdesign och belysningsteknik
	Datateknik och informatik
18	Civilingenjör i datateknik
19	Grafisk design och webbutveckling
20	Inbyggda system
21	Mjukvaruutveckling och mobila plattformar
22	Nätverk, infrastruktur och cybersäkerhet
	Industriell ekonomi och organisation
23	Logistik och ledning
24	Sustainable Supply Chain Management
	Maskinteknik och produktutveckling
25	3D-teknik
26	Civilingenjör i industriell produktframtagning
27	Industriell ekonomi och produktionsledning
28	Produktutveckling och design
29	Produktutveckling med möbeldesign
30	Tekniskt basår och bastermin
31	Antagningspoäng 2025
32	Magister- och masterprogram
34	Yh-utbildningar
37	Din väg till JTH
38	Kontakta oss
39	Viktiga datum



VARFÖR VÄLJA JTH?



Snabb väg till jobb – 90% av våra studenter får anställning inom två månader efter examen.

Internationell högskola – Ta en utbytestermin eller kombinera studier med praktik/examensarbete en termin utomlands.

Jämställd teknikvärld – 40% av våra professorer i teknik är kvinnor och vi arbetar aktivt för en inkluderande miljö.

Hållbarhet i fokus – hållbar utveckling genomsyrar alla våra kurser och utbildningar.

Ett campus mitt i stan – Vårt gemensamma campus ligger centralt i Jönköping och du välkomnas med en händelserik inspark tillsammans med nya vänner från hela världen.

Tävla i världens största solbilstävling – gå med i JU SolarTeam, bygg en soldriven bil och delta i Bridgestone World Solar Challenge, 3000 km genom Australiens vildmark!

Brett internationellt nätverk – vi samarbetar med över 110 partneruniversitet världen över.

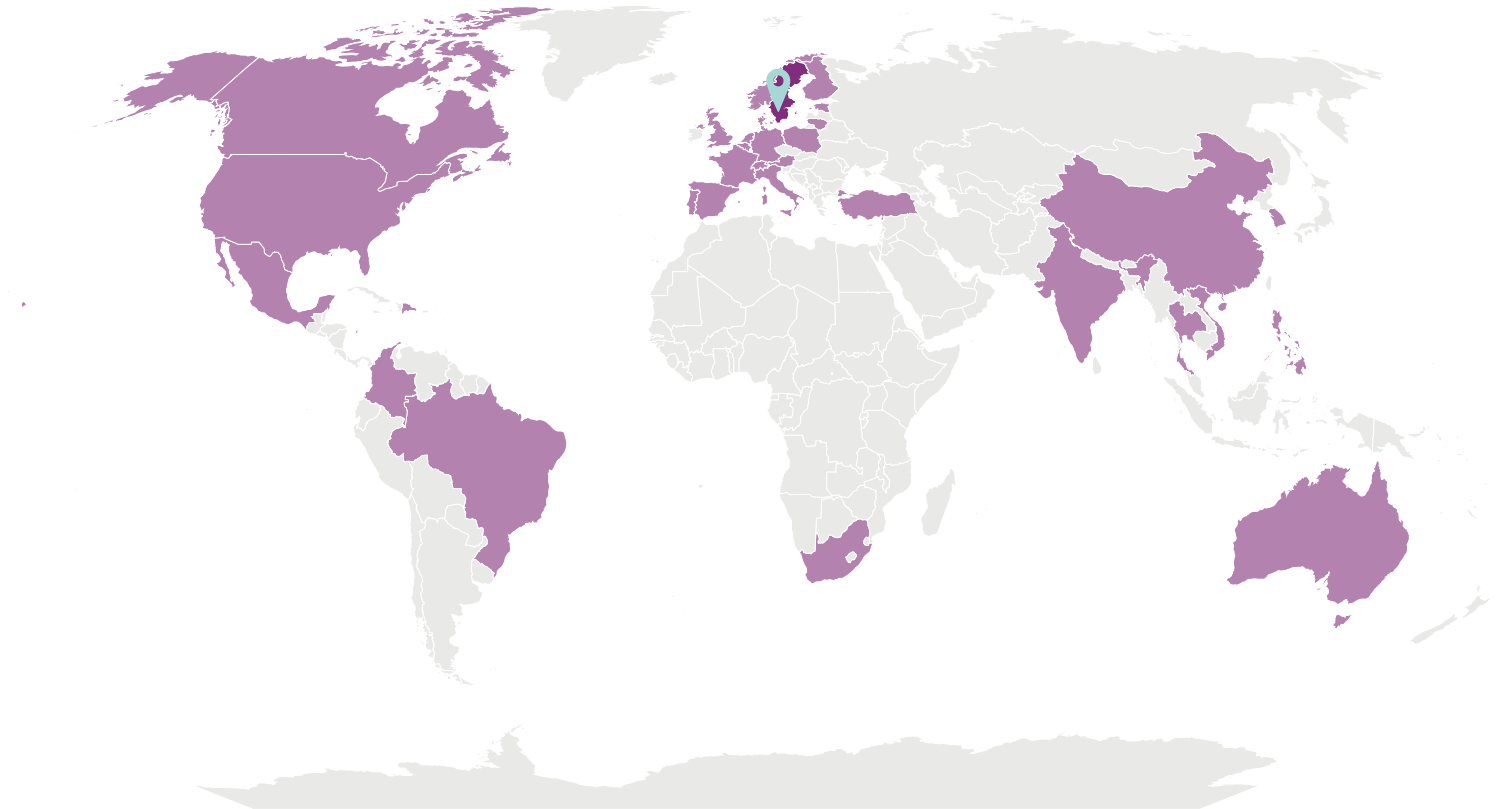
CERTIFIERADE I SAMVERKAN

JTH är certifierade i samverkan från ACEEU. Detta är ett kvitto på att vi är bra på att koppla samman studenter med företag under utbildningarna. Allt för att knyta teorier till verklighet och ge våra studenter ett försprång ut till företagen.



STUDERA GLOBALT

Vill du kombinera studier med äventyr? Som student på Tekniska Högskolan får du chansen att läsa en termin utomlands, göra praktik eller examensarbete i ett annat land och samtidigt bygga internationell erfarenhet som gör dig eftertraktad på arbetsmarknaden. Världen väntar och du bestämmer riktningen!



Våra utbyten täcker fem kontinenter – här är våra aktuella samarbetsländer.



"Tiden som utbytesstudent gav mig både inblick i den internationella marknaden och nya vänner. Jag hade inte tvekat en sekund på att göra ett utbyte igen!"

NELLIE WARIN
Grafisk Design & Webbutveckling
Utbyte i Amsterdam hösten 2024

VÅRA 5 POPULÄRASTE UTBYTESLÄNDER:

1. Italien
2. Australien
3. Mexiko
4. Hong Kong
5. Thailand

FRÅN JTH TILL ARBETSLIVET

ALUMNER BERÄTTAR OM RESAN FRÅN LIVET SOM STUDENT TILL SPÄNNANDE JOBB

Att börja plugga i Jönköping blev en vändpunkt för många som nu ser tillbaka på sin studietid med värme. Det handlar inte bara om utbildningen, utan också om gemenskapen på campus, vännerna de fick och de värdefulla kontakterna med arbetslivet som banade väg för deras första jobb.



THERESE TUFVESSON

MECHANICAL DESIGN ENGINEER PÅ KOENIGSEGG AUTOMOTIVE AB
Utbildning: Civilingenjör i industriell produktframtagning 2018–2023

VAD VAR DET BÄSTA MED ATT STUDERA I JÖNKÖPING?

Jag vet att jag kanske låter lite partisk, men för mig är JTH verkligen den bästa skolan. Den unika gemenskapen mellan programmen är något jag inte har sett någon annanstans, och jag är djupt tacksam för att jag fick möjligheten att studera där. Studentlivet gav mig inte bara värdefulla akademiska kunskaper utan också många nära vänskapsrelationer och minnen för livet.

VAD VAR DET BÄSTA MED DIN UTBILDNING?

Jag älskade min utbildning på JTH. Utbildningen rustade mig väl för arbetslivet genom att ge mig en stabil grund att bygga vidare på. Även om mycket av det jag lärt mig sedan dess har kommit från praktisk erfarenhet på jobbet, så var det från min utbildning jag fick förmågan att effektivt söka och bedöma information samt välja rätt källor.

” Jag vet att jag kanske låter lite partisk, men för mig är JTH verkligen den bästa skolan.

VAD JOBBAR DU MED IDAG?

Jag är för närvarande anställd som Mechanical Design Engineer hos Koenigsegg Automotive AB och tillhör COTS (Commercial Off-The-Shelf) avdelningen. Trots att detta kanske inte låter som den mest glamorösa avdelningen med tanke på vad vårt företag är känt för att producera, så är den faktiskt av yttersta vikt för att säkerställa att våra bilar kan monteras ihop. Att arbeta för Koenigsegg är både lärorikt, utmanande och otroligt givande. Förutom att få bevittna den fantastiska processen då våra bilar tar form från idé till verklighet, får jag också aktivt delta i olika projekt där mina idéer och förslag ges möjlighet att växa och utvecklas.

SINIŠA MILOJEVIĆ

MANAGER STRUCTURAL ENGINEERING PÅ WSP
Utbildning: Byggnadsutformning med arkitektur 2006–2009

HUR HAR DIN TID PÅ JTH HJÄLPT DIG ATT TA DIG DIT DU ÄR IDAG?

JTHs byggnadsteknikprogram är komplett med ovärderliga kurser som ger en bred bas och förståelse för byggprocessen. Då utbildningen är så bred gav den mig möjligheten att välja och komma in på olika delar av byggbranschen. Man får möjlighet att jobba inom produktion med entreprenörer, men också med projektering via konsultbyråerna.



VICTOR ERIKSSON

KONSULT INOM SUPPLY CHAIN MANAGEMENT PÅ SIGMA
Utbildning: Logistik och ledning 2020–2023

VAD VAR DET BÄSTA MED DIN UTBILDNING?

Det bästa med min utbildning var den breda kompetensen jag fick inom logistik, affärsstyrning och ledarskap, men även hur väl anpassad utbildningen var efter näringslivets krav. Kurserna var relevanta och noggrant utvalda för att ge oss rätt kunskaper. Vi hade fantastiska lärare som var engagerade i både undervisning och forskning. Kontakten med näringslivet var en stor fördel, genom gästföreläsningar och andra inslag i kurserna som gav oss möjlighet att omsätta teori till praktik.



SKAPA DIN FRAMTID TILLSAMMANS MED NÄRINGSLIVET

På JTH tror vi på att lärande blir som bäst när teori möter verklighet. Därför har vi ett nära samarbete med företag – både lokalt, nationellt och internationellt – så att du får chans att bygga värdefulla kontakter redan under studietiden. Hos oss får du inte bara en utbildning, du får en start in i arbetslivet.

Genom hela din utbildning får du möjlighet att samarbeta med företag på olika sätt:

- Praktik minst 9 veckor
- Examensarbete i samverkan med företag
- Gästföreläsningar och andra möten med företag
- Studiebesök
- Kursprojekt med företag

På JTH får du inte bara kunskap – du får kontakter, erfarenheter och inspiration som hjälper dig att hitta ditt område, din väg och din framtida arbetsgivare.

MER ÄN BARA FÖRELÄSNINGAR

DÄR STUDENTLIVET BÖRJAR PÅ RIKTIGT

Att plugga på Tekniska Högskolan handlar om mer än bara tentor och föreläsningar. Här formas en studentvardag där lärande kombineras med gemenskap, engagemang och roliga upplevelser, allt från att spela hockey till att gå på sittningar och delta i olika aktiviteter. Här lever du studentlivet samtidigt som du skapar minnen för livet.



EN OFÖRGLÖMLIG INSPARK

Varje termin på Jönköping University inleds med en energifylld inspark fullspäckad av lekar, tävlingar och kvällsaktiviteter. Det är en chans att lära känna nya människor, få koll på campus och bli hemmastadd i din nya stad. Insparken är frivillig, men rekommenderas varmt för alla nya studenter som vill få en rolig och spännande start på sin studietid. Gör dig redo med overall, gott humör och laganda, för ett äventyr som sätter tonen för hela din tid som student!

STUDENTLIVET MITT I CITY

Jönköping University ligger bara några minuters promenad från stadskärnan. Här kombinerar du studier på ett levande campus med caféer, gym och idrottshall, allt samlat på ett ställe. Samtidigt har du nära till Vättern, natur, shopping och stadens uteliv. Det gör det enkelt att balansera plugg, fritid och vänner samt ger dig möjligheten att leva ett studentliv som är både aktivt och bekvämt.



