

Enstaka kurser på yrkeshögskoleutbildningar

Uppdaterad 2019-11-14

Utbildningsområde: Bygg, anläggning och fastighet										
Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Ritningslära	Kursens syfte är att ge kunskaper om gällande regler och standarder för att upprätta samt uppdatera en befintlig ritning. Kursen ger kunskap om synergier mellan värmeanläggningar och ventilationssystem samt förståelse för innehållet i en VVS-ritning (värme, ventilation och sanitet). De studerande erhåller även förståelse för energisimuleringsprogram. Kursens mål är att de studerande ska ha förmågan att kunna tolka information och symboler på ritningar förekommande i yrkesrollen som energiingenjör.	Energiingenjör	Tranås	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor/	2019-12-23	2020-01-03	2019-12-01
Tillämpad energiberäkning	Kursens syfte är att ge kunskap i hur energisimuleringsprogram är uppbyggda och fungerar. Kursen ger de studerande kunskap hur man genomför en energisimulering på en byggnad. Vidare ska de studerande kunna analysera en ritning och kunna överföra den informationen till energisimuleringsprogrammet. De studerande ska genom praktiskt arbete med ett energisimuleringsprogram få förståelse för syftet med energisimulering och kunna analysera resultatet. Målet med kursen är att ge en fördjupad kännedom om hur ritningslära, byggnadsteknik, ventilationsteknik och energianalys möts i ett energisimuleringsprogram, samt kunskap i hur man utför en energisimulering. Vidare är målet att kunna analysera resultat, genomföra rimlighetsbedömningar och rekommendera energisparåtgärder.	Energiingenjör	Tranås	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor/	2020-01-06	2020-01-17	2019-12-15

Projektledning och projektmetodik	Kursens syfte är att ge kunskap om projektledning och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning. Kursen ger de studerande färdigheter i att hantera hela flödet, från projekttid och förberedelser till genomförande och avslut. Kursen syftar till att ge insikt i hur förändringar och kortare projekttider i branschen ställer ökade krav på projektarbetet. De studerande får efter avslutad kurs kompetens i att självständigt genomföra kundorienterade projekt. Målet med kursen är att kunna driva projekt effektivt och framgångsrikt utifrån de behov som verksamheten och kunden efterfrågar samt kunna följa och utvärdera processen.	Energiingenjör	Tranås	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor/	2020-01-20	2020-02-07	2019-12-29
Miljöcertifiering och hållbarhet	Kursens syfte är att ge avancerade kunskaper om certifieringar av energiledningssystem mm som ISO 5000 och Miljöbyggnad. Kursen ger en helhetsbild i energi- och hållbarhetsfrågorna. Att känna till utvecklingstrender inom energieffektivisering och hållbarhet och hur man uppdaterar och anpassar och följa utvecklingen i branschen. Ger kunskaper om rådande lagstiftningar, direktiv, förordningar och andra styrmedel och kunskap om vilka instanser, organisationer och myndigheter som ansvarar för dessa t ex EU, Energimyndigheten och Boverket. Kunskap om EU-direktivet gällande byggnaders energiprestanda och miljölagstiftning och innebörden av en energitillsyn. Målet är att kunna redogöra för energieffektivisering och hållbarhet som begrepp. Efter avslutad kurs kunna identifiera drivkrafter ur ett miljö-, ekonomi-, hållbarhets- och samhällsperspektiv och utifrån problembaserat lärande kunna analysera konsekvenser av energianvändningen.	Energiingenjör	Tranås	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor/	2020-02-10	2020-03-06	2020-01-19
Ledarskap och arbetsledning	Kursens syfte är att ge kunskaper i olika ledarskapsstilar, metoder och verktyg som krävs för att utveckla sitt ledarskap. De studerande ska ha utvecklat en kunskap om sin egen roll som ledare och färdigheter i att leda och kommunicera som ledare i en grupp. De studerande ska ha kunskap om den coachande rollen, i sitt ledarskap, för att kontinuerligt utveckla den enskilde medarbetaren i sin yrkesroll och samtidigt värna om den psykosociala arbetsplatsen.	Energiingenjör	Tranås	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor/	2020-05-25	2020-06-12	2020-05-03

