

YRKES

högskolan

SYD



Du är eftertraktad



Utbildningar som leder till jobb

Välkommen till Yrkeshögskolan Syd! Sedan 1996 erbjuder vi utbildningar inom samhällsbyggnad och den tekniska sektorn. Våra studerande kommer från hela landet för att studera i Hässleholm med goda kommunikationsmöjligheter. Vi samverkar med branschanknutna aktörer och arbetsgivare och kan stolt säga att en majoritet av de examinerade från våra utbildningar nu är yrkesverksamma och framgångsrika i sina yrkesroller. En utbildning hos Yrkeshögskolan Syd är med andra ord en riktigt bra satsning på framtiden.

Vår långa erfarenhet innebär att det finns gedigen kompetens och god infrastruktur kring samtliga utbildningar. En annan stor fördel med våra heltidsutbildningar är lärande i arbete, LIA, som utgör cirka 20 procent av utbildningen. LIA ger dig möjlighet att komma närmare arbetslivet, skapa värdefulla kontakter, samt tillämpa och utveckla dina nya kunskaper i arbetslivet.

Alla våra utbildningar är kostnadsfria och CSN-berättigade.



VÅRA UTGÅNGSPUNKTER

- Våra utbildningar ska svara mot arbetslivets behov av yrkeskompetens och genomföras i nära samverkan med företag och arbetsgivare.
- Vi ska vara en ledande aktör inom vårt upptagningsområde och genom att leverera kvalificerad yrkeskompetens stärker vi företagens konkurrenskraft.
- Vårt mål är att en majoritet av de studerande efter examen ska ha ett kvalificerat jobb inom sitt yrkesområde.

Elkraftsingenjör

I ett modernt samhälle ställs höga krav på att elanläggningarna fungerar som de ska och är säkra. Det är här elkraftsingenjören kommer in. En elkraftsingenjör arbetar med att ta fram tekniska lösningar i elsystem för produktion och distribution av el. Arbetet är både utmanande och varierande. Du kommer att arbeta med det senaste inom teknik och förnybar energi såväl som äldre befintlig, mer traditionell teknik.

Utbildningen är framtagen i samråd med branschen och därmed skraddarsydd efter arbetsmarknadens aktuella behov. Under utbildningen får du fackmässig elteknisk kompetens för att utföra ingenjörsmässiga arbetsuppgifter i yrkesroller som beredare, driftledare, underhållsingenjör, konstruktör, projektör eller projektledare.

Enligt branschen är behovet av arbetskraft stort och man räknar med att det behöver anställas ca 8 000 elkraftsingenjörer de närmaste åren!



Elingenjör



En elingenjör arbetar med tekniska uppgifter kopplade till elektricitet, till exempel att ta fram ritningar, scheman, tekniska beskrivningar och andra systemlösningar. Utvecklingen i branschen går mycket snabbt och om du brinner för smarta lösningar och att lösa praktiska problem i CAD-miljö är den här utbildningen perfekt! Du lär dig att konstruera i både 2D och 3D och får även använda VR för att gå in i dina modeller.

Utbildningen öppnar för arbete inom flera områden, med olika inriktningar. Inom industrin arbetar du nära automationsingenjörer och mekanikkonstruktörer för att tillsammans skapa maskiner och särskild utrustning, till exempel avancerade produktionslinjer inom bilindustrin.

Utbildningen är tvåårig och granskad och godkänd av Elektriska nämnden. Examen leder fram till den teoretiska kompetensen för Auktoriserad elinstallatör (tidigare Allmän Behörighet) och du kan därefter ansöka om auktorisation hos Elsäkerhetsverket. (I utbildningen ingår även auktorisationens högspänningsdel.)

Automationsingenjör

Vår tvååriga utbildning till automationsingenjör erbjuder en unik utbildningsmiljö. Den passar dig som vill ha en utbildning där teori och praktiska övningar hela tiden varvas. Du får tillgång till omfattande och modern laborationsmiljö där du får jobba med det senaste inom mjuk- och hårdvara, programmerbara styrsystem och robotar som ingår i automationssystem.

Som automationsingenjör utvecklar du smarta, automatiserade och kostnadseffektiva lösningar för produkter, maskiner och produktionslinjer. I yrkesrollen kombineras problemlösning, teknik och kreativitet. Din kompetens är efterfrågad inom tillverknings-, fordons-, försvars-, livsmedels-, process- och petrokemisk industri, samt konsultföretag.

Vill du jobba både praktiskt och teoretiskt inom ett område där utvecklingen aldrig står stilla? Då är Automationsingenjör utbildningen för dig! Utbildningen är framtagen i nära samarbete med företagen i branschen vilket säkerställer att du får den kompetens som företagen efterfrågar. Behovet av automationsingenjörer är stort. Framtiden är ljus för dig som vill arbeta med modern automation och hos Yrkehögskolan Syd får du de rätta verktygen redan från start.