TÄVLA MOT LAG FRÅN HELA VÄRLDEN

Som student på JU har du möjlighet att bli en del av något unikt, JU Solar Team. Tillsammans med andra engagerade studenter bygger du en soldriven elbil från grunden och tävlar i världens största solbilsrace i Australien, Bridgestone World Solar Challenge. Teamet tävlar mot välkända högskolor och universitet från hela världen. Här utvecklar du både tekniska och kommunikativa färdigheter, bygger nätverk och gör något som verkligen sticker ut på ditt CV.



STUDENTOVVEN – DITT NYA FAVORITPLAGG

Den gula studentoverallen är mer än bara ett plagg – den är en symbol för gemenskap och tradition på JTH. Här bär vi den med stolthet, där varje fläck berättar en historia och varje märke är ett minne från inspark, sittningar och andra oförglömliga stunder. Som teknologer på JTH bär vi gult, vilket skiljer oss från de andra skolorna på JU, där varje fakultet har sin egen unika färg. En del av studentlivet på JTH handlar om att vara en del av något större, och din ovve är en början på den resan.

HI TECH

Med över 2 500 medlemmar och fem kommittéer är vi en förening fylld av traditioner och nya idéer. Bli en del av gemenskapen och delta i aktiviteter, events och sittningar som formar både din utbildning och ditt sociala liv!

KARRIÄRUM

Karriärum är JTHs årliga näringslivsdag med ca 130 utställare. Här knyter studenter och företag värdefulla kontakter inför praktik, exjobb och framtida karriärer.

RIO

Centralt på campus ligger Studentkårens eget kafé Rio – med låga priser på kaffe, fika och lunch. Varje vecka bjuder Rio på aktiviteter som spelkvällar, Language Café och After School.

PROGRAMPATCHEN

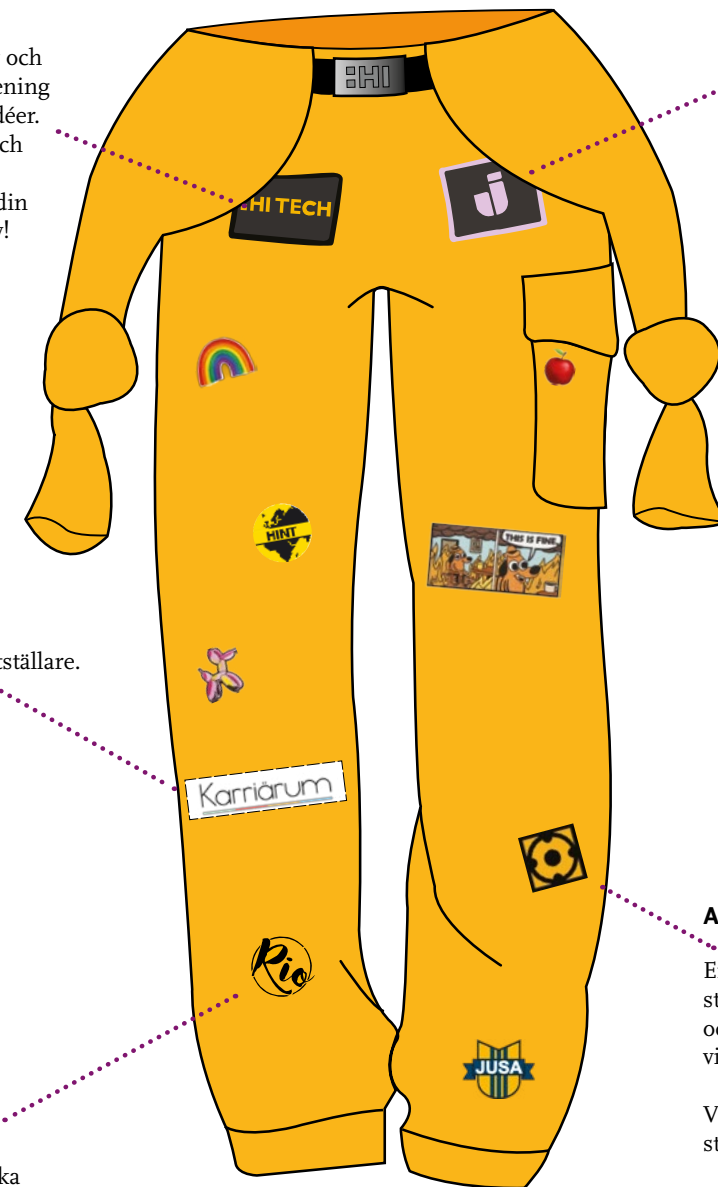
På vänster ben bär du programpatchen, en symbol för ditt program.

Kanten runt patchen har olika färg beroende på vilket program du läser, och visar att du är en del av JTHs gemenskap.

AKADEMIEN NIGHTCLUB

En klubb för studenter, av studenter. Två dansgolv, fyra barer och en stämning du inte vill missa.

Välkommen till Sveriges största studentklubb – vi ses på onsdagar!



FRÅN MORGON TILL KVÄLL

FÖLJ MED ETT DYGN I LIVET HOS EN STUDENT

Alice Palmqvist, som är inne på sitt femte år på JTH, är också Head of Event i studentföreningen HI TECHs styrelse. Med ett hektiskt schema och stort engagemang i studentlivet på JTH, hittar hon tid för matlagning och att umgås med vänner. Här får du en glimt av en typisk dag i hennes liv.

MORGONRUTINER OCH FRUKOST

Klockan ringer, och trots att jag vill snooza hoppar jag upp för att börja dagen. En snabb dusch, frukost med overnight oats och ett kokt ägg – precis som vanligt. Jag packar min väska och börjar promenera mot JTH. En ny dag väntar.

06:45

LABB PÅ JTH

Väl framme på JTH hänger jag av mig jackan och lägger matlådan i kylen. Sedan är det dags för min labb i kursen "Analysis, Simulations and Assessment Systems". Det är intressant att testa de olika programvarorna och se hur de kan användas för att effektivisera byggprocesser.

08:15

KAFFEPAUS OCH GRUPPARBETE

Kaffedags! Jag och några klasskompisar går till Rio, vårt studentkafé, för en välbehövd paus. Sen möter jag upp min projektgrupp för att skriva på vår rapport i kursen "Scientific Introduction to BIM and Sustainability". Just nu jobbar vi med hur "Lifecycle Assessment" kan integreras i BIM-projekt – otroligt spännande och viktigt.

10:00

LUNCHPAUS UTOMHUS

Lunch i solen med mina klasskompisar. Vi pratar om allt möjligt, från förra veckans föreläsningar till helgens planer. Det är skönt att ta en paus och njuta av det fina vädret innan eftermiddagen drar igång.

12:00

ALICE PALMQVIST

Student: Husbyggnadsteknik/Väg- och Vattenbyggnadsteknik 2021–2024 och Sustainable Building Information Management 2024–2026

GALAFEBER OCH FÖRBEREDELSE

Efter lunch börjar jag förbereda inför HI TECHs årliga höstgala. Jag planerar menyn och bokar underhållningen för kvällen. Det är kul att vara med och organisera ett av skolans större evenemang under året.

13:15

STYRELSEMÖTESFÖRBEREDELSE

Strax innan vårt styrelsemöte som börjar 17:15 sammanfattar jag veckans arbete inom HI TECH Event. Det har varit en intensiv vecka, men jag gillar att vara en del av styrelsen. Jag går igenom agendan och ser till att allt jag vill ta upp under mötet är förberett.

16:45

SOFFHÄNG OCH MIDDAG

Efter en lång dag kommer jag äntligen hem. Jag lagar något lätt till kvällsmat och sjunker ner i soffan framför TVn. Det är min stund att bara ta det lugnt och koppla av.

19:00

EKONOMI SOM RÄCKER HELA MÅNADEN

Sebastian Olving, tredjeårsstudent på Logistik och ledning, delar med sig av sina bästa tips för att få ihop studentbudgeten. Med rätt planering går det att både leva på CSN och unna dig något extra.

KAN MAN LEVA PÅ CSN OCH ÄNDÅ UNNA SIG NÅGOT EXTRA?

Absolut! Nyckeln är att ha koll på din ekonomi. Ett bra tips är att göra en enkel budget varje månad. Dela upp pengarna i tre delar: ett konto för hyra och fasta utgifter, ett för mat och vardagskostnader, och ett för sparande. På så sätt får du bättre kontroll och en trygg rutin.

VILKA TIPS HAR DU FÖR ATT HÅLLA NERE KOSTNADERNA SOM STUDENT?

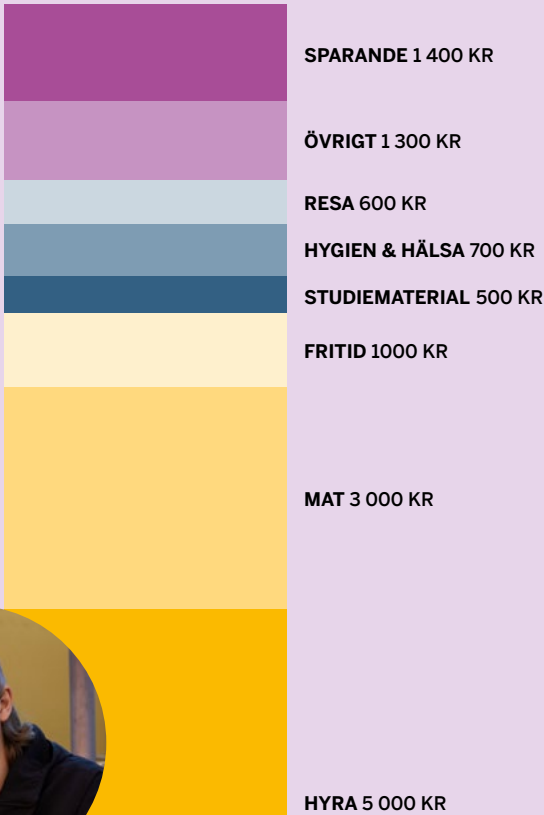
För att hålla kostnaderna nere kan du köpa begagnad kurslitteratur, till exempel via Campusbokhandeln, och sedan sälja tillbaka böckerna när kursen är klar. Ett annat tips är att laga matlådor för hela veckan. Det sparar både tid och pengar.

HUR VIKTIGT ÄR DET ATT PLANERA SINA UTGIFTER?

Planering är A och O. Bokför gärna alla köp. Det kan kännas tråkigt i början, men det ger dig en tydlig överblick och gör det lättare att justera. Du behöver inte vara superstrikt, men lite framförhållning gör stor skillnad.

Med struktur och smarta val går det absolut att leva på CSN och samtidigt njuta av studentlivet!

13 500 KR DIN MÅNADSINKOMST



FRÅN BOSTADSJAKT TILL EGET KRYP IN

SÅ FIXAR DU BOENDET

Hur skulle du vilja bo? Är det egen lya, korridor eller delad lägenhet det som lockar dig mest? Ibland kan det ta tid innan drömboendet blir ditt. Men oroa dig inte, med lite envishet så löser sig det mesta. Tänk på att vid terminsstart är söktrycket stort och det kan löna sig att vara kvick.

VAR UTE I GOD TID

Det är smart att ställa sig i bostadskö så tidigt som möjligt. På [studbo.se](#) kan du samla köpoäng och söka lediga studentbostäder i Jönköping. Ju fler poäng du har, desto större chans har du att få ett boende snabbt. Registrera dig på studbo.se direkt när du vet att du ska börja plugga.

BO NÄRA, MEN LITE LÄNGRE BORT

Våga leta bostad utanför centrala Jönköping. Sök bostad i angränsade kommuner, till exempel Nässjö, Vaggeryd eller Forserum. Du kan hitta bra bostäder med en restid till högskolan på ca 20 minuter. På [jonkoping.se](#) kan du hitta kontaktuppgifter till studentboenden i Jönköping, samt länkar till fastighetsägare och hyresvärdar.

ANNONSERA OCH HYR I ANDRAHAND

Berätta för vänner och familj att du söker boende och gör ett inlägg på sociala medier. Var aktiv i grupper så som *“Lägenheter i Jönköping”* på [Facebook](#), där lägger privatpersoner och hyresvärdar regelbundet upp lediga bostäder, ofta riktade till studenter. Att hyra i andra hand i 6 månader kan vara ett smart första steg, då hinner du lära känna staden och samla köpoäng på studbo. Kolla även in [blocket.se](#) för fler alternativ.

BRA PLATSER NÄR DU LETAR BOSTAD

[studbo.se](#)
[jonkoping.se](#)
[facebook.com](#)
[blocket.se](#)
[vatterhem.se](#)
[heimstaden.com](#)

KIKA IN HEMMA HOS LUKAS

När Lukas flyttade till Jönköping för att börja plugga löste han boendet genom en Facebookgrupp. Han flyttade in i ett kollektiv med fyra andra, ett perfekt första steg för att komma in i studentlivet och samtidigt börja samla bostadspoäng.