Projektledning och projektmetodik	Kursen ger bland annat kunskap om projektledning och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2019-11-11	2019-12-06	2019-10-20
Miljö, kvalitet och hållbar el	Kursen ger bland annat kunskaper i elförsörjningssystemets uppbyggnad ur ett miljö- och energiperspektiv. Hur hållbar el framställs, vilka energikällor som används och framtidens el och energikällor.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2019-12-09	2019-12-20	2019-11-17
Fördjupad elkonstruktion, CAD och 3D modellering	Kursen ger bland annat kunskaper och färdigheter i framställning av olika ritningsunderlag för installation av eltekniska system med CAD, samt färdigheter i 3D-modellering, inklusive integrering med byggnadsritningar.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2019-12-23	2020-01-24	2019-12-01
Kyl- & El-teknik	Är att ge den studerande avancerade kunskaper i kylteknik samt kunskaper om kraftförsörjning, elektriska storheter samt färdighet i att läsa el ritningar och tolka dess innehåll.	VVS-ingenjör	Jönköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/vvs-ingenjör/	2019-11-11	2019-11-29	2019-10-20
Förvaltningsteknik	Är att ge den studerande fördjupad teoretisk och praktisk kunskap i energieffektivisering och genomförande av energianalys av byggnader.	VVS-ingenjör	Jönköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/vvs-ingenjör/	2019-12-02	2019-12-20	2019-11-10
Projektledning och projektmetodik	Är att ge kunskap om projektledning och ett projekts olika faser och beslutspunkter. Kursen ger den studerande färdigheter i att hantera hela flödet från projektplan och planering till genomförande och avslut.	VVS-ingenjör	Jönköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/vvs-ingenjör/	2019-12-23	2020-01-17	2019-12-01
GIS-Geografiskt informationssystem	Kursen Geografiskt informationssystem är för dig som vill förstå och lära mer om hur man samlar in, lagrar, analyserar och presenterar geografiska data med hjälp av ett datorbaserat system. Upplägg: Utbildningen genomförs på heltid/distans med träffar på Campus Kramfors under veckorna (02) till (07). Innehåll: - Geografiska data och databaser, - Analys i raster- och vektormiljöer i GIS, - Kartografisk presentationsteknik, - Ekonomiska och organisatoriska aspekter, - Referenssystem och kartprojektioner, - Topologi, - Fjärranalys, - GIS i marknadsföring	Mätningstekniker	Kramfors	Distans 50%	25	Kramfors kommun, Yrkeshögskolan Höga kusten	http://www.yhk.se/utbildningar/matningstekniker/	2020-01-01	2020-03-30	2019-12-15

Byggteknik	Syftet med kursen är att bredda de studerandes kunskaper gällande byggteknik såsom byggnaders konstruktion och dess varierade egenskaper.	Byggproduktionsledare	Gällivare	Distans med lärarledda tillfällen från någon av kursorterna	30	Lapplands kommunalförbund, Lapplands lärcentra	http://lapplands.se/sv/-/lapplands-larcentra/vara-utbildningar/Yh/Byggproduktionsledare/	2019-11-04	2019-12-13	2019-10-25
Byggmätning och utsättning	Syftet med kursen är att ge de studerande såväl teoretiska som praktiska kunskaper i att tolka och kommunicera byggritningar, beskrivningar och anvisningar från byggprocessens olika delar.	Byggproduktionsledare	Gällivare	Distans med lärarledda tillfällen från någon av kursorterna	25	Lapplands kommunalförbund, Lapplands lärcentra	http://lapplands.se/sv/-/lapplands-larcentra/vara-utbildningar/Yh/Byggproduktionsledare/	2019-12-16	2020-01-17	2019-12-08
Fördjupning Byggprocessen (bygger på grundkurs i utbildningen)	Syftet med denna valbara kurs är att genom arbete med tillämpade kunskaper ge fördjupade kunskaper för de studerande gällande produktionsplanering, kalkylering och byggprocessens olika skeenden.	Byggproduktionsledare	Gällivare	Distans med lärarledda tillfällen från någon av kursorterna	35	Lapplands kommunalförbund, Lapplands lärcentra	http://lapplands.se/sv/-/lapplands-larcentra/vara-utbildningar/Yh/Byggproduktionsledare/	2020-01-20	2020-03-06	2020-01-13
Fördjupning Mark och anläggning (bygger på grundkurs i utbildningen)	Syftet med kursen är att ge de studerande specialiserade kunskaper gällande byggnation av vägar, gator och järnvägar baserat på olika underlags påverkan på materialval och dimensionering. Den ska även ge fördjupade kunskaper om olika konstruktioner och tekniker gällande industribyggnader och broar.	Byggproduktionsledare	Gällivare	Distans med lärarledda tillfällen från någon av kursorterna	35	Lapplands kommunalförbund, Lapplands lärcentra	http://lapplands.se/sv/-/lapplands-larcentra/vara-utbildningar/Yh/Byggproduktionsledare/	2020-01-20	2020-03-06	2020-01-13
Arkitektur- och bebyggelsehistoria	Kursen ger övergripande kunskaper om bebyggelsehistoria och byggnadsdelar. Ges i samarbete med Göteborgs Universitet.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	25	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2020-01-01	2020-02-07	2019-12-15
Emulsionsfärger	Ge studenterna grundläggande färdighet och insyn i hantverksprocesserna i tillverkningen och bruket av temperafärger, med tyngdpunkt på funktionen hos emulgerande fraktionen.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	15	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2020-01-13	2020-02-21	2019-12-15
Färgundersökning och dokumentation	Ge studenterna grundläggande färdighet och insyn i en färgundersökning. Studenten ska även få kunskaper om dokumentationsmetoder som följer praxis för yrkesgrupper inom kulturvården.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	10	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2019-10-21	2019-11-01	2019-10-15