Tågtekniker

Som tågtekniker har du en nyckelroll i att planera underhåll och att förebygga och avhjälpa problem. Utbildningen ger dig såväl teoretiska som praktiska kunskaper och färdigheter inom el, elektronik och mekanik. Skolans placering i Hässleholm innebär unika utbildningsmöjligheter, med en av norra Europas modernaste tågdepåer i kommunen. Se mer om tågdepån här: hassleholmsdepan.oresundstag.se

Utbildningen genomförs i samarbete med branschföretag och vissa kurser är helt förlagda till ett eller flera företag. Du får utbildning på olika tåg- och fordonstyper och du får lära dig hur systematiskt underhåll säkerställer en säker tågtrafik.

Det satsas flera miljarder på att förbättra underhåll, infrastruktur och gällande järnväg och fordon. Parallellt väntas pensionsavgångarna tillta, vilket innebär ett stort behov av yngre, tekniskt kunnig personal. Yrkehögskolan Syd är en av få utbildningar i landet och den enda utbildningen i södra Sverige. För samtliga som antas till utbildningen krävs en godkänd hälsokontroll enligt Transportstyrelsen anvisningar för arbete i spårbunden miljö.



Auktoriserad elinstallatör – deltid

Det här är utbildningen för dig som har yrkeserfarenhet som elektriker och nu vill ta steget vidare att bli ansvarig elinstallatör. Kanske vill du axla ett större ansvar i din nuvarande roll – eller starta eget som auktoriserad installatör?

Utbildningen ger dig den teoretiska kompetens som krävs för att ansöka om AL-auktorisering hos Elsäkerhetsverket. Efter examen kan du arbeta som exempelvis arbetsledare, projektledare, kalkylator eller ledande montör.

Utbildningen är på halvfart under ett och ett halvt år och kombinerar fysiska träffar i Hässleholm med distansstudier via Teams. Praktikkrav enligt Elsäkerhetsverkets regler måste vara uppfyllda separat, antingen före eller efter utbildningen.



Arbetsledare Anläggning – deltid

En utbildning för dig som har tidigare erfarenhet från branschen och nu är redo att ta nästa steg. Kanske har du tidigare arbetat som gruppleddare och vill nu ansvara för hela teamet. Som arbetsledare är det din uppgift att på ett tryggt och övertygande sätt leda arbetet och motivera dina medarbetare så att projektmålen uppfylls inom tidsramen.

Utbildningen innehåller bland annat kurser inom anläggningsproduktion, ledarskap- och organisationsutveckling samt företags- och produktionsekonomi. Studierna sker på halvfart under två år och varvar fysiska träffar i Hässleholm med distansstudier via Teams. De fysiska träffarna förläggs i möjligaste mån till vinterperioden.



Entreprenadingenjör

Vill du utbilda dig till något som ger en nyckelroll i bygg- och anläggningsprojekt? Göra avtryck i samhällsutvecklingen? Då är det här utbildningen för dig! Som entreprenadingenjör blir du spindeln i nätet och den som samordnar projektet kring tid, material och personal.

Utbildningen är tvåårig och innehåller bland annat bygg- och anläggningsprocesser, branschens standardavtal, kvalitet, miljö- och arbetsmiljö, upphandlingsbestämmelser, kalkyl- och produktionsplanering, produktionsekonomi, ledarskap och organisationsutveckling knuten till branschen. Du får också lära dig att skriva avtal, sammanställa prognoser och kostnads kalkyler. Efter utbildningen kan du arbeta som entreprenadingenjör, anbudssingenjör, projektingenjör eller KIP-ingenjör – en omväxlande yrkesroll som innebär stor delaktighet och goda utvecklingsmöjligheter.



Byggnadsingenjör

Har du ett genuint intresse för byggproduktion? Tycker du om att skapa helhet av detaljer? Som byggnadsingenjör med inriktning produktionsledning har du ett kreativt, koordinerande och omväxlande arbete där du som nyckelperson överblickar hela byggprocessen.

Under denna tvååriga utbildning får du bland annat kunskaper om bygg- och anläggningsprocesser, kvalitetssäkring, tillämpning av förfrågningsunderlag och bygghandlingar samt färdigheter i använda digitala verktyg. Efter utbildningen kan du arbeta som bland annat byggnadsingenjör, arbetsledare eller platschef inom bygg och anläggning, bygglovshandläggare, CAD-ritare eller arbetsmiljösamordnare.



Din framtid väntar!

Läs mer om Yrkeshögskolan Syd
genom att scanna QR-koden:



YRKES
högskolan
SYD 

Yrkeshögskolan Syd
Stobygatan 13
281 80 Hässleholm
Telefon: 0451-268 581
kansli.yhs@hassleholm.se
www.yhs.se