– Jag trivdes jättebra i kollektivet. Det var ett kul sätt att lära känna folk och komma in i det sociala snabbt, berättar Lukas.

Efter ett år fick han tag på en egen lägenhet, tack vare en kompis som skulle flytta ut. Sedan dess har han bott i en ljus och rymlig etta på 28 kvadratmeter, mitt i ett studentområde.

– Det är ett perfekt läge. Bara studenter bor i huset och även i huset mitt emot, så det är lätt att lära känna folk. Det tar fem minuter att gå till skolan och lika nära till stan och utelivet.

Att hitta bostad i Jönköping behöver inte vara särskilt svårt, enligt Lukas. Många flyttar efter examen, vilket gör att det ofta dyker upp lediga lägenheter. Hans tips är att inte stressa, utan att vara öppen för olika lösningar i början, som att bo i kollektiv eller hyra något litet utanför centrum, tills rätt lägenhet dyker upp.

Lukas är också grundare av Jönköping University Football League och just nu laddar han upp inför veckans slutspel, något som tagit upp mycket av hans fritid.

– Det är så roligt att engagera sig utanför plugget också. Det gör att man lära känna ännu fler och får ut ännu mer av studentlivet.

VÅRA UTBILDNINGAR

UTBILDNINGAR SOM GER JOBB OCH GÖR SKILLNAD



INNEHÅLL

Byggnadsteknik och belysningsvetenskap

Byggnadsutformning med arkitektur	14
Civilingenjör i byggnadsteknik.....	15
Husbyggnadsteknik/Väg- och vattenbyggnadsteknik.....	16
Ljusdesign och belysningsvetenskap	17

Datateknik och informatik

Civilingenjör i datateknik	18
Grafisk design och webbutveckling	19
Inbyggda system.....	20
Mjukvaruutveckling och mobila plattformar	21
Nätverk, infrastruktur och cybersäkerhet	22

Industriell ekonomi och organisation

Logistik och ledning	23
Sustainable Supply Chain Management.....	24

Maskinteknik och produktutveckling

3D-teknik	25
Civilingenjör i industriell produktframtagning.....	26
Industriell ekonomi och produktionsledning.....	27
Produktutveckling och design.....	28
Produktutveckling med möbeldesign.....	29

Magister- och masterprogram, YH och antagning

Tekniskt basår och bastermin	30
Antagningspoäng.....	31
Magister- och masterprogram.....	32
Yrkeshögskoleutbildningar	34

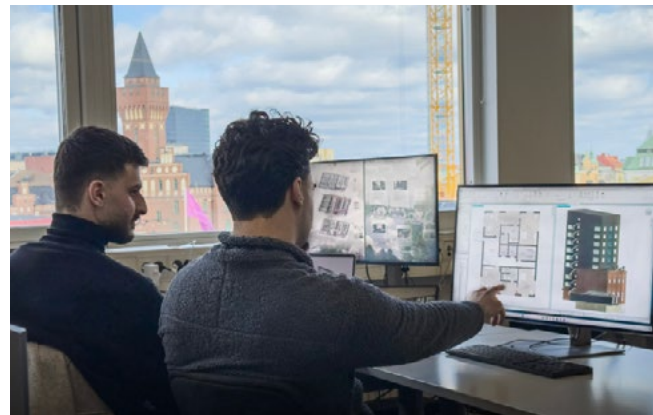
LUKAS YDKVIST
Civilingenjör i datateknik

BYGGNADSUTFORMNING MED ARKITEKTUR

180 hp, 3-årigt program

Vill du bidra till att forma framtidens samhälle och omsätta visioner i verklighet?

På Byggnadsutformning med arkitektur får du förena kreativitet med tekniskt kunnande och aktivt delta i skapandet av hållbara byggnader och inspirerande livsmiljöer. Efter examen väntar en bred arbetsmarknad med många karriärmöjligheter.



Samhället befinner sig i en tid av snabb utveckling där hållbarhet, innovation och estetik måste samverka för att möta framtidens krav på livsmiljöer. Byggsektorn spelar här en avgörande roll, och behovet av ingenjörer som kan förena tekniskt kunnande med gestaltande förmåga är större än någonsin.

Utbildningen i Byggnadsutformning med arkitektur rustar dig för denna utmaning. Du får fördjupade kunskaper i byggnadsteknik, projektering och formgivning, samtidigt som du utvecklar en förmåga att se helheten – från planering och gestaltning till produktion och förvaltning. Tyngdpunkten ligger på att skapa miljöer som är funktionella, estetiskt tilltalande och långsiktigt hållbara, där människors behov och livskvalitet står i centrum.

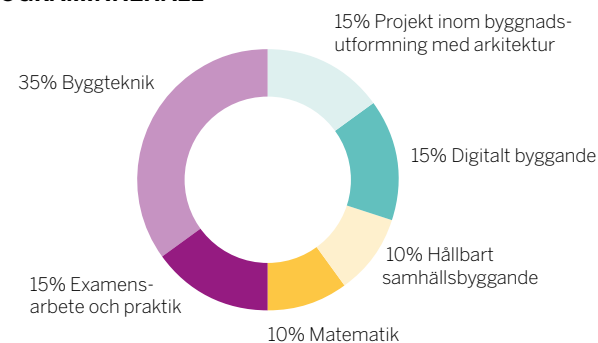
EFTER UTBILDNINGEN

Som examinerad ingenjör får du en stark och eftertraktad kompetensprofil. Du kan arbeta med både nybyggnation och vidareutveckling av befintliga miljöer, och du blir en viktig aktör i arbetet med att forma framtidens samhälle. Med en bred arbetsmarknad och stor efterfrågan på din kompetens erbjuder utbildningen en stabil grund för en mångsidig och utvecklande karriär i en expansiv bransch.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 2, Kemi 1, Matematik 3c
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Byggnadsteknik, inriktning Byggnadsutformning med arkitektur
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 11,15, BII: 11,61, HP: 0,85
- Vidareutbildningar:** Läs vidare till en masterutbildning inom Sustainable Building Information Management, 120 hp, Industrial Design, 120 hp, Production Engineering and Automation, 120 hp, m.fl.

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

Kurserna är relevanta och utmanande och jag lär mig alltid något nytt. Jag känner att utbildningen ger mig bra förutsättningar för att förstå hur teori och praktik hänger ihop i byggbranschen.

MALTE FALK

Byggnadsutformning med arkitektur, 2022–2025



CIVILINGENJÖR I BYGGNADSTEKNIK

300 hp, 5-årigt program

Vill du utbilda dig för framtidens AI-drivna byggbransch? Är du framtidens ledare och vill driva utvecklingen mot ett hållbart samhällsbyggande?



I takt med ökad urbanisering, begränsning av energiresurser och globala klimatförändringar, kommer det krävas ytterligare kompetens och innovationsförmåga i samhällsbyggnadssektorn. För att leda sektorn mot ett hållbart samhällsbyggande krävs ny kunskap och ett nytt tillvägagångssätt. I samhället sker nu en snabb teknikutveckling och dagens ingenjörsutbildningar kan därför inte enbart fokusera på byggnadstekniska principer utan behöver anpassas för användning av digitala teknologier och verktyg, samt skapa förutsättningar för återanvändning och återbruk.

Programmet syftar till att ge dig en bred och djup förståelse för byggnadsteknik, kopplat till hållbart samhällsbyggande, digital transformation, ledning och organisation, samt fastighetsförvaltning.

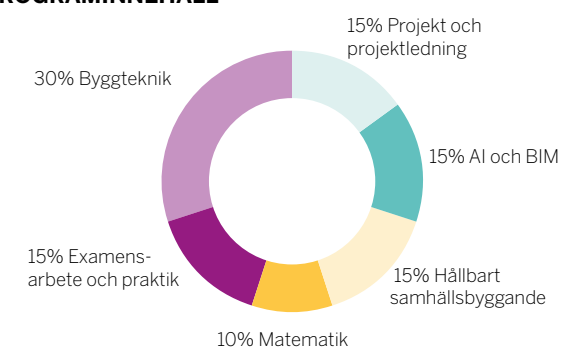
EFTER UTBILDNINGEN

Genom att kombinera teoretisk kunskap med praktiska tillämpningar samt problem- och projektbaserat lärande förbereds du för en nationell och internationell yrkeskarriär, redo att möta de komplexa utmaningarna som samhällsbyggnadssektorn står inför. Är du redo att bli att framtidens ledare?

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 2, Kemi 1, Matematik 4
- Examen:** Civilingenjörsexamen i byggnadsteknik
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 17,24, BII: 16,5, HP: 0,9
- Vidareutbildningar:** Förberedande för forskarstudier

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

Vår specialisering inom digitalisering och ledarskap gör utbildningen unik. Efterfrågan på civilingenjörer inom byggnadsteknik är stor, och programmet har utformats i nära samarbete med branschaktörer för att ge kunskap som direkt matchar branschens behov.

ANDREAS BRIGGERT

Programansvarig, Civilingenjör i Byggnadsteknik



HUSBYGGNADSTEKNIK/VÄG- OCH VATTENBYGGNADSTEKNIK

180 hp, 3-årigt program

Vill du bygga framtidens samhällen? I utbildningen får du en bred grund inom byggt teknik och väljer sedan inriktning utifrån ditt intresse: husbyggnad eller väg- och vattenbyggnad. Du kommer att lära dig hela byggprocessen – från idé till färdigt projekt – med fokus på hållbar utveckling och smarta lösningar som möter klimatförändringarnas utmaningar.



Att bygga hus, vägar och broar är både spännande och komplext – och det kräver ingenjörer med rätt kompetens. Därför är byggnadsingenjörer alltid efterfrågade.

På utbildningen får du först en bred grund. Redan efter första året väljer du om du vill specialisera dig inom husbyggnad eller väg- och vattenbyggnad. Väljer du väg- och vattenbyggnadsteknik lär du dig att utforma, projektera, bygga och förvalta vägar, broar och vattenförsörjningsanläggningar.

Väljer du husbyggnadsteknik lär du dig motsvarande kunskaper om bostäder, kontor och offentliga miljöer. Du lär dig hela byggprocessen – från idé och ritning till byggande och förvaltning, både vid nybyggnation och ombyggnation. Du får kunskaper om teknik, hållbarhet och återbruk, men också om ekonomi, projektledning och digitala verktyg som används i moderna byggprojekt. Du får med andra ord allt du behöver för att vara med och forma framtidens samhälle.

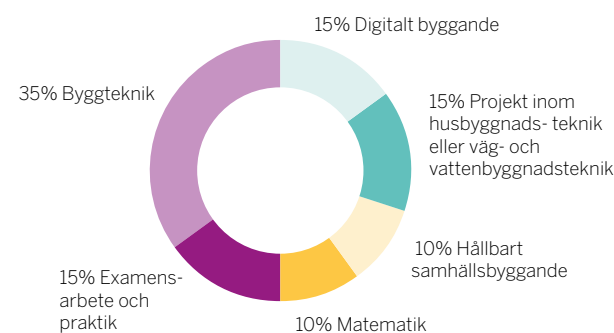
EFTER UTBILDNINGEN

Efter utbildningen kan du arbeta som byggnadsingenjör inom projektering, produktion eller förvaltning, samt som konsult eller entreprenadsingenjör. Du kan även läsa vidare till en masterexamen inom relaterade områden.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 2, Kemi 1, Matematik 3c
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Byggnadsteknik, inriktning Husbyggnadsteknik alt. Väg- och vattenbyggnadsteknik
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 13,35, BII: 11, HP: 0,8
- Vidareutbildningar:** Läs vidare till en masterutbildning inom Sustainable Building Information Management, 120 hp, Industrial Design, 120 hp, Digital Product Development, 120 hp, m.fl.

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



LJUSDESIGN OCH BESLYSNINGSTEKNIK

180 hp, 3-årigt program

Vill du läsa en unik och eftertraktad utbildning som leder till jobb? Som ljusdesigner planerar du hållbara ljusmiljöer för människor att trivas i, både inomhus och utomhus. Intresset för belysning ökar och ljusdesigners är efterfrågade hos konsultbyråer, arkitektkontor, kommuner och belysningsleverantörer.



Ljus påverkar vårt välmående, sinnestämning och hälsa. Med ljus kan du öka trygghet och säkerheten på platser. Bra planerad belysning är hållbar, ergonomisk och fyller sitt syfte. Under utbildningen lär du dig att skapa belysningsanläggningar som är estetiskt tilltalande, visuellt komfortabla och anpassade efter användarens behov.