Limfärg, tapet och schablon	Kursens övergripande mål är att ge studenterna grundläggande färdighet och insyn i hantverksprocesserna i limfärg. Ytor som skall ytbehandlas är vägg/tak och som i tidigare kurser har pappspänns och vävspänns, studenter förfogar över ett eget väggparti samt delar takyta med en annan student.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	20	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2020-03-16	2020-04-10	2020-03-01
Oljeförgyllning och korrosion	Ge studenterna grundläggande färdighet och insyn i hantverksprocesserna gällande oljeförgyllning. I kursen ingår även teorin för metallers korrosion i olika miljöer och förekommande traditionella ytskydd.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	15	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2020-05-04	2020-05-22	2020-05-01
Linoljefärg interiört måleri inkl. laserade ytor	Kursens mål att ge grundläggande färdigheter inom linoljefärgsmålери inomhus samt översiktliga kunskaper om måleriets historia. Kursen består av undervisning gemensam för hela studerandegruppen och tillämpningsuppgifter som utförs individuellt, eller i mindre grupper. En del av kursen är uppbyggd kring ett antal föreläsningar, men mycket handlar om praktiska moment. Studenterna lär sig känna till grundningsmetoder för linoljemåleri inomhus för att kunna tillämpa arbetsmomenten fram till färdigmålad yta. I en mindre kursdel ingår även laserande ytskikt och principerna för restaurering av dessa.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	30	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2019-11-11	2019-12-20	2019-11-01
Papp- och vävspänning	Kursens övergripande mål är att ge studenterna grundläggande färdighet och insyn i hantverksprocesserna i papp och vävspänning. Kursen börjar med tak och väggar pappspänns och vävspänns, studenter förfogar över ett eget väggparti samt delar takyta med en annan student. I kursen introduceras material och tekniker genom teoretiska studier och praktisk tillämpning. Målet är att bli bekant med papp och pappers kvalitéer, lim för olika ändamål, traditionella grunderingar för papp och väv.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	15	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2020-02-24	2020-03-13	2020-02-15
Examensarbete	Målet med kursen är att den studerande ska planera, genomföra samt muntligt och skriftligt presentera en mindre undersökning kring en vald fördjupning inom målerihantve	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	15	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2020-04-13	2020-05-01	2020-04-01
Färglära	Att ge studenten grundläggande kunskaper i färglära och dess tillämpning, färgläran integreras i övriga kurser och knyts till de i kursen förekommande bindemedel.	Kulturmålare - traditionellt byggnadsmåleri	Mariestad	Bunden	10	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	www.dacapomariestad.se	2019-11-04	2019-12-21	2019-11-01

Drift- och underhållsteknik system	Syftet med kursen är att ge den studerande grundläggande och fördjupande kunskaper om olika typer av värme-, ventilations-, och kylsystem i olika typer av byggnader. Den studerande får även efter avslutad kurs fördjupade kunskaper och färdigheter i drift- och underhållsteknik för olika tekniska system, såväl nya som gamla, som utgör förutsättningar för att ge ett tillfredsställande termiskt klimat och en god inomhuskomfort, så att byggnaders funktionsduglighet uppfylls. Målet med kursen är att den studerande får grundläggande och delvis fördjupande kunskaper hur värme-, ventilations-, och kylsystem i olika typer av byggnader ska vara utformade och fungera för att följa gällande lagar, regler och normer samt bidra till god funktionsduglighet.	Energi- och fastighetstekniker	Karlstad	Bunden	45	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/energitekniker	Delkurs 1 2020-02-17 Delkurs 2 2020-11-30	Delkurs 1 2020-03-27 Delkurs 2 2020-12-18	Delkurs 1 2020-02-10 Delkurs 2 2020-11-23
Service och bemötande	Syftet med kursen är att ge den studerande kunskaper om olika målgrupper och hur man tar hänsyn till och bemöter olika personligheter och individuella önskemål. Kursen behandlar kommunikationens olika delar, dess olika betydelser i mötet med andra samt hur olika typer av presentationsteknik som kan användas i olika situationer. Kursen behandlar även vikten av att utveckla förståelse av personlig service och dess betydelse som konkurrensmedel. Under kursen får den studerande även kunskap om hur hen på bästa sätt utifrån en given situation motiverar varför en åtgärd behöver genomföras. Slutligen berör också kursen relationen mellan samhällsnytta och affärsnytta inom fastighetsbranschen. Målet med kursen är att den studerande får kompetens att bemöta interna och externa kunder på ett serviceinriktat sätt för att i sin yrkesroll bidra till att upprätthålla hållbara kundrelationer.	Energi- och fastighetstekniker	Karlstad	Bunden	15	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/energitekniker	2020-01-20	2020-02-09	2020-01-13

