

Yrkeshögskola Gävle & Sandviken 2022

Lärcentrum
Gävle

START

Innehåll

Behörighet, urval och antagning 3

Yrkehögskoleutbildningar via Lärcentrum i Gävle: 5

- IT-Säkerhetstekniker – Etisk hackare
- Agil Javautvecklare
- VVS-ingenjör
- Byggproduktionsledare
- Fastighetsingenjör
- Handläggare Byggnadsnämnd
- Produktionsledare - Anläggning
- Solenergiprojektör
- Front End Developer
- Drifttekniker Kraft & Värme/Process

Yrkehögskoleutbildningar via andra utbildningsanordnare i Gävle och Sandviken: 8

- Avancerad GIS-användare
- Arbetsmiljöingenjör inom byggsektorn
- VA-projektör
- Affärsinriktad Redovisningsekonom
- CAD-ingenjör processindustri
- Elkraftsingenjör
- Data Center Technician (DCO)
- Lönekonsult
- Medicinsk sekreterare
- .Net-Utvecklare
- Automationsingenjör processindustri
- Specialistundersköterska inom psykiatrisk verksamhet
- Produktionstekniker - Blått certifikat
- Network Engineer- Nätverksspecialist

I den här katalogen hittar du de YH-utbildningar som går att läsa på plats eller på distans men ges i Gävle och Sandviken. Vi hoppas att denna "katalog" ska inspirera dig till att börja eller fortsätta studera.

Du hittar många fler distansutbildningar på www.yrkeshogskolan.se

Vi reserverar oss för eventuella ändringar av utbildningarna i denna katalog. Besök respektive anordnares hemsida för aktuell och fullständig information.

Behörighet, urval och antagning

För att kunna antas till en utbildning på yrkeshögskolan måste du ha vissa förkunskaper. Det kallas för behörighet. Om det är fler behöriga sökande till en utbildning än vad det finns platser, måste det dessutom göras ett urval för att besluta vilka som ska erbjudas plats.

Antagningskraven kan se olika ut på olika utbildningar eftersom man utgår från vilka förkunskaper som krävs på varje enskild utbildning. Även hur urvalet går till varierar.

Varje utbildningsanordnare (skola) sköter själv antagningen till sina utbildningar. Kontakta därför skolan direkt för att få reda på exakt vad som gäller för den utbildning du är intresserad av!

Grundläggande behörighet

För alla utbildningar gäller att du måste ha en gymnasieexamen eller motsvarande. Reglerna är generösa och sökande med olika bakgrund och erfarenhet har möjlighet att uppfylla kraven.

Du är behörig att antas till en utbildning om du uppfyller något av följande:

1. *Har en gymnasieexamen från gymnasieskolan eller kommunal vuxenutbildning.*
2. *Har en svensk eller utländsk utbildning som motsvarar kraven i punkt 1.*
3. *Är bosatt i Danmark, Finland, Island eller Norge och där är behörig till motsvarande utbildning.*
4. *Genom svensk eller utländsk utbildning, praktisk erfarenhet eller på grund av någon annan omständighet har förutsättningar att tillgodogöra dig utbildningen.*

Särskilda förkunskaper

På många utbildningar finns det även krav på särskilda förkunskaper. Dessa varierar från utbildning till utbildning. Det brukar ofta handla om att du ska ha viss arbetslivserfarenhet eller att du ska ha läst vissa kurser på gymnasiet. Utöver krav på kunskaper kan även andra krav ställas, tex körkort.

Vänd dig till skolan för att få reda på vilka krav som ställs på den utbildning du är intresserad av.

Kunskaper i svenska

Om du har ett annat modersmål än svenska, danska, färöiska, isländska eller norska måste du ha de kunskaper i svenska som behövs för att du ska kunna klara av utbildningen. Det är skolan som avgör och prövar om du har de kunskaper som krävs.

För dig som inte har svenska som modersmål finns på vissa utbildningar möjlighet att få extra stöd i form av svenska med yrkesinriktning.

För att få studera på yrkeshögskolan måste man ha ett giltigt uppehållstillstånd och ett personnummer.