Som ljusdesigner har du hållbarhet i fokus. Vi befinner oss i ett tekniskifte där ljuskällor fasas ut och ersätts av nya. Under utbildningen får du insikt i detta skifte och lär dig hantera verktyg för att planera goda ljusmiljöer. Du studerar bland annat belysningsteknik, design- och byggprocessen, projektledning samt genomför flera belysningsprojekt. Utbildningen omfattar även digitala verktyg för att visualisera belysningsförslag och utföra ljusberäkningar. Samtliga kurser varvar teori och praktik och sker i samarbete med branschen.

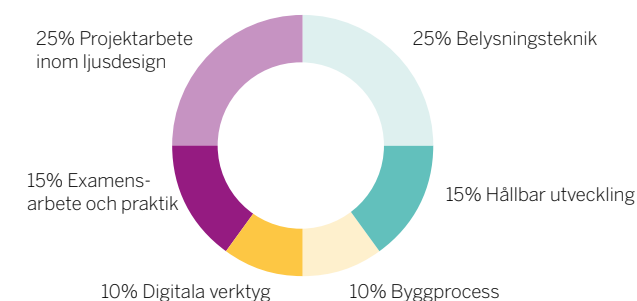
EFTER UTBILDNINGEN

Utbildningen syftar till att bygga ljusdesignkompetens för arkitektonisk ljussättning i offentliga miljöer, både inom- och utomhus. Efterfrågan på ljusdesigners inom bygg- och arkitektbranschen är stor och du kan till exempel arbeta med projektering, planering, sälj, information, programmering, visualisering, produktutveckling och design. Med denna kandidatexamen i bebyggd miljö kan du även studera vidare.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet
- Examen:** Kandidatexamen med huvudområdet Bebyggd miljö, inriktning Ljusdesign och belysningsteknik
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 10,66, BII: 12,82, HP: 0,85
- Vidareutbildningar:** Sustainable Building Information Management, 120 hp

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

Jag valde att studera Husbyggnadsteknik och Väg- och vatten för att få en bred grund och testa både hus- och anläggningssidan. Utbildningen har en stark koppling till arbetslivet genom praktik och näringslivsförlagda kurser.

JOELLA SVANBERG

Husbyggnadsteknik/Väg- och vattenbyggnadsteknik, 2022–2025



”

Det bästa med utbildningen är att få vara en del av en ständigt utvecklande bransch. Vi har haft många företagsbesök som ger oss värdefulla insikter och hands-on-erfarenhet.

AMANDA BOLMELID

Ljusdesign och belysningsteknik, 2022–2025



CIVILINGENJÖR I DATATEKNIK

300 hp, 5-årigt program

Är du framtidens mest eftertraktade civilingenjör? Med inriktning Artificiell Intelligens får du en unik kompetens relevant på många marknader. Utbildningen matchar höga krav och ger dig starka kopplingar till internationellt näringsliv och ledande forskningscentra redan under studietiden.



Vårt femåriga civilingenjörsprogram består av en treårig grundutbildning och en för Sverige unik, tvåårig masterutbildning. De tre första åren ger dig en grund i matematik och ingenjörskunskap. Du läser kurser i programmering och programutveckling och lär dig att skriva program i flera programspråk. Masterutbildningen med inriktning Artificiell Intelligens omfattar studier i maskininläring, data science och djupinläring. De sista två åren av utbildningen genomförs helt på engelska och du studerar tillsammans med masterstudenter från hela världen.

Utbildningen ger teoretiskt djup och praktiska färdigheter, vilket förbereder dig för en framtida internationell karriär. Du tränas i att kombinera kreativitet, systematik och ett lösningsorienterat förhållningssätt, vilket är ingenjörens signum. Stor vikt läggs vid reflektion och din förmåga att dokumentera och kommunicera ditt arbete.

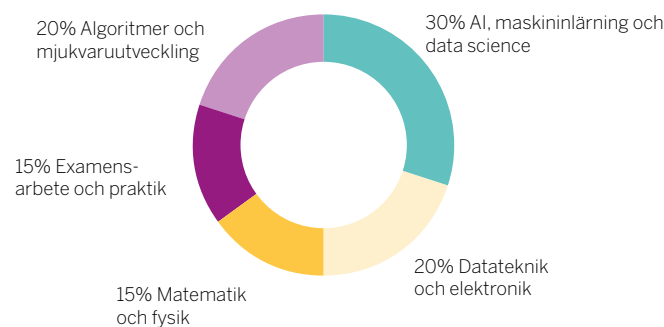
EFTER UTBILDNINGEN

Civilingenjörer är en av de mest eftersökta kompetenserna i näringslivet – många chefer har en civilingenjörsexamen som grund. Din examen kommer att öppna många dörrar; du kan till exempel jobba som IT-konsult, teknisk specialist, projektledare eller i eget företag. Utbildningen gör dig även behörig till fortsatta studier mot en doktorsexamen.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 2, Kemi 1, Matematik 4
- Examen:** Civilingenjörsexamen i Datateknik
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 16,2, BII: 19,37, HP: 0,95
- Vidareutbildningar:** Förberedande för forskarstudier

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



GRAFISK DESIGN OCH WEBBUTVECKLING

180 hp, 3-årigt program

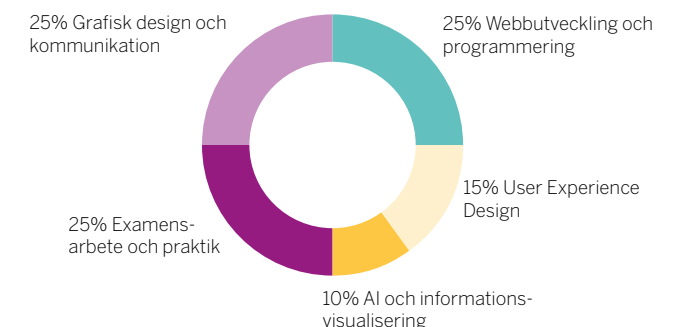
Vill du vara med och forma det nya medielandskapet? I den här utbildningen kombinerar du grafisk formgivning och gränssnittsdesign med kunskaper inom webbutveckling och programmering. Det ger dig riktigt bra förutsättningar att få ett spännande jobb.



FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Undervisningen bedrivs på engelska
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Matematik 2a eller 2b eller 2c, Engelska 6
- Examen:** Filosofie kandidatexamen med huvudområdet informatik, inriktning Grafisk design och webbutveckling
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 16,79, BII: 14,57, HP: 0,8
- Vidareutbildningar:** User Experience Design, 60 hp, Cybersecurity, 120 hp

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



” Om du är intresserad av problemlösning och AI är detta rätt utbildning för dig. Man lär sig så mycket och får även möjlighet att göra praktik. Var inte rädd för att söka – jag kunde inget innan och det är det roligaste jag gjort!

OSKAR SUNDBERG

Civilingenjör i datateknik, 2021–2026



” Man utvecklas väldigt mycket kreativt. Det är fritt men ändå strukturerat och vi varvar design med praktiskt arbete och kod, vilket gör att man förstår hela processen. Lärarna är mycket engagerade vilket gör att man vågar testa nytt och tänka större.

FILIPPA FURMAN

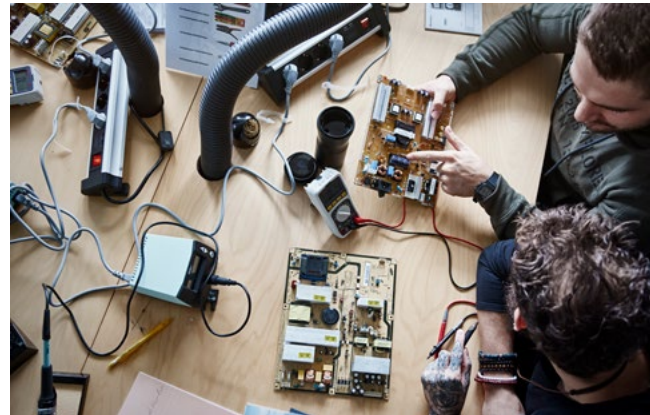
Grafisk design och webbutveckling, 2023–2026



INBYGGDA SYSTEM

180 hp, 3-årigt program

Vill du se världen med nya ögon – och förändra den med bara några rader kod? Som programmerare av inbyggda system är det du som får produkter som mobiltelefoner, mikrovågsugnar och bilar att fungera.



FAKTA OCH BEHÖRIGHET

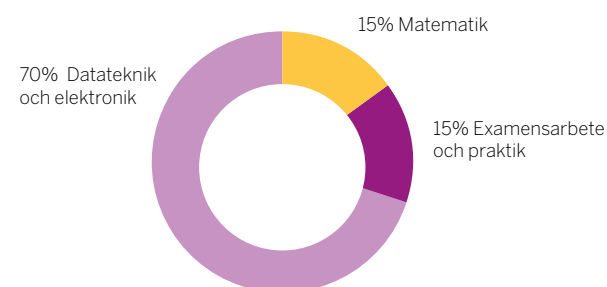
- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 1, Kemi 1, Matematik 3c
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Datateknik, inriktning Inbyggda system
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 9,74, BII: 11,41, HP: 0,85
- Vidareutbildningar:** AI Engineering, 120 hp, Cybersecurity, 120 hp, User Experience Design, 60 hp, m.fl.

Att programmera inbyggda system kräver god förståelse både om datorns uppbyggnad och om produkten som den sitter i. Programvaran är helt integrerad med produkten och för att göra den här typen av programmering krävs avancerad kompetens. Den här utbildningen har en attraktiv bredd då den både ger dig en gedigen bas inom datateknik och kunskap inom elektroteknik. Som dataingenjör med förmåga att programmera allt från processorn som styr klimatanläggningen i en bil till en ren pc-programvara, kommer du att vara mycket eftertraktad på arbetsmarknaden.

EFTER UTBILDNINGEN

Det här är en bred utbildning som öppnar arbetsmarknaden inom hela produktutvecklingskedjan. Som dataingenjör inom inbyggda system kan du arbeta med produktutveckling i många olika roller. Du kommer med stor sannolikhet att jobba i projektform, och ofta i en internationell miljö. Efter utbildningen kan du även välja att läsa vidare till en masterexamen inom flera relaterade områden.

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

JTH gav mig en stark grund inom inbyggda system, och med kompetensbristen inom detta området är vi väldigt eftertraktade på arbetsmarknaden. Många stora företag i regionen söker just denna kompetens.

ADINA VALJAKKA

Datateknik: Inbyggda System, 2019–2022



MJUKVARUUTVECKLING OCH MOBILA PLATTFORMAR

180 hp, 3-årigt program

Fascineras du av ny mobil teknik? Då är det här en utbildning för dig! Den snabba teknikutvecklingen innebär mängder av spännande utvecklingsutmaningar för framtidens dataingenjörer. Programmet lär dig att utveckla appar, tjänster och system för mobila plattformar och för webben.



FAKTA OCH BEHÖRIGHET

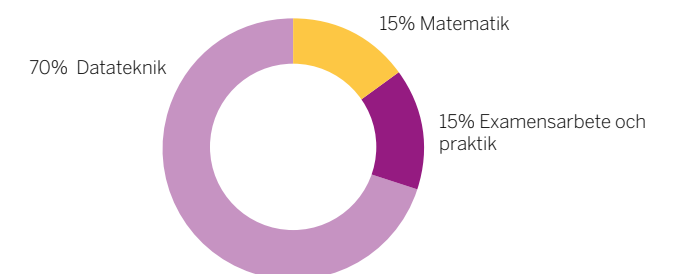
- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 1, Kemi 1, Matematik 3c
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Datateknik, inriktning Mjukvaruutveckling och mobila plattformar
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 11,3, BII: 13,89, HP: 0,85
- Vidareutbildningar:** AI Engineering, 120 hp, Cybersecurity, 120 hp, User Experience Design, 60 hp, m.fl.

För att kunna utveckla mjukvara och informationssystem måste du ha kunskaper i programmering, hur datorer fungerar och hur datornätverk är uppbyggda. I programmets tidiga kurser får du baskunskaperna i datateknik. Därefter bygger vi på med tillämpade kurser inom utveckling för mobila enheter och webben. Utbildningen bygger till stor del på projekt och övningar som ger praktiska erfarenheter av de tekniker som vi lär ut.

EFTER UTBILDNINGEN

Som dataingenjör kan du arbeta som till exempel IT-konsult eller programmerare inom flera olika områden. Programmet ger dig en bred datateknisk kompetens som ger dig möjlighet att jobba med såväl utveckling av mobil- och webb-appar som mer generell mjukvaruutveckling och applikationsdesign. Efter utbildningen kan du även välja att läsa vidare till en masterexamen inom flera relaterade områden.