Elkunskap	Syftet med kursen är att ge den studerande kunskaper i ritnings- och schemaläsning för 1-fas och 3-fasinstallationer med tonvikt på elmotorer och startapparater. Vidare ger kursen kunskaper i ledningsdimensionering och felsökning av elmotorer och startapparater. Slutligen ger kursen den studerande kunskap om de lagar och föreskrifter som gäller i fråga om behörighet för elinstallationsarbeten. Målet med kursen är att den studerande kan utföra enklare elarbeten på ett lagenligt och säkert sätt. Den studerande ska också efter genomförd och godkänd kurs ha teoretiska kunskaper motsvarande de behörighetskrav som ställs för elarbeten på nivå Auktorisation B.	Energi- och fastighetstekniker	Karlstad	Bunden	25	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/energitekniker	2020-03-23	2020-04-26	2020-03-16
Branschengelska	Kursens syfte är att ge de studerande kunskaper i hur begrepp och uttryck inom energibranschen benämns på engelska. Målet med kursen är att ge de studerande kompetenserna att kunna hantera engelska relaterad till yrkesområdet, både skriftligt och muntligt.	Energiingenjör	Tranås	Distans	10	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2019-12-23	2020-01-03	2019-12-01
Fjärrvärme- och fjärrkylesystem	Kursens syfte är att ge fördjupade kunskaper om fjärrvärme- och fjärrkylesystem, deras uppbyggnad och konstruktion samt om olika driftsituationer. Målet med kursen är att ge de studerande förmågorna att kunna förstå och kritiskt granska hur fjärrvärmesystem och fjärrkylesystem fungerar med avseende på temperatur, tryck och flöde samt ge en inblick om hur dessa dimensioneras.	Energiingenjör	Tranås	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-01-06	2020-01-24	2019-12-15
Kyl och värmepumpsteknik	Kursens syfte är att ge fördjupade kunskaper om regelverk och deras tillämpningsområden. Kursen ger de studerande specialiserad kunskap om kylteknik och komponenter i kylkretsen samt specialiserade kunskaper om kyl- och värmepumpsanläggningen och dess möjligheter i fastighetens klimat- och energisystem.	Energiingenjör	Tranås	Distans	20	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-01-27	2020-02-21	2020-01-05
Ventilationssystem	Kursens syfte är att ge fördjupade tekniska och fysikaliska kunskaper som krävs för att kunna utforma och dimensionera byggnaders ventilationssystem. De studerande får kunskap om luftens väg genom ventilationssystemet, förmåga att mäta luftflöden och kunna utföra injusteringar av ett ventilationssystem samt kunna tolka värden ur ett Mollierdiagram.	Energiingenjör	Tranås	Distans	20	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-02-24	2020-03-20	2020-02-02