Undantag - behörig på annat sätt

För dig som inte uppfyller de formella kraven på behörighet och särskilda förkunskaper finns ändå en möjlighet att bli antagen. Skolan kan nämligen göra undantag om man bedömer att en sökande kommer att kunna klara utbildningen och arbeta inom det yrke som utbildningen leder till. Vänd dig till skolan direkt för att ta reda på om denna möjlighet finns på den utbildning du är intresserad av. Som sökande deltar du då i urvalet, 20 procent kan antas på denna behörighetsgrund.



Lärcentrum för distansstudier

Är din lokala studieplats där du kan få hjälp och stöd under dina studier.

Hos oss finns studieplatser både för enskilt arbete och i grupp, webbkonferensanläggningar, datorer, webbkameror, headset, skrivare och annat du kan tänkas behöva. Vi har också personal på plats som kan tipsa och stödja dig på olika sätt under dina studier. I våra lokaler kan du vistas både dagar, kvällar och helger. Utbildningarna som listas här nedan och som har "Gävle Lärcentrum" i rubriken, läses på plats i studiegrupper på Lärcentrum i Gävle www.gavle.se/larcentrum

IT-Säkerhetstekniker – Etisk hackare, ca 2 år, 100 %, Gävle Lärcentrum (Edugrade)

Utbildningen består av kurser som täcker upp hela det kunskapsområde du behöver behärska för direkt övergång från studier till arbete i en spännande och motiverande arbetsmiljö inom IT-säkerhet. Du kan jobba som säkerhetstekniker, säkerhetsspecialist eller säkerhetskonsult på företag eller statliga myndigheter. Utbildningen omfattar aktuella säkerhetsproblem och risker i moderna nätverk samt hur man förebygger och åtgärdar dessa. Du får lära dig hur man minimerar intrångsrisiker i datasystem, trådlösa samt trådburna nätverk och molnbaserade lösningar. 440 yh-poäng. Studiestart september 2022. Sista ansökningsdag 31/5.

Läs mer på: www.edugrade.se/yh-utbildning

Agil Javautvecklare, ca 2 år, 100 %, Gävle Lärcentrum Distans (Edugrade)

Utbildningen består av kurser som täcker upp hela det kunskapsområde du behöver behärska för direkt övergång från studier till arbete i en spännande och motiverande arbetsmiljö inom IT-säkerhet. Du kan jobba som säkerhetstekniker, säkerhetsspecialist eller säkerhetskonsult på företag eller statliga myndigheter. Utbildningen omfattar aktuella säkerhetsproblem och risker i moderna nätverk samt hur man förebygger och åtgärdar dessa. Du får lära dig hur man minimerar intrångsrisiker i datasystem, trådlösa samt trådburna nätverk och molnbaserade lösningar. 400 yh-poäng. Studiestart september 2022. Sista ansökningsdag 31/5.

Läs mer på: www.edugrade.se/yh-utbildning

VVS-ingenjör, ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum Distans (Campus Nyköping)

Du kan arbeta både inom bygg – och anläggningsbranschen eller på konsultföretag. VVS-ingenjörutbildningen är framtagen i nära samarbete med arbetslivet, både vad gäller teoretiska ämnen och praktik. Det är i dagsläget en stor brist på VVS-ingenjörer, så efter avslutad utbildning kommer du minst sagt vara efterlängtd. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 7/5.

www.campusnykoping.se



Byggproduktionsledare, ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum (KYH)

Efter examen från den här utbildningen kan du gå rakt in i anställning som byggproduktionsledare. Utbildningen är självklart hopsatt tillsammans med företag som vill anställa dig efter examen. Den största bristen i byggsektorn gäller byggproduktionsledare. Efterfrågan inom nyproduktion är mycket stor, accelererande och väntas bestå en längre tid. Som byggproduktionsledare behöver du specialkunskaper inom flera områden. Därför läser du flera olika ämnen, bland annat byggproduktion och ekonomi, hållbarhet och energieffektivisering, ledarskap och installationssamordning. En stor del av utbildningen är LIA, där du är ute på något av de många branschföretagen och praktiserar. 430 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 17 april. www.kyh.se

Fastighetsingenjör tekniska system, ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum (KYH)