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR

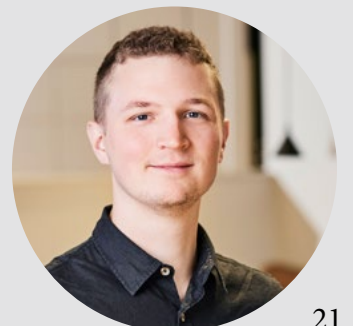


”

Kurserna som JTH erbjöd inom mjukvaruutveckling täckte en stor del av branschens behov. Utbildningen gav mig både bredd och djup, vilket gjorde att jag kunde välja väg efter examen.

MATTIAS SPÅNGBERG

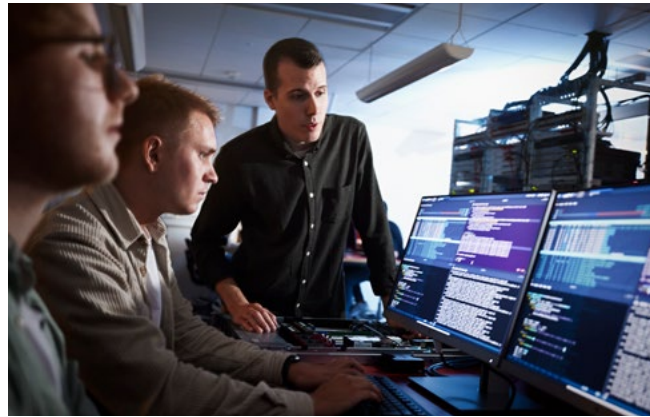
Datateknik: Mjukvaruutveckling och mobila plattformar, 2019–2022



NÄTVERK, INFRASTRUKTUR OCH CYBERSÄKERHET

180 hp, 3-årigt program

Vill du bidra till ett tryggt och säkert samhälle? På programmet Nätverk, infrastruktur och cybersäkerhet lär du dig tekniker för drift av nätverks- och serverlösningar, med ett stort fokus på cybersäkerhet. Ett nära samarbete med företag och myndigheter ger dig unika ingångar i arbetslivet.



Den här utbildningen ger dig bred kompetens med många arbetsmöjligheter. Du får kunskap om implementation, design och drift för att möta IT-infrastrukturens behov samt om tjänster som används i moderna nätverks- och servermiljöer. Cybersäkerhet genomsyrar hela programmet. Som student har du tillgång till den senaste tekniken i dygnet-runt-öppna datorsalar och fullt utrustade nätverkslaboratorier. Våra labbsalar är en naturlig mötesplats för studenter från olika årskurser.

Utbildningen genomförs i nära samarbete med näringslivet, och gästföreläsare från kända branschföretag berättar om de senaste trenderna. Via Cisco Networking Academy kan vi utfärda akademicertifikat inom CCNA. I våra nätverkslaboratorier finns de senaste brandväggarna från Fortinet. Hårdvara och mjukvara kommer från ledande företag som Microsoft, HPE och VMware.

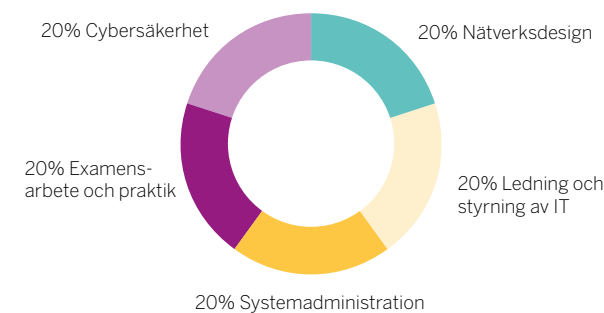
EFTER UTBILDNINGEN

Utbildningen ger dig teoretiska och praktiska kunskaper för att kunna arbeta med nätverk, IT-infrastruktur och cybersäkerhet hos IT-konsultföretag, nätoperatörer och IT-avdelningar. Möjligheten finns också att arbeta som informations-säkerhetsansvarig, systemförvaltare eller IT-strateg. Du kan också välja att läsa vidare till en masterexamen inom flera relaterade områden.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Matematik 2a eller 2b eller 2c
- Examen:** Filosofie kandidatexamen med huvudområdet informatik inriktning Nätverk, infrastruktur och cybersäkerhet
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 16,73, BII: 16,2, HP: 0,9
- Vidareutbildningar:** Cybersäkerhet, 120 hp, User Experience Design, 60 hp

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



LOGISTIK OCH LEDNING

180 hp, 3-årigt program

Är du morgondagens ledare eller specialist inom logistik och försörjningskedjor? Sverige är ett ledande, innovativt och öppet land beroende av samverkan och handel med andra länder. Behovet av kompetens gällande det som på engelska kallas, "Supply chain management" är mycket stort.



Utbildningen ger dig en mycket god kunskap i hur man leder en modern industriell verksamhet. Programmets kurser vilar på fyra ben: Logistik och försörjningskedjor, Styrning, Ledarskap och Hållbarhet. Du kommer att lära dig om försörjningskedjor, produktion, lagerverksamhet, transport, distribution och inköp. Dessutom kommer du att få gedigen kunskap inom områdena industriell ekonomi, Lean, projektledning, kvalitetsledning och chefskap. Digitalisering och frågor om social, miljömässig och ekonomisk hållbarhet är närvarande under hela programmet.

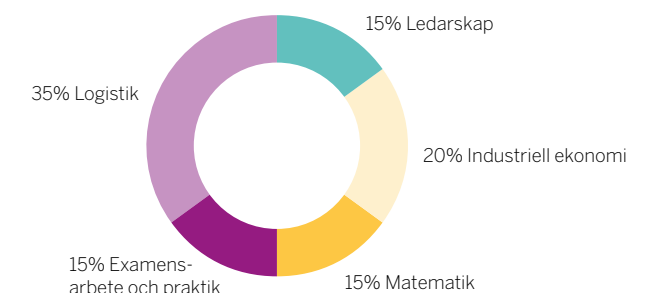
EFTER UTBILDNINGEN

Efter utbildningen är du kvalificerad att jobba med logistik-, produktion- och processutveckling, men även i mer operativa tjänster med ansvar för orderhantering, lagerhantering och distribution. Med relevant yrkeserfarenhet leder utbildningen i många fall till operativa ledarbefattningar, konsulttjänster eller projektledarroller. Exempel på arbetsområden är planering och styrning, ledning, produktion, distribution, inköp samt utveckling av verksamhets- och affärssystem. Efter utbildningen kan du välja att läsa vidare och erhålla en masterexamen inom flera relaterade områden.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Matematik 3b eller motsvarande kunskaper
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Industriell ekonomi och organisation, inriktning Logistik och ledning eller Teknologie Kandidatexamen med huvudområdet Industriell ekonomi och organisation, inriktning Logistik och ledning
- Utlandsstudier:** Programmet ger mycket goda möjligheter att studera utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 16,51, BII: 16,35, HP: 0,95
- Vidareutbildningar:** Production Engineering and Automation, 120 hp, Supply Chain Operations Management, 120 hp, Engineering Management, 75 hp

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

Det är jättekul att se mina teoretiska kunskaper bli verklighet i labbsalen. Vi hade tidigt nära kontakt med näringslivet och jag fick jobb direkt efter praktiken och kan jobba extra under mitt sista år.

NATALIA KHETAGOUROVA

Nätverk, infrastruktur och cybersäkerhet, 2022–2025



”

Jönköping är en studentfokuserad stad med många aktiviteter och ett fantastiskt studentliv. Det bästa med min utbildning är de professionella lärarna som kopplar teori till verklighet.

GUSTAV WERNÅS

Logistik och ledning, 2022–2025



SUSTAINABLE SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

180 hp, 3-årigt program

Är du redo för en karriär inom industrin som expert på hållbara försörjningskedjor? Sustainable Supply Chain Management är ett engelskspråkigt program med både svenska och internationella studenter som ger dig goda förutsättningar att jobba internationellt med logistik och hållbarhet.



Genom utbildningen förbereds du för din kommande yrkesroll med breda kunskaper om hur man leder försörjningskedjor och industriella processer. Du kommer läsa kurser inom hållbara försörjningskedjor, kvalitetsledning, lean, logistik, inköp, IT i försörjningskedjor, detaljhandel, transport och lager, hållbara affärsrelationer, och simulering inom industriell teknik. Du får även studera kurser inom ledarskap, projektledning och organisering samt industriell ekonomi. Genomgående för programmet är fokuset på hållbarhet och internationalisering, och med kunskaper inom teknik, ekonomi och organisering blir du eftertraktad på arbetsmarknaden.

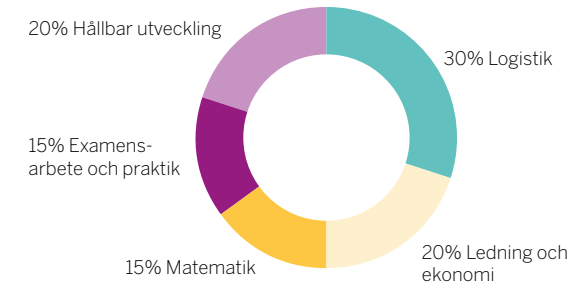
EFTER UTBILDNINGEN

Efter utbildningen är du rustad för att jobba med att utformning och styrning av hållbara försörjningskedjor inom exempelvis tillverknings- eller logistiksektorn. Efter examen är yrkesroller som inköpare, junior projektledare, hållbarhetsstrateg, och logistikter vanliga, och med några års yrkeserfarenhet leder utbildningen ofta till ledande befattningar inom industriella organisationer. Programmets internationella profil gör dig attraktiv för företag som är verksamma globalt, samtidigt som programmet också har en stark förankring till det lokala näringslivet. Du förbereds också för fortsatta studier på masternivå inom relaterade ämnen.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Undervisningen bedrivs på engelska
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Matematik 3b eller motsvarande kunskaper
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Industriell ekonomi och organisation, inriktning Sustainable Supply Chain Management eller Technologie Kandidatexamen med huvudområdet Industriell ekonomi och organisation, inriktning Sustainable Supply Chain Management
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 17,45, BII: 17,77, HP: 0,85
- Vidareutbildningar:** Production Engineering and Automation, 120 hp, Supply Chain Operations Management, 120 hp, Engineering Management, 75 hp

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

Sustainable Supply Chain Management fokuserar på hållbarhet inom industrin, ett område som blir allt viktigare i vårt samhälle. Jag lär mig att tänka hållbart för att påverka näringslivet.

ALESSANDRO CASSANI

Sustainable Supply Chain Management, 2022–2025



3D-TEKNIK

120 hp, 2-årigt program

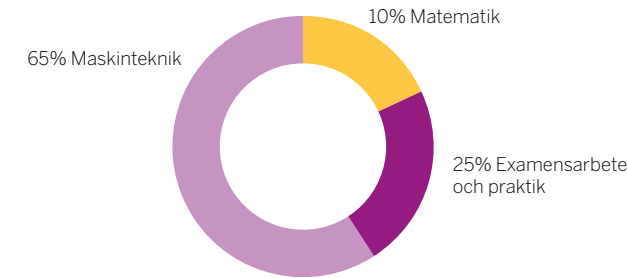
Vill du ha ett kreativt jobb där du får utveckla framtidens produkter? Som 3D-tekniker är du alltid steget före alla andra, och vet vilka nyheter som väntar bakom hörnet. Efter examen kommer du att jobba i innovativa och sociala miljöer med fokus på problemlösning och teknisk utveckling.



FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Matematik 2a eller 2b eller 2c
- Examen:** Högskoleexamen med inriktning mot 3D-teknik
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 20 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 10,2, BII: 11,74, HP: 0,8

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR

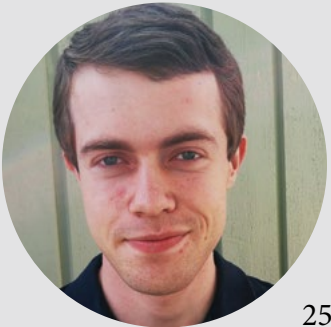


”

Genom projektarbeten i varje kurs får vi möjlighet att träna på att ta fram produkter och tillämpa det vi lärt oss på föreläsningarna, vilket gör utbildningen både praktisk och relevant.

ERIK BRENKE

3D-Teknik, 2023–2025



CIVILINGENJÖR I INDUSTRIELL PRODUKTFRAMTAGNING

300 hp, 5-årigt program

Är du redo för en karriär där du är med och utvecklar och levererar världsledande produkter? Med utbildningen Civilingenjör i Industriell Produktframtagning får du en examen med hög status i industrin.