Solenergi	Kursens syfte är att ge kunskaper om olika tillämpningar för att nyttja solenergi och hur man beräknar energiutbytet vid en specifik installation. De studerande ska kunna identifiera olika faktorer som påverkar instrålning och el- respektive värmeproduktion samt kunna redogöra för hur soltermiska och fotovoltaiska applikationer kan användas.	Energiingenjör	Tranås	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-03-23	2020-04-10	2020-03-01
Ellära	Kursens syfte är att ge de studerande färdigheter i att från schemaunderlag utföra elarbeten. De studerande ska även kunna följa gällande säkerhetsföreskrifter för elanläggningar, elektriska apparater, bruksföremål och ledningar. Kursen ger teoretisk kompetens för att kunna förstå och tillämpa gällande författningar för nyinstallation av el samt skötsel och underhåll av befintliga elanläggningar.	Energiingenjör	Tranås	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-06-01	2020-06-19	2020-05-10
Styr- och reglerteknik	Kursens syfte är att ge kunskap om hur ett SCADA-system (Supervisory Control And Data Acquisition) är uppbyggt, hur det fungerar samt förmågan att kunna sköta ett SCADA-system på brukarnivå. Kursen ger de studerande verktygen för att kunna utläsa och tolka värden från en flödesbild i ett driftkort eller en driftbild i SCADA. Vidare ska de studerande kunna tolka och förstå olika sorters driftkort t ex från ett ventilationsaggregat och en värmeundercentral.	Energiingenjör	Tranås	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-08-10	2020-08-28	2020-07-19
Entreprenadjuridik	Kursens syfte är att ge grundläggande kunskaper om skyldigheter och rättigheter för kunder vid entreprenadavtal och upphandlingar. Kursen ger kunskap om AB, ABT och ABK, grunder i köplagen och konsumentköplagen, förfrågningsunderlag, AF (allmänna föreskrifter), tekniska handlingar och AMA-texter.	Energiingenjör	Tranås	Distans	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-08-31	2020-09-11	2020-08-09
Ekonomi och investeringsbedömning	Kursens syfte är att ge de studerande kunskap om kalkylränta/diskonteringsränta, payback och diskonterad payback, investering/operativ kostnad, underhållskostnad och Life Cycle Cost (LCC). Målet med kursen är att ge fördjupade kunskaper om företagsekonomi förekommande i branschen samt ge förståelse för modeller och nyckelbegrepp inom produkt- och investeringskalkylering samt grundläggande extern redovisning.	Energiingenjör	Tranås	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-09-14	2020-10-02	2020-08-23

Energisystemanalys	Kursens syfte är att ge de studerande fördjupade kunskaper om olika energisystem som förekommer i offentliga byggnader, industrilokaler och bostäder. Kursen ger kunskap om hur ett energiledningssystem är uppbyggt och hur det förhåller sig till, och påverkar arbetet med miljöledning.	Energiingenjör	Tranås	Distans	30	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2020-10-05	2020-11-13	2020-09-13
Miljöcertifiering och hållbarhet	Kursens syfte är att ge avancerade kunskaper om certifieringar av energiledningssystem, tjänster och byggnader, som ISO 50001 och Miljöbyggnad. Kursen ger en helhetsbild över energi- och hållbarhetsfrågorna idag och kommande utmaningar i framtiden. De studerande ska känna till utvecklingstrender inom energieffektivisering och hållbarhet samt hur man kan uppdatera och anpassa arbetet för att kunna följa utvecklingen i branschen samt nå uppsatta mål.	Energiingenjör	Tranås	Distans	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/energiingenjor-2/	2021-02-15	2021-03-12	2021-01-24
Automationsteknik inriktning elkonstruktion	Syftet är att ge kunskaper om kraftelektroniska komponenters funktion och användning, regler- och övervakningssystem samt PLC programmering och driftsättning av automatiserade system.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	40	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktior/	2020-08-10	2020-10-02	2020-07-12
Bygg och anläggningsteknik	Målet med kursen är att den studerande ska ha kunskaper om bygg- och byggnadstekniska lösningar, kompetens för att identifiera och välja material som används när man konstruerar och projekterar vid ny- och ombyggnation, i såväl bostadshus som kommersiella lokaler.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktior/	2019-12-30	2020-01-24	2019-12-08
Elinstallationer i byggnader	Kursens syfte att ge fördjupade kunskaper i ellära, relevanta beräkningar samt klara av att självständigt dimensionera "Kunskapsområde elinstallationer i byggnader" som motsvarar Elsäkerhetsverket föreskrifter.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktior/	2019-12-30	2020-02-14	2019-12-08
Elkonstruktion- CAD	Kursen syfte är att ge kunskaper och färdigheter i framställning av olika typer av ritningsunderlag för installation av eltekniska system med CAD.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktior/	2020-04-06	2020-05-01	2020-03-15
Elkraft	Kursen syfte är att ge kunskaper om distribution och transmission av elkraft inom låg och högspänningsnät.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktior/	2019-12-02	2019-12-27	2019-11-10