Som fastighetsingenjör inom tekniska system ansvarar du för drift, skötsel och underhåll av fastighetens tekniska system. Du säkerställer krav på driftsekonomi, energiprestanda och energieffektivisering. Branschen saknar personal och efterfrågan är hög efter utbildade fastighetsingenjörer. De orter som vi samarbetar med har hög efterfrågan; kommunerna expanderar kraftigt och har dessutom många orter kring sig med pendelavstånd. En nyutbildad arbetskraft i mindre regioner har därmed stor möjlighet för framtida arbete. 420 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 17 april. www.kyh.se



Front - End Developer ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum (KYH)

En front-end-utvecklare gör verklighet av idéer genom att utveckla webbapplikationer, individuellt såväl som i grupp. Yrkesrollen har vuxit fram ur det som tidigare generellt kallades webbutvecklare och idag efterfrågas främst kunskaper inom språken JavaScript, HTML5, CSS3. Under utbildningen rustas du med gedigna kunskaper i att utveckla mot CMS-verktyg och interaktion med databaser. Du lär dig att programmera i JavaScript och strukturera JavaScript-projekt. Det är en roll som kräver att du arbetar i projektteam och du får bland annat testa på hur det är att vara SCRUM-master. Du lär dig även React, ett bibliotek för webbapplikationer som det just nu är hög efterfrågan på ute hos företag. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 17 april. Läs mer på: www.kyh.se

Handläggare byggnadsnämnd ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum (KYH)

Som handläggare på byggnadsnämnd är du anställd av kommun och inom offentlig verksamhet, och kan arbeta antingen som bygglovshandläggare eller byggnadsinspektör. I arbetet granskar du bland annat handlingar och byggen, beslutar om kontrollplaner. Yrkesrollen är kommunikativ och du har mycket kontakt med olika människor i samband med bygglovsansökningar, och ofta finns ett rådgivande element i regelfrågor. Under utbildningen får du kompetens inom samhällsbyggnadsprocessen, plan- och bygglagen, Boverkets regler, energikrav, byggteknik, kommunikation och kundbemötande. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 17 april. Läs mer på: www.kyh.se

Produktionsledare Anläggning, ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum (KYH)

Som Produktionsledare anläggning arbetar du som arbetsledare och biträder platschef vid ledning av anläggningsprojekt. Du lär dig om anläggning- och byggprocessen samt arbetsledarens roll och funktion i organisationen och på byggplatsen, och hur denne samverkar med övriga aktörer, entreprenörer och arbetslag i planering, kalkylering, projektadministration, logistik, produktion och hållbarhet. Du lär dig även om bygg och konstruktionsteknik samt vad byggprocessen innebär och dess olika delar. 435 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 17 april. Läs mer på: www.kyh.se

Solenergiprojektör, ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum (KYH)

En solenergiprojektör planlägger och tar fram solenergianläggningar mot kund. Som solenergiprojektör konstruerar du lösningsförslag som uppfyller både kundens och branschens krav vad gäller prestanda och kvalitet. Du arbetar inte med själva monteringen av anläggningarna, utan administrerar installatörerna som sköter den. Under utbildningen rustas du med gedigna kunskaper i att självständigt projektera mindre och större solenergianläggningar. Utbildningen passar dig som gillar att vara spindeln i nätet, är bra på kundrelationer och duktig på att ha en helhetssyn. 425 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 17 april. Läs mer på: www.kyh.se

Drifttekniker Kraft & Värme/Process, ca 2 år, 100 % Gävle Lärcentrum (SKY)

Utbildningen ger dig yrkeskompetens för att arbeta som Drifttekniker och Underhållstekniker med



utrustning, system och komponenter inom kraft-energi- och processindustrin. Utbildningen ger också kompetens inom projektledning, projektering/utredning och arbetsledning. Den ger möjligheter till karriärutveckling inom de olika yrkesspårerna. Några av tyngdpunkterna i utbildningen är energieffektivisering och driftoptimering, drift och underhåll inom kraftvärme och

fjärrvärme. 400 yh-poäng. Studiestart 1 september 2022. Sista ansökningsdag 22 maj. Läs mer på: www.skys.se

Utbildningar du kan läsa på plats hos andra Utbildningsanordnare i Gävle eller Sandviken.