Dagens industri är komplex och den här utbildningen förbereder dig väl för den verkligheten. Du får kunskaper inom produktframtagningens alla delar, så som produktutveckling, produktionsutveckling och logistik, men även kunskap inom ledarskap, ekonomi, inköp och dataanalys, som en framgångsrik civilingenjörskarriär också behöver. Under år 1-3 läggs en bas inom industriell produktframtagning och år 4-5 profilerar du dig inom:

- materialteknik
- produktutveckling
- produktionsutveckling
- logistik och verksamhetsledning
- eller industridesign

Utbildningen drivs i nära samverkan med industrin, vilket innebär att större industriprojekt, studiebesök, gästföreläsningar och industribaserade uppgifter är naturliga del av utbildningen.

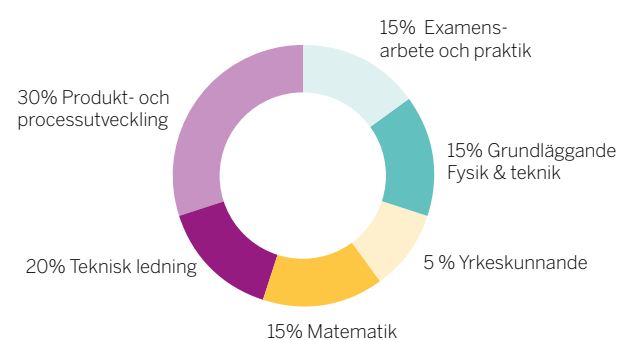
EFTER UTBILDNINGEN

Efter utbildningen är du väl förberedd för en karriär som civilingenjör, med en relevant utbildning som efterfrågas av industrin. Beroende på vilken profilering du valt kan jobba med produktutveckling, produktionsutveckling, logistik, ledning eller samspelet mellan dessa.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 2, Kemi 1, Matematik 4
- Examen:** Civilingenjörsexamen i Industriell Produktframtagning
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 17,96, BII: 16,72, HP: 1,15
- Vidareutbildningar:** Förberedande för forskarstudier

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



INDUSTRIELL EKONOMI OCH PRODUKTIONSLEDNING

180 hp, 3-årigt program

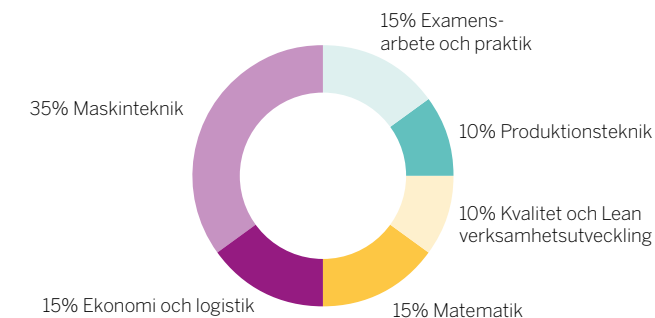
Vill du hjälpa industrin att växa och utvecklas? Den här utbildningen ger de kunskaper som krävs för att utveckla, effektivisera och leda tjänste- och produktionsprocesser. Som ledare i ett tillverkningsföretag kommer du att spela en viktig roll för företagets framtid.



FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 2, Kemi 1, Matematik 3c
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Maskinteknik, inriktning Industriell ekonomi och produktionsledning
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 14,27, BII: 14,35, HP: 0,85
- Vidareutbildningar:** Sustainable Building Information Management, 120 hp, Materials Engineering for the Manufacturing Industry, 120 hp, Supply Chain Operations Management, 120 hp, m.fl.

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

Jag älskade min utbildning på JTH. Den rustade mig väl för arbetslivet genom att ge mig en stabil grund att bygga vidare på. Jag fick förmågan att effektivt söka och bedöma information samt välja rätt källor.

THERESE TUFVESSON

Civilingenjör i industriell produktframtagning, 2018–2023



”

Att studera i Jönköping ger en unik möjlighet att knyta kontakter och engagera sig i olika aktiviteter. Det är en stad där man verkligen kan växa både akademiskt och personligt.

MATHILDA ARNELL

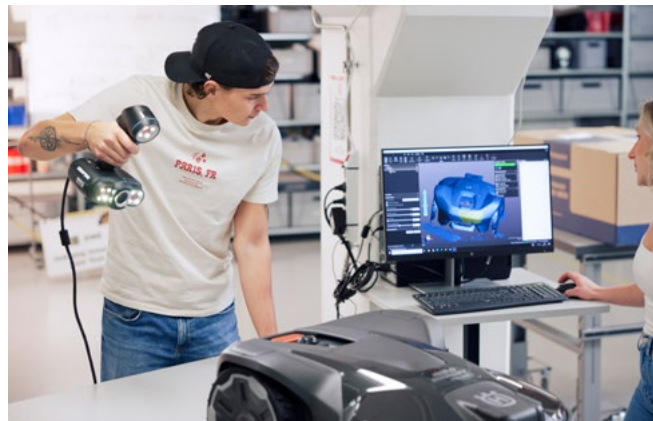
Industriell ekonomi och produktionsledning, 2022–2025



PRODUKTUTVECKLING OCH DESIGN

180 hp, 3-årigt program

Vill du utveckla nya, spännande produkter som stärker företagets konkurrenskraft? Med en examen i produktutveckling och design får du en nyckelroll. Den här utbildningen kombinerar teori och praktik på ett inspirerande sätt och blir startskottet till din karriär som produktutvecklare.



Inom näringslivet är produktutveckling ett brett område och under utbildningen får du teoretisk och praktisk kunskap om produktutvecklingsprocessen. Att produkterna möter nya globala hållbarhetskrav är en viktig konkurrensfördel, och du lär dig produktutveckling ur ett helhetsperspektiv. Du lär dig olika design-, konstruktions- och utvecklingsmetoder och får praktisk erfarenhet genom projektkurser med företagskontakt. Kurser i produktutvecklingsprojekt, industriell design, programmering och projektledning kompletteras med en maskinteknisk grund inom mekatronik och simuleringsdriven design med FEM. Digitalisering är viktig, och du lär dig olika digitala verktyg inom 3D-CAD, såsom SolidWorks, CATIA och Alias. Näringslivspraktik är en del av utbildningen och förbereder dig för din framtida yrkesroll. Det finns goda möjligheter till internationella studier under utbildningstiden.

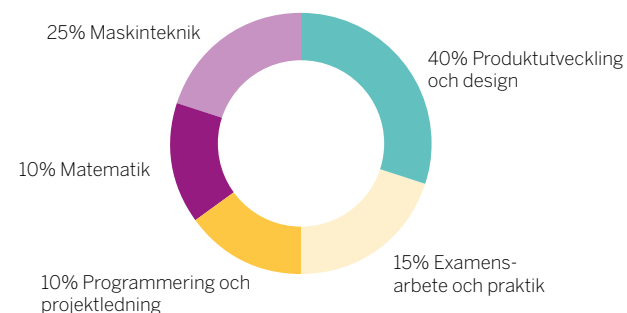
EFTER UTBILDNINGEN

Efter studierna kan du arbeta som produktutvecklare, projektledare, designingenjör, konstruktör, testingenjör, materialspecialist eller teknisk försäljare. Du kan även läsa vidare till en masterexamen inom flera relaterade områden. Efter masterprogrammet finns möjlighet till doktorandstudier, som kan leda till en karriär som forskare.

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet + Fysik 2, Kemi 1, Matematik 3c
- Examen:** Högskoleingenjörsexamen i Maskinteknik, inriktning Produktutveckling och design
- Utlandsstudier:** Programmet ger möjlighet att plugga utomlands
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 14,78, BII: 14,85, HP: 0,9
- Vidareutbildningar:** Industrial Design, 120 hp, Materials Engineering for the Manufacturing Industry, 120 hp, Production Engineering and Automation, 120 hp, m.fl.

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

En av anledningarna till att jag sökte maskinteknik var de goda jobbmöjligheterna som utbildningen ger samt att det är hög efterfrågan på ingenjörer. Jag ser positivt på möjligheterna att få jobb efter examen.

CLARA BENGTSO

Produktutveckling och design, 2022–2025



PRODUKTUTVECKLING MED MÖBELDESIGN

120 hp, 2-årigt program

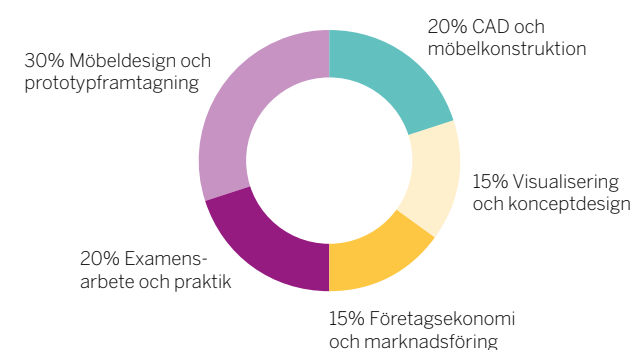
Vill du jobba med produktutveckling och design av möbler? Utbildningen i Produktutveckling med möbeldesign ger dig en bred bas och möjligheter att göra karriär inom möbel- och inredningsindustrin. Vårt nära samarbete med företagen ger dig värdefulla kontakter redan under studietiden.



FAKTA OCH BEHÖRIGHET

- Språk:** Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer
- Behörighet:** Grundläggande behörighet
- Examen:** Högskoleexamen med inriktning mot Produktutveckling med möbeldesign
- Utlandsstudier:** Sista terminen med praktik och examensarbete kan genomföras internationellt
- Praktik:** 9 veckors praktik
- Antagningspoäng 2025:** BI: 14,2, BII: 14,64, HP: 0,8

PROGRAMINNEHÅLL



LÄS MER OM PROGRAMMET HÄR



”

Lärarna är mycket dedikerade och ser till att vi får praktiska erfarenheter genom studiebesök och mässor. Det ger oss en verklig insikt i branschen och förbereder oss för framtida utmaningar.

REBECCA MARTIN

Produktutveckling med möbeldesign, 2023–2025



TEKNISKT BASÅR OCH BASTERMIN

Vill du bli ingenjör men saknar behörighet? Då kan du söka teknisk bastermin eller tekniskt basår för att komplettera dina kunskaper inom nödvändiga ämnen. När du är klar är du dessutom garanterad en plats på ett ingenjörsprogram på JTH.

TEKNISKT BASÅR

Tekniskt basår kompletterar din behörighet inom matematik, fysik och kemi och ger dig en garanterad plats på något av högskole- eller civilingenjörsprogrammen på JTH eller ortopedingenjörsprogrammet på Hälsohögskolan vid Jönköping University. Utbildningen ges både på campus i Jönköping eller på distans. Utbildningen på campus i Jönköping genomförs via inspelade föreläsningar och rikligt med övningar och laborationer i sal på campus. Vill du studera på distans genomför du dina studier på valfri plats och har en större flexibilitet när på dygnet du genomför dina studier. All undervisning sker då via webben, förutom laborationer i kemi och fysik som genomförs vid två obligatoriska helgträffar per termin på JTH.

Efter avklarat basår kommer du att ha läst motsvarande gymnasiets kurser upp till Ma 4, Fy 2 och Ke 1. Tekniskt basår är en förberedande utbildning och leder inte till någon examen. Efter godkänd utbildning får du kursbevis med betyg i enskilda ämnen.

TEKNISK BASTERMIN

Teknisk bastermin riktar sig till dig som vill bli ingenjör och som har läst motsvarande Matematik 3b. Du kompletterar med matematik, fysik och kemi under en termin för att sedan fortsätta att studera till ingenjör. Undervisning ges i form av föreläsningar, övningar och laborationer. Efter avklarad bastermin kommer du att ha läst motsvarande gymnasiets kurser upp till Ma 4, Fy 2 och Ke 1. Om du är godkänd på samtliga kurser i Teknisk bastermin för ingenjörsprogrammet behörighet har du rätt till en garanti-plats på valt program vid JTH.

Teknisk bastermin är en förberedande utbildning och leder inte till någon examen. Efter godkänd utbildning får du kursbevis med betyg i enskilda kurser, samt en garantiplats på den ingenjörsutbildning du väljer.

NÄR DU LÄSER TEKNISKT BASÅR ELLER TEKNISK BASTERMIN PÅ JTH FÅR DU:

- 1 En garanterad plats på en av våra ingenjörsutbildningar
- 2 Möjlighet att läsa på distans (Tekniskt basår)
- 3 Lägga grunden till en helt ny karriär

FAKTA OCH BEHÖRIGHET

Tekniskt Basår

Språk: Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer

Behörighet: Grundläggande behörighet + Matematik 1a, 1b eller 1c

Antagningspoäng 2025: BI: 13,57, BII: 14,88, HP: 0,8

Tekniskt Bastermin

Språk: Huvudspråket för utbildningen är svenska men undervisning på engelska förekommer

Behörighet: Grundläggande behörighet + Matematik 3b eller Matematik C

LÄS MER OM TEKNISKT BASÅR HÄR



”

Jag har alltid varit intresserad av högre studier, men på gymnasiet valde jag ändå ett yrkesförberedande program och fick därför komplettera min behörighet genom basåret för att studera vidare. Jag blev varmt bemött av duktiga lärare och valde därför att fortsätta läsa vidare i Jönköping.