Entreprenadjuridik och LOU, Arbetsmiljö och säkerhet	Kursens syfte är att ge kompetens i entreprenadjuridik och kunskaper om AB (AB04, ABT06, ABK09) och om LOU. Samt kunskaper i lagstiftning och föreskrifter arbetsmiljö och arbetet med systematiskt arbetsmiljöarbete som elkonstruktör. Syftet med kursen är också att ge den studerande kunskaper om hur avtal mellan olika parter inom branschen ser ut, hur de formuleras och tillämpas. Målet är även att den studerande ska ha kunskaper om arbetsmiljölagen, arbetsmiljöförordningen och KMA. Kunskaper om ESA, AMA och BBR.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2020-01-27	2020-03-13	2020-01-05
Fördjupad elkonstruktion, CAD och 3D-modellering	Kursens syfte är att ge kunskaper och färdigheter i framställning av olika typer av ritningsunderlag för installation av eltekniska system med CAD. Vid kursens slut ska du även ha färdigheter i 3D modellering, inklusive integrering med byggnadsritningar.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2020-10-05	2020-11-06	2020-09-13
Miljö, Kvalité och hållbar el	Syftet är att ge kunskaper i elförsörjningssystemets uppbyggnad ur ett miljö- och energiperspektiv.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2021-01-18	2021-01-29	2020-12-27
Projektledning och projektmetodik	Kursens syfte är att ge kunskap om projektledning och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning. Kursen ger de studerande färdigheter i att hantera hela flödet, från projektidé och förberedelser till genomförande och avslut.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2020-12-21	2021-01-15	2020-11-29
Regelverk och standarder	Syftet är att ge kunskaper i regler och standarder som motsvarar Elsäkerhetsverkets Föreskrifter och maskindirektivets 60204.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/elkonstruktör/	2020-03-16	2020-04-03	2020-02-23
Styr och reglerteknik	Den studerande ska efter genomgången kurs ha övergripande kunskaper, färdigheter och kompetenser inom styr och reglerteknik för att sedan kunna fördjupa dessa kunskaper i kursen installationsteknik och installationssamordning.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	30	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjör/	2019-11-18	2019-12-27	2019-11-10
Installationsteknik och installationssamordning	Kursens syfte är att ge fördjupade fastighetstekniska kunskaper, färdigheter och kompetenser inom installationsteknik och installationssamordning.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjör/	2020-03-09	2020-04-03	2020-02-16

IT-stöd och digitalisering inom fastighetsbranschen	Kursen ska ge den studerande kunskaper inom digitaliseringen av fastighetsbranschen genom omvärldsanalys i befintlig teknik. Kursen ska behandla relevanta affärssystem och andra digitala verktyg som styr automatiseringen av branschen.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjor/	2020-04-06	2020-05-01	2020-03-15
Fastighetsekonomi	Den studerande ska efter genomgången kurs ha kunskap om företags- och fastighetsekonomi. Kurser ska ge kunskaper för att förstå företagets budgetarbete, ekonomiska rapporter, ekonomisk planering och kalkyler för exempelvis investering och renoveringsprojekt.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjor/	2020-05-04	2020-06-05	2020-04-12
Ledarskap och organisation	Den studerande ska efter avslutad kurs ha kunskaper i olika ledarskapsstilar, metoder och verktyg som krävs för att utveckla ett framgångsrikt ledarskap. Den studerande ska ha utvecklat en kunskap om sin egen roll som ledare och färdigheter i att leda och kommunicera som ledare i en grupp.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjor/	2020-06-08	2020-06-26	2020-05-17
Engelska för fastighetsbranschen	Kursen ska ge den studerande kunskaper i engelsk kommunikation och i hur termer förknippade med fastighetsbranschen benämns på engelska. Den studerande ska efter avslutad kurs kunna hantera branschengelska, i kommunikation med kund, skriftligt och muntligt.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjor/	2020-08-10	2020-08-21	2020-07-19
Energioptimering	Den studerande ska efter avslutad kurs kunna genomföra en energikartläggning, göra en energideklaration samt föreslå relevanta energieffektiviseringsåtgärder i fastigheter. Den studerande ska kunna bedöma en byggnads energiprestanda, analysera uppmätta värden och tolka resultat avseende en byggnads energiomsättning.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	30	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjor/	2020-08-24	2020-10-02	2020-08-02
Projektledning	Den studerande ska efter genomförd kurs ha kunskap om ett projekts olika faser från förstudie till planering, genomförande, uppföljning och utvärdering för att kunna driva projekt effektivt och framgångsrikt.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjor/	2020-12-28	2021-01-22	2020-12-06
Fastighetsföretagande och juridik	Den studerande ska efter genomgången kurs ha förståelse för fastighetsförvaltning och självständigt kunna genomföra upphandling och beställning av fastighetsanknuten service. Den studerande ska ha förståelse för lagar, regler och förordningar som berör ett fastighetsbolag i relationen med andra.	Fastighetsingenjör	Linköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/fastighetsingenjor/	2021-01-25	2021-02-26	2021-01-03