Avancerad GIS-användare ca 1 år 100 % Folkuniversitetet Gävle (Distans)

Arbetsmarknaden är idag mycket god för GIS-användare och den ser inte ut att bli mättad på länge. I takt med att GIS används i arbetslivet mer och mer, både inom offentlig sektor och många branscher inom det privata näringslivet, har det vuxit fram ett stort behov av personal med specialkunskaper inom GIS. 215 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 30/4.

Läs mer på: www.folkuniversitetet.se

Arbetsmiljöingenjör inom byggsektorn ca 2 år 75 % Folkuniversitetet Gävle (Distans)

Som arbetsmiljöingenjör går du en ljus framtid till mötes. Efterfrågan är stor och yrkeslivet har svårt att hitta personer med rätt kompetens. Med stora pensionsavgångar, nya lagkrav och tidigare avsaknad av sammanhållen utbildning inom området blir du attraktiv på arbetsmarknaden. 300 yh-poäng. Studiestart september 2022. Sista ansökningsdag 30/4. Läs mer på: www.folkuniversitetet.se

VA-projektör ca 2 år 100 % Folkuniversitetet Gävle

Nya investeringar i infrastrukturen, pensionsavgångar och ändrade upphandlingsvillkor leder till att behovet av VA-projektörer ökar markant. Enligt branschorganisationen Svenskt Vatten måste minst 1 000 personer rekryteras inom den kommande tioårsperioden. Genom att utbilda dig till VA-projektör får du en eftertraktad yrkesprofil och goda möjligheter till anställning hos entreprenörer och konsulter men också hos kommuner 400 yh-poäng. Studiestart september 2022. Sista ansökningsdag 30/4. Läs mer på: www.folkuniversitetet.se

Affärsinriktad Redovisningsekonom ca 2 år 100 % Plushögskolan i Gävle

Efter utbildningen har du möjlighet att arbeta som redovisningsekonom, redovisningskonsult, företagsekonom, redovisningsassistent, ekonomiansvarig eller ekonomiassistent inom såväl privat som offentlig verksamhet, eller kanske drömmer du om eget företag efter några år i yrket? 425 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 5 maj. www.affarshogskolan.se

CAD-ingenjör processindustri 2 år 100 % Plushögskolan i Gävle (Distans)

Som CAD-ingenjör inom processindustrin arbetar du med att utforma eller utveckla processindustrin, food- eller farmacieframställning. Du arbetar med CAD-verktyg inom 3D, scanning av anläggningar och kan komma att använda VR för att visualisera det du gjort och/eller AR för användning ute i fält. Arbetet är mycket varierande och finns över hela världen. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 5 maj. Läs mer på: www.teknikhogskolan.se

Elkraftsingenjör ca 2 år 100 % Plushögskolan i Gävle

Som elkraftsingenjör kan du arbeta med elkraftssystem och elanläggningar där du driftsätter, effektiviserar, optimerar och underhåller dem. Du kan arbeta både med nya och äldre utrustningar och anläggningar inom elkraft och jobbar alltid utifrån gällande regelverk och föreskrifter, med målet att skapa hållbar energi. Vindkraft och Smart Grid är två exempel på nya energilösningar som du också kan jobba med. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 5 maj. Läs mer på: www.teknikhogskolan.se

Data Center Technician (DCO) ca 2 år 100 % Plushögskolan i Gävle

Större datacenter och serverhallar – här finns jobben efter examen! Behovet av denna typ av kompetens ökar för varje månad, då detta är en bransch som växer oerhört snabbt. Data Center Technician är ett nytt framtidsyrke. Efter examen kan du bland annat söka jobb som datacenteringenjör, drifttekniker inom datacenter och drifttekniker inom energi. 400 yh-poäng. Studiestart september 2022. Sista ansökningsdag 5 maj. Läs mer på: www.teknikhogskolan.se

Lönekonsult med digital kompetens ca 2 år 100 % Plushögskolan i Gävle (Distans)

Som lönekonsult med digital kompetens besitter du specialistkunskap inom lönearbete. Du hanterar olika lönefrågor som exempelvis beräkning av förmåner, redovisning av utlägg, insättning av pension, bokföring eller utformning av arbetsgivarintyg. Du arbetar aktivt med att vidareutveckla verksamhetens sätt att arbeta med löne- och personalfrågor med förmåga att effektivisera lönehanteringen via digitala processer. 420 yh-poäng. Studiestart augusti 2022 Sista ansökningsdag 5 maj. Läs mer på: www.affarshogskolan.se