ERIC PETERSSON

Före detta student på tekniskt basår



ANTAGNINGSPÖÄNG 2025

Nyfiken på vilka poäng som krävts för att komma in på våra utbildningar?

Genom att titta på tidigare års antagningspoäng kan du se vad som krävts tidigare för att komma in på den utbildning du är intresserad av. Antagningspoängen varierar från år till år. Därför rekommenderar vi dig att du söker ditt drömprogram om du är behörig, så att du inte missar några chanser.

	BI	BII	HP
Byggnadsteknik och belysningsvetenskap			
Byggnadsutformning med arkitektur	11,15	11,61	0,85
Civilingenjör i byggnadsteknik	17,24	16,5	0,9
Husbyggnadsteknik/väg- och Vattenbyggnadsteknik	13,35	11	0,8
Ljusdesign och belysningsteknik	10,66	12,82	0,85

Datateknik och informatik, Datavetenskap

Civilingenjör i datateknik	16,2	19,37	0,95
Grafisk design och webbutveckling	16,79	14,57	0,8
Inbyggda system	9,74	11,41	0,85
Mjukvaruutveckling och mobila plattformar	11,3	13,89	0,85
Nätverk, infrastruktur och cybersäkerhet	16,73	16,2	0,9

Logistik och verksamhetsledning

Logistik och ledning	16,51	16,35	0,95
Sustainable Supply Chain Management	17,45	17,77	0,85

Industriell produktutveckling, produktion och design

3D-teknik	10,2	11,74	0,8
Civilingenjör i industriell produktframtagning	17,96	16,72	1,15
Industriell ekonomi och produktionsledning	14,25	14,35	0,85
Produktutveckling och design	14,78	14,85	0,9
Produktutveckling med möbeldesign	14,2	14,64	0,8

Tekniskt basår

Tekniskt basår	13,57	14,88	0,8
Tekniskt basår, distans	14,68	16,11	0,8

BI: Gymnasiebetyg utan komplettering

BII: Gymnasiebetyg med komplettering

HP: Resultat från högskoleprov

LÄS MER OM ANTAGNINGSPÖÄNG
GENOM ATT SCANNA QR-KODEN



MAGISTER- OCH MASTERPROGRAM

Läs ett magister- eller masterprogram och avancera till nästa nivå!



Språk: All undervisning på våra magister- och masterprogram är på engelska



Utlandsstudier: I alla våra 2-åriga masterprogram har du möjlighet att plugga utomlands en termin



Praktik: Alla våra 2-åriga masterprogram ger möjlighet till praktik



AI ENGINEERING

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Computer Science specialisation in Artificial Intelligence (AI) Engineering

Do you want to work with one of the most exciting innovations of our time? This master's program focuses on the development of intelligent software products and services and covers AI, machine learning, and data science. Applications include internet-of-things, data analytics and smart cities'.

CYBERSECURITY

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Computer Science, specialisation in Cybersecurity

The need for skilled cybersecurity professionals has never been bigger. Our master's programme in Cybersecurity is designed to equip individuals like you with knowledge of the fundamentals and the latest advancements. You'll gain a deep understanding and expertise of the methodologies, tools, and strategies that you will need to take on the complex issues plaguing our digital landscape.

DIGITAL PRODUCT DEVELOPMENT

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Product Development in Digital Engineering Design

If you want to be at the forefront of product development, the Digital Product Development (DPD) program is for you. In DPD, you'll learn to create sustainable, circular products by considering the entire product life cycle, from materials and product flows to engineering materials and manufacturing processes.

INDUSTRIAL DESIGN

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Product development, specialization in Industrial Design

Designed for creative minds passionate about product development, this program offers a holistic approach to both aesthetic and functional design. Our master's program in Industrial Design is tailored for engineering graduates who want to add a design focus to their technical background and become industrial designers.

MATERIALS ENGINEERING FOR THE MANUFACTURING INDUSTRY

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Product Development, specialisation in Materials and Manufacturing

Do you want to become a spearhead in industrial development? This program will give you the knowledge to perform component optimization in close collaboration with R&D departments.

PRODUCTION ENGINEERING AND AUTOMATION

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Production systems, specialisation in Production Engineering and Management

Do you want to play an active part in the ongoing industrial revolution? This program prepares you with knowledge regarding flexible and adaptive production systems that can proactively respond to industrial changes.

SOFTWARE ENGINEERING FOR AI

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Computer Science, specialisation in Software Engineering for AI

Do you want to shape the future of AI? This master's programme equips you with the skills to build safe, reliable, and ethical AI systems by combining software engineering, data science, and artificial intelligence, connecting cutting-edge research with real industry practice.

SUPPLY CHAIN OPERATIONS MANAGEMENT

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Production Systems, specialisation in Supply Chain Operations Management

Do you want to work in a changing, dynamic environment where digitalization, connectivity and sustainability are of vital importance? This program prepares you for managerial roles in supply chain operations and develops profound competence by integrating supply chain management, operations management, industrial engineering and work organization.

SUSTAINABLE BUILDING INFORMATION MANAGEMENT

120 credits, 2-year program



Degree: Master of Science with a major in Built Environment, specialisation in Sustainable Building Information Management

Do you want to play an active part in the creating of a sustainable society? This master's program will open the doors to an expansive market in great need of specialists with a passion for change.

USER EXPERIENCE DESIGN

60 credits, 1-year program



Degree: Master of Science with a major in Informatics, specialisation in User Experience Design

Do you want to create the future? This program provides you with advance knowledge and skills in the use of emergent digital technologies, providing a more intuitive user experience, and increased user satisfaction and productivity.

LÄS MER OM VÅRA PROGRAM GENOM ATT SCANNA QR-KODEN



”

Jag valde JTH för dess starka bakgrund inom teknik och ingenjörsutbildningar. Jag drogs till möjligheten att studera i en internationell miljö med tillgång till moderna labb och modern utrustning.

NIKITA LEBEDEV

Materials and manufacturing, 2023–2025



YRKESHÖGSKOLEUTBILDNING (YH)

Vill du utveckla dig inom ditt yrke eller starta en ny bana?

Vill du utföra kvalificerade arbetsuppgifter?

En utbildning inom yrkeshögskolan (Yh) är en effektiv väg att få en skjuts framåt i karriären. Utbildningarna är framtagna av och genomförs i samarbete med anställande företag. På så sätt säkerställs att utbildningsinnehållet är rätt för den efterfrågade yrkesrollen. Utbildningarna har tydligt fokus på dina framtida arbetsuppgifter och varierar teori med praktik på företag. En Yh-utbildning lämpar sig både för dig som skaffat dig förutsättningar att klara utbildningen genom arbetslivserfarenhet eller genom t.ex. gymnasieutbildning.



VARFÖR GÅ EN YH-UTBILDNING?

- 1 Skräddarsydd för arbetslivets behov
- 2 Kombinerar teori med praktik
- 3 Effektiv karriärväxling



LÄS MER OCH GÖR EN
INTRESSEANMÄLAN

PROGRAMUTBUD YH

3D-ARTIST TECHNICAL*

400 Yhp (2 år) Jönköping

Vill du arbeta kreativt och tekniskt med 3D-modellering, virtuella miljöer, bildskapande, animering och bildbearbetning inom arkitektur, inredning och möbler, formgivning, produktdesign och reklam? Utbildningen ger kunskap om verktyg och teknik för 3D-modellering, visualisering och animering.

3D-ARTIST VISUAL*

400 Yhp (2 år) Jönköping

Vill du arbeta med att visualisera framtidens miljöer och jobba med 3D-modellering, visualisering och animering av bilder? Utbildningen kombinerar konstnärligt uttryck och teknisk kompetens och ger dig möjligheter att jobba med högkvalitativa bilder av arkitektur, inredning och produktdesign.

BYGGPRODUKTIONSLEDARE

400 Yhp (2 år) Jönköping/Malmö – VT 27

Vill du arbeta som arbetsledare inom byggrelaterade verksamheter? Efter denna välrenommerade utbildning kan du ansvara för daglig ledning och samordning av personal i ett byggprojekt. Branschen bidrar med omfattande engagemang i denna utbildning. Programmet går att kombinera med arbete i branschen.

FASTIGHETSINGENJÖR

400 Yhp (2 år) Värnamo

Vill du arbeta med hållbar utveckling och energi-effektivisering i fastighetsbranschen? Den här utbildningen ger dig kompetens att, utifrån ett hållbarhetsperspektiv, projektera och optimera fastigheters tekniska system. Du får också färdigheter att projektleda i en byggprocess.

PLATSCHEF

– BYGG OCH ANLÄGGNING

195 Yhp (1 år) Distans (Malmö)*, Jönköping VT 27

Vill du arbeta som platschef inom bygg- och anläggningssektorn? Utbildningen till platschef riktar sig till dig som arbetar i branschen och är utformad för att kombineras med ditt nuvarande arbete. Utbildningen ger dig kompetens att ansvara för planering, genomförande och uppföljning av en byggprocess.

VA-PROJEKTÖR*

300 Yhp (1,5 år) Distans (Jönköping)

Vill du arbeta med att säkra framtidens vattenförsörjning? Den här utbildningen ger dig kompetens att planera, projektera och miljösäkra VA-anläggningar och VA-system. Efter utbildningen kan du få jobb som VA-projektör, VA-konsult, samt ritningstekniker i CAD-miljö. Utbildningen genomförs på distans med fysiska träffar i Jönköping.

AUTOMATIONSINGENJÖR

– MJUKVARA*

400 Yhp (2 år) Jönköping

Vill du arbeta med automation och programmering och leda arbetet med att effektivisera tillverkningsprocesser? Den här utbildningen ger dig kompetens att arbeta med industriell automation och specialistkunskap inom programmering, IT-säkerhet och fjärrstyrning.

ELEKTRONIKTEKNIKER

400 Yhp (2 år) Jönköping

Är du fascinerad av teknik och lockas av tanken att arbeta med elektronikutveckling? Under den här utbildningen fördjupar du dig i elektroniska komponenter och får förståelse för hur elektriska apparater verkligen fungerar. Du får kompetens att serva och reparera elektronik.

ELPROJEKTÖR

300 Yhp (1,5 år) Distans (Jönköping)

Vill du arbeta med planering och projektering av elinstallationer? Den här utbildningen ger dig högt efterfrågad kompetens inom elprojektering, CAD och kalkylering! Den passar dig som vill fördjupa och vidareutveckla dina kunskaper inom elprojektering och elkonstruktion. I utbildningen ingår de teoretiska kurserna för auktorisation lågspänning AL.

PRODUKTIONSLEDNING

– INDUSTRIELL TRÄBYGGNATION*

200 Yhp (1 år) Distans (Nässjö)

Vill du arbeta i en ledande roll inom industriell träbyggnation? Då kan du gå den här ettåriga ledarskapsutbildning som du kan genomföra där du bor och arbetar! Under utbildningen får du specialiserad kunskap inom ledarskap, kvalitet, miljö och säkerhet samt fördjupade färdigheter inom industriella byggsystem och byggteknik.

3D-PRINTTEKNIKER*

400 Yhp (2 år) Distans (Värnamo)

Vill du arbeta i en nyckelroll som 3D-printtekniker i framtidens tillverkande företag? Utbildningen ger dig kompetens att hantera hela 3D-printprocessen och du lär dig att välja teknik och material ur ett hållbarhetsperspektiv. Ta chansen att bli en del av en växande bransch och att få arbeta med nya experimentella metoder!

AUTOMATIONSINGENJÖR

– ROBOT

400 Yhp (2 år) Jönköping

Vill du arbeta med att skapa framtidens automatiserade produktion? Utbildningen sker i en av landets bäst utrustade robotverkstäder och ger dig färdigheter att jobba, i Sverige och internationellt, med industriell automation, mekatronik, visionsteknik och robotprogrammering.

ELKRAFTTEKNIK*

400 Yhp (2 år) Jönköping

Samhället elektrifieras – och du behövs! Utbildningen ger dig kompetens för att arbeta med eldistribution, automation och elkraftsystem – och uppfyller kraven för att ansöka om fullständig auktorisation A hos Elsäkerhetsverket. Efter examen kan du arbeta som elkrafttekniker, elkraftingenjör eller projektör – i en bransch med stort rekryteringsbehov.