Utbildningsområde: Data/IT

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Configuration management tools	Kursen ger förståelse för nyttan av Configuration management tools, då behovet av att automatisera konfiguration av Linuxservrar växer. Kursen ger kunskap om vilka konfigureringsverktyg som finns att tillgå. Studenten får mer ingående kunskap om hur ett av verktygen är uppbyggt.	Systemingenjör Linux	Hudiksvall	Bunden	20	Edugrade AB	https://edugrade.com/se/yt/utbildning/it/systemingenjorer-linux/	2020-01-13	2020-02-07	2020-01-10
Enterprise stack	Kursen ger kunskaper om Linux som en enterprise applikationsserver och vilka system som kan användas för att bygga upp en sådan miljö. Kursen omfattar också installation och konfiguration av någon av de vanligaste databaserna.	Systemingenjör Linux	Hudiksvall	Bunden	30	Edugrade AB	https://edugrade.com/se/yt/utbildning/it/systemingenjorer-linux/	2019-12-02	2020-01-10	2019-11-29
Crossmediaproduktioner för hållbara publika platser med tillgänglighet	I denna kurs kommer du enskilt eller i grupp utveckla ett crossmedia-projekt för en publik plats/turistmål. Kursen varvar teori med praktiska moment och ger inblick i inkluderande design och ekologiskt tänkande vid utveckling av publika platser.	Projektledare för Cross Media-produktioner	Mariestad	Bunden	25	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	https://www.dacapomariestad.se/sidor/utbildningar/yrkeshogskoleutbildningar/projektledarecrossmediaproduktioner.4.357c6cd7168870999d517b0c.html	2019-11-04	2020-01-12	2019-11-04
Affärsprocessmetodik	Kursen ger grundläggande kunskaper i offertskrivande och kalkylering för kundhantering, från enskild produktion till större koncept. Via studiebesök, föreläsningar och seminarier ges en vidgad inblick i branschen samt en ökad förståelse för yrkesrollen.	Projektledare för Cross Media-produktioner	Mariestad	Bunden	25	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	https://www.dacapomariestad.se/sidor/utbildningar/yrkeshogskoleutbildningar/projektledarecrossmediaproduktioner.4.357c6cd7168870999d517b0c.html	2019-11-04	2020-01-12	2019-11-04
Metodik och praktik i projektutveckling och projektledning	I denna kurs kommer du enskilt eller i grupp projektleda en crossmedia-produktion. Kursen ger grundläggande branschkunskaper om skillnader mellan privat och offentlig miljö. Du ges möjlighet att bedöma vilken typ av applikation som passar bäst beroende på plats, exempelvis virtual eller augmented reality? Kursen varvar praktiska övningar, studiebesök och föreläsningar.	Projektledare för Cross Media-produktioner	Mariestad	Bunden	50	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	https://www.dacapomariestad.se/sidor/utbildningar/yrkeshogskoleutbildningar/projektledarecrossmediaproduktioner.4.357c6cd7168870999d517b0c.html	2020-01-13	2020-05-31	2020-01-13

Marknadsföring och varumärkesutveckling	Genom studiebesök och föreläsningar presenteras framgångsrika crossmedia-projekt och deras koppling till marknadsföringsstrategier. Kursen har fokus på varumärkesstrategi, att exempelvis skapa promotion-kampanjer i social media, och ger tillfälle till reflektion kring skillnader i formulering vid kommunikation riktad till olika målgrupper.	Projektledare för Cross Media-produktioner	Mariestad	Bunden	25	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	https://www.dacapomariestad.se/sidor/utbildningar/yrkeshogskoleutbildningar/projektledarecrossmediaproduktioner.4.357c6cd7168870999d517b0c.html	2020-01-13	2020-03-22	2020-01-13
Kundhantering och kundrelationer	I denna kurs får du kunskaper inom försäljning, marknadsföring och kundkommunikation. Du kommer öka din förståelse för hur man koordinerar arbete med kunder och/eller medieutvecklare samt få en inblick i kundprocesser och arbete för kundtillfredsställelse.	Projektledare för Cross Media-produktioner	Mariestad	Bunden	25	Mariestads kommun, Dacapo Mariestad	https://www.dacapomariestad.se/sidor/utbildningar/yrkeshogskoleutbildningar/projektledarecrossmediaproduktioner.4.357c6cd7168870999d517b0c.html	2020-03-23	2020-05-31	2020-03-23