Medicinsk sekreterare ca 2 år 100 % Plushögskolan i Gävle (Distans)

Som medicinsk sekreterare fungerar du som ett kvalificerat administrativt stöd i verksamheten och arbetar främst med medicinsk dokumentation, men även journalskrivning, service och bemötande samt dokumentation och receptionsarbete. Ekonomihantering, data- och statistikbearbetning och personaladministration kan också ingå i arbetsuppgifterna. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 5 maj Läs mer på: www.vardyrkeshogskolan.se



.NET – Utvecklare 2 år 100 % Plushögskolan i Gävle (Distans)

NET-utvecklare är utbildningen för dig som vill ha ett kreativt, varierande och spännande arbete inom IT-branschen där du arbetar med programmering och utveckling av databaser eller applikationer. Utbildningen passar bra för dig som gillar att arbeta i team. Efter examen blir du väldigt attraktiv inom IT-branschen och har kompetens som gör dig redo att axla olika typer av roller. Exempel på yrkesroller.NET-utvecklare, Applikationsutvecklare, Frontend utvecklare, Systemutvecklare, Webbutvecklare. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 5 maj.

Läs mer på: www.teknikhogskolan.se

Automationsingenjör Processindustri 2 år 100 % Iris Hadar i Gävle (Distans)

Behovet av automationsingenjörer växer i hela Sverige. Automation anses, tillsammans med maskininlärning och AI, vara avgörande för Sverige industri framöver – både vad gäller effektivisering och CO2-omställning. Men idag råder brist på de automationsingenjörer som behövs för att göra jobbet. Automationsingenjör är ett yrke som kräver kunskaper inom flera olika områden. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 30 april. Läs mer på: www.irisyh.se

Specialistundersköterska psykiatrisk verksamhet 1 år 100 % Hermods i Gävle (Distans)

Som specialistundersköterska inom psykiatrisk verksamhet arbetar du professionellt med att vårda personer med psykisk ohälsa. Utbildningen ger dig rätt verktyg för att arbeta personcentrerat med olika hälsofrämjande insatser. Du får djupare kunskap inom olika psykiatriska sjukdomstillstånd, hur du bemöter och samarbetar med patienter och anhöriga och hur du för korrekt dokumentation och följer rådande lagar och regelverk 220 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 5 maj. Läs mer på: www.hermods.se



Produktionstekniker - Blått certifikat ca 2 år 100 % CVL Sandviken

Produktionstekniker är en yrkeshögskoleutbildning. Under utbildningen lär du dig att utveckla, bereda, driftsätta, producera i och underhålla moderna produktionsanläggningar inom verkstadsindustri. Du får bland annat arbeta med CNC-programmering, ritningsläsning, mätteknik, underhållsteknik, CAD, CAM och produktionsekonomi. Utbildningen passar dig som är intresserad av teknik och tillverkning och vill arbeta med att effektivisera och kvalitetssäkra produktion. Utbildningen kombinerar teori och praktik. 400 yh-poäng. Studiestart augusti 2021. Sista ansökningsdag 16/5. Läs mer på: www.sandviken.se/yh

Network Engineer – Nätverksspecialist ca 2 år 100 % Edugrade Sandviken

Bredbandsnäten i Sverige har byggts ut i hög takt de senaste åren och efterfrågan på personal med kompetens inom drift och administration av nätverk hos nätägare och tjänsteleverantörer är mycket stor. Digitaliseringen och övergången till molnbaserade tjänster driver också på behovet av kompetens inom data- och nätverkskommunikation. Det gör att efterfrågan på yrkesroller inom nätverk och nätverkssäkerhet ökar. 415 yh-poäng. Studiestart augusti 2022. Sista ansökningsdag 31/5. www.edugrade.com/yh-utbildning



Välkommen att kontakta oss!

Besöksadress:

Nedre Åkargatan 67 A, Gävle (i Vuxenutbildningens lokaler).

E-post:

utbildningscentrum@gavle.se

Telefon:

026 – 17 80 00

Vi är stolta medlemmar i Nitus.

Nätverket för kommunala lärcentra

www.nitus.se



”Alla kan, man måste bara lära sig först”