POLYMERSPECIALIST*

300 Yhp (1,5 år) Distans (Jönköping, Värnamo)

Vill du bidra till framtidens hållbara material-lösningar? Som polymerspecialist arbetar du med teknik, utveckling och produktion i den gröna omställningen. Du får kompetens inom polymera material, konstruktion, produktionsteknik och cirkulär ekonomi. Efter examen kan du arbeta som polymerspecialist, processtekniker eller produktutvecklare.

BYGG, ANLÄGGNING OCH FASTIGHET

TEKNIK OCH TILLVERKNING

PRODUKTIONSTEKNIK – TRÄ, MÖBEL OCH INREDNING*

200 Yhp (1 år) Distans (Nässjö)

Vill du leda utvecklingen i svensk trä- och möbelindustri? Utbildningen ger dig kompetens inom produktionsplanering, automation, kvalitet, ekonomi och ledarskap – med fokus på branschens behov. Efter examen kan du arbeta som produktionstekniker, produktionsledare eller kvalitetstekniker.

SERVICETEKNIKER I FÄLT – MOBILA ARBETSMASKINER

400 Yhp (2 år) Ljungby

Vill du arbeta med problemlösning med både hightech och fingerfärdigt mekande? Efter utbildningen kan du få ett fritt arbete med spännande och intressanta arbetsuppgifter som fältservicetekniker på truckar, gruv-, väg-, skogs- och lantbruksmaskiner. Efterfrågan på denna roll är stor både i Sverige och internationellt.

PRODUKTIONS- OCH LAGERLOGISTIK*

200 Yhp (1 år) Distans (Jönköping)

Har du erfarenhet inom lager och logistik och vill ta nästa steg i karriären? Vill du ha en arbetsledande roll med ansvar för den dagliga ledningen? I den här utbildningen får du kunskap om effektiva material- och flödesprocesser, tekniska lösningar för digitalisering och automation samt inom e-handel och företagsekonomi.

VERKSAMHETSUTVECKLARE MED LOW CODE*

200 Yhp (1 år) Distans (Värnamo)

Vill du bli expert på digitalisering och verksamhetsutveckling? Utbildningen ger dig kompetens att skapa hållbara och skalbara lösningar med low-code-verktyg och förbereder dig för roller som low-code-utvecklare, projektledare för digitalisering eller verksamhetsutvecklare.

BEREDSKAPS- OCH SÄKERHETSSAMORDNARE*

300 Yhp (1,5 år) Distans (Värnamo)

Vill du bidra till ett tryggare samhälle? Som beredskaps- och säkerhetssamordnare förebygger du risker, stärker krisberedskap och samordnar säkerhetsarbete. Du får kompetens inom krisledning, informationssäkerhet och civilt försvar. Efter examen kan du arbeta i både offentlig och privat sektor med ansvar för säkerhet och beredskap.

PRODUKTIONSUTVECKLING

300 Yhp (1,5 år) Värnamo, Jönköping

Vill du utveckla framtidens tillverkningsindustri? Den här utbildningen ger dig kunskaper i effektiv och hållbar produktion, kvalitetsarbete, LEAN produktion, produktionsteknik och automation. Perfekt för dig som vill ta nästa steg i karriären inom branschen.

SVETSSPECIALIST* – IWS OCH SVETSKONTROLLANT

225 Yhp (ca 1 år) Jönköping VT 27

Vill du bli diplomerad IWS-svetsspecialist och jobba som svetsansvarig, svetsledare, svetskontrollant, svetsinspektör och svetsansvarig QC/QA? Här är en utbildning för dig som har några års erfarenhet som svetsare. Du får kunskap som är eftertraktad både i Sverige och utomlands.

VÄRDESKAPANDE LOGISTIK

400 Yhp (2 år) Distans (Jönköping)

Vill du bli en nyckelperson inom logistik och arbeta med effektivisering och anpassning av varuflöden? Under utbildningen får du kunskaper om: logistiska flöden, regelverk för transport, kvalitets- och miljöledningssystem samt företagsekonomiska parametrar. Efter utbildningen kan du arbeta som chef och ledare inom logistik, transportplanering och spedition.

WEBBUTVECKLARE.NET

400 Yhp (2 år) Distans (Värnamo)

Gillar du problemlösning och vill ha ett kreativt arbete? I utbildningen lär du dig programmera system som passar användaren! Du får kompetens inom .NET och möjligheter att arbeta som webbutvecklare, applikationsutvecklare eller systemutvecklare. Utbildningen leder till en yrkesroll med mycket stor efterfrågan och utvecklingsmöjligheter.

* PLANERAD START - DEFINITIVT BESKED JANUARI 2026

LÄS MER OCH GÖR EN INTRESSEANMÄLAN:



JU.SE/YH

DIN VÄG TILL JTH

ANSÖKAN, BEHÖRIGHET OCH EXAMINA

Att studera på JTH förbereder dig för framtidens behov. Våra utbildningar innehåller entreprenörskap, ledarskap, kommunikation och hållbar utveckling - kunskaper som efterfrågas i näringslivet.

KNYT KONTAKT MED FÖRETAGEN

I alla våra kandidat-, högskoleingenjör- och civilingenjörsprogram ingår praktik. Det ger dig möjlighet att tidigt prova på yrkeslivet och knyta värdefulla kontakter med företag. Många av våra studenter får sommarjobb eller tillsvidareanställning hos det företag man gjort praktik på. Företagen deltar även i våra "Advisory boards" och påverkar innehållet i våra utbildningar, allt för att de ska vara relevanta för dig när du tar examen.

TEKNISKT BASÅR GER DIG GARANTIPLATS

Saknar du behörighet eller har otillräckliga betyg i ämnen som krävs för behörigheten till det program du vill gå? Då kan du läsa Tekniskt basår eller tekniskbastermin för att bli behörig. Ett godkänt Tekniskt basår ger dig en garanterad plats på många av våra program.

SÅ FUNKAR HÖGSKOLAN

Ett program är mellan ett till fem år långt och består av kurser. Storleken på en kurs anges i högskolepoäng (hp) där 1,5 hp motsvarar 40 timmars heltidsstudier. En termin är 30 hp om du läser på heltid. På JTH läser du oftast två kurser parallellt på halvfart - tillsammans utgör de heltid.

HÖGSKOLEEXAMEN, KANDIDAT, HÖGSKOLEINGENJÖR ELLER CIVILINGENJÖR?

Det finns en del saker som skiljer de olika examina, såsom utbildningens längd och nivå. Utbildningar delas in i grundnivå och avancerad nivå. På grundnivå tar du högskoleexamen efter två år, eller en kandidat- eller högskoleingenjörsexamen efter tre år. En högskoleingenjörsutbildning innehåller i regel lite mer ingenjörsmännen, som teknik och matte, än ett kandidatprogram. Civilingenjörsutbildningen är fem år och omfattar både grundnivå och avancerad nivå. Studier på avancerad nivå leder till en magisterexamen efter ett år eller en masterexamen efter två år. För att läsa på avancerad nivå krävs en tidigare examen på grundnivå.

OLIKA EXAMINA PÅ JTH

Högskoleexamen			2 år		
Kandidat				3 år	
Högskoleingenjör				3 år	
Civilingenjör					5 år
Magister/master					1-2 år
GRUNDNIVÅ				AVANCERAD NIVÅ	

HUR ANSÖKER JAG?

1

KOLLA DIN BEHÖRIGHET

För att söka till en utbildning behöver du grundläggande och ibland särskild behörighet. Saknar du behörighet kan ett tekniskt basår vara en bra idé. Mer information om behörighet och urval finns på [JU.SE/ANMALAN](https://ju.se/anmalan)

2

HITTA DITT PROGRAM

Vad vill du jobba med? Och vilken utbildning passar dig bäst? Bläddra i vår katalog, inspireras av möjligheterna och läs mer om våra program och kurser på [JU.SE/STUDERA](https://ju.se/studera)

3

ANSÖK!

Du hittar allt du behöver veta om hur ansökan går till på [ANTAGNING.SE](https://antagning.se). Där gör du även din webbanmälan senast den 15 april.

VI SES!

Vi vet att det är ett stort beslut du är på väg att ta. Vi hoppas att du blir inspirerad och vill veta mer om oss och våra program. Du hittar information du behöver och kan läsa om vad våra nuvarande och tidigare studenter tycker om sin utbildning och om livet som JTH-student på **JU.SE/STUDERA**

Oavsett varför du vill börja studera, vem du är, vilka egenskaper du har eller var du kommer ifrån kan du bli en del av Jönköping University.

VÄLKOMMEN!

KONTAKTA OSS

STUDIEVÄGLEDNING

Personlig vägledning inför dina kommande studier:
studievagledning@ju.se | 036-10 17 02

ANTAGNING

För frågor kring behörighet och antagning för utbildningar vid Tekniska Högskolan:
antagning@ju.se | 036-10 10 50

SAMORDNARE FÖR STUDENTER MED FUNKTIONSNEDSÄTTNING

Ange om du är en blivande student.
Skicka alltid med ett aktuellt telefonnummer som vi kan nå dig på:
sps@ju.se | 036-10 11 69

TRÄFFA OSS!

Du är alltid välkommen att besöka oss på JTH och Jönköping University:
Läs mer på **JU.SE/STUDERA**



UTGIVNING TEKNISKA HÖGSKOLAN I JÖNKÖPING
DESIGN OCH PRODUKTION TEKNISKA HÖGSKOLAN I JÖNKÖPING
LAYOUTBEARBETNING FILIPPA FURMAN & ALICIA ERIKSSON, STUDENTER PÅ GRAFISK DESIGN OCH WEBBUTVECKLING
TRYCK TRYCKSERVICE AB
FOTO CHARLIE ÖRNESKOG, DANIEL SJÖDAHL, PATRIK SVEDBERG, PRIVATA BILDER
Informationen i katalogen är känd i september 2025. För uppdaterad information se JU.SE

VIKTIGA DATUM

14 mars

Öppet hus på Jönköping University

16 mars

Ansökan öppnar

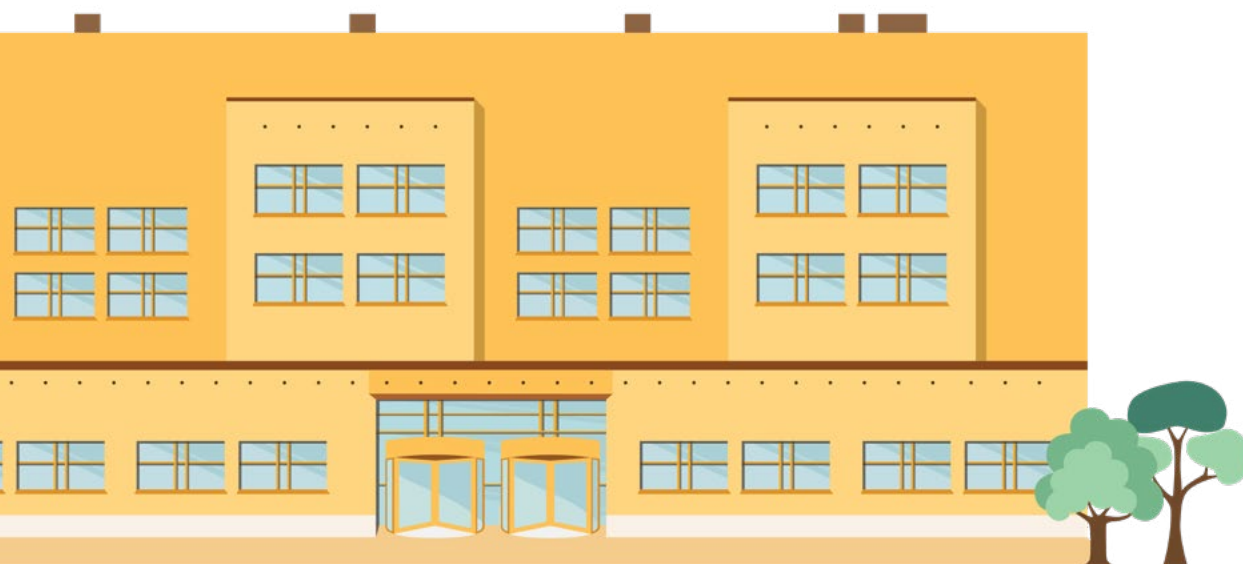
15 april

Ansökan stänger

B**PP****Sverige, Port Payé**

Ej retur

Avsändare: Tekniska Högskolan i Jönköping, Box 1026, 551 11 Jönköping



TRÄFFA OSS PÅ

ÖPPET HUS

Den 14 mars är du välkommen på öppet hus
hos oss. Hoppas vi ses!



@jonkopinguniversity