Utbildningsområde: Djurvård, Lantbruk, Skog och Trädgård

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Kvalitet och miljö	Kursen ska ge kompetens att stärka företagets konkurrensförmåga inom kvalitets- och miljöområdet genom att tillämpa miljöledningssystemets funktioner i praktiken.	Arbetsledare - specialisering trädgård	Båstad	Distans	20	Båstad kommun Akademi Båstad	www.akademi.bastad.se	2019-11-11	2020-01-03	2019-10-20
Upphandling och kalkylering	Kursen tar upp byggprocessens olika skeenden; anbudsgivning, offertskrivning, prissättning, kalkylering, kapacitetsanalys av personal och maskiner, arbetsplanering, förhandling, byggmöten och projektmetodik.	Arbetsledare - specialisering trädgård	Båstad	Distans	30	Båstad kommun Akademi Båstad	www.akademi.bastad.se	2020-01-06	2020-03-27	2019-12-01
Markbyggnadsprocessen	Kursen behandlar entreprenadjuridik, ritningsläsning, dimensionering, mängd- och massberäkning, material- och maskinbeställning, arbetsplanering och utsättning i plan och höjd.	Kvalificerad trädgårdsanläggare	Båstad	Distans	40	Båstad kommun Akademi Båstad	www.akademi.bastad.se	2019-11-18	2020-03-06	2019-10-27

Utbildningsområde: Ekonomi, administration och försäljning

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
------	-----------------	----------------------	-----------	------------	----------	----------------------	------------------------	------------	-----------	-----------------------

Affärsmannaskap	Kursens syfte är att öka den studerandes förmåga att kunna se företagets marknad ur ett nationellt och internationellt perspektiv, och att kunna analysera marknadens behov och efterfrågan. Målet med kursen är att den studerande ska lära sig att kunna kombinera dessa kunskaper med det egna företagets kompetens och resurser, för att skapa ett så attraktivt erbjudande som möjligt för båda parter. Kursen ska även ge förståelse för kundlogik och kundens köpprocess.	Företagssäljare B2B	Tranås	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/foretagssaljare/	2019-12-02	2020-01-03	2019-11-10
Key Account Management	Kursens syfte är att ge de teoretiska och praktiska grunderna i KAM försäljning. Kursen ska ge den studerande redskap för hur man styr och leder samarbetet med nyckelkunder, samt verkar för långsiktiga och goda relationer. Målet med kursen är att ge den studerande ha fördjupad kunskap om och användbara redskap för hur man leder och utvecklar samarbetet med nyckelkunder ur ett helhetsperspektiv, samt verkar för långsiktiga, lönsamma och goda relationer. Kursen ger den studerande kunskaper om att hitta nya möjligheter till utveckling både för företaget och för kunden inom hela företagets och kundens organisation; t. ex inom produktion, logistik, kvalitet m.m.	Företagssäljare B2B	Tranås	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/foretagssaljare/	2020-01-06	2020-01-24	2019-12-15
Beskattningsrätt	Syftet med kursen är att ge den studerande genomgripande kunskaper inom ämnet beskattningsrätt utifrån lagtext och praxis. Den studerande ska söka relevant rättsinformation. Kursen ska vidare utveckla de studerandes förmåga att självständigt lösa skatterättsliga problem och uppgifter för olika typer av associationer och löntagare. Den studerande ska föreslå potentiella skattedispositioner i bokslutet.	Redovisningsekonom	Tranås	Bunden	50	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-4/	2019-12-16	2020-01-03	2019-11-24
Koncernredovisning	Kursens syfte är att ge kunskap om innebörden av begreppet koncern och koncernredovisning. De studerande får kunskap om vad det innebär för ett företag att ingå i en koncern samt kompetens för att genomföra en enklare koncernredovisning.	Redovisningsekonom	Tranås	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-4/	2020-02-24	2022-03-06	2020-02-02
Löneadministration	Kursens syfte är att ge kunskaper inom löneområdet, vilka regler och lagar som tillämpas samt färdigheter i hur man utför löneuträkningar.	Redovisningsekonom	Stockholm	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-5/	2019-11-25	2020-01-10	2019-11-03

Beskattningsrätt	Syftet med kursen är att ge den studerande genomgripande kunskaper inom ämnet beskattningsrätt utifrån lagtext och praxis.	Redovisningsekonom	Stockholm	Bunden	50	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-5/	2020-01-13	2020-03-20	2019-12-22
Koncernredovisning	Kursens syfte är att ge kunskap om innebörden av begreppet koncern och koncernredovisning.	Redovisningsekonom	Stockholm	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-5/	2020-03-23	2020-04-03	2020-03-01
Operativt inköp	Kursens syfte är att ge kunskaper inom styrning av en operativ anskaffningsprocess. Den studerande ska lära sig vilka delprocesser som förekommer i samband med inköp/avrop av varor och tjänster.	Strategisk inköpare/upphandlare	Stockholm	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopareupphandlare/	2019-11-18	2019-12-13	2019-10-27
Business English	Kursens syfte är ge den studerande tillräckliga kunskaper för att kunna fungera i en internationell miljö i samband med sin yrkesutövning.	Strategisk inköpare/upphandlare	Stockholm	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopareupphandlare/	2019-12-16	2020-01-03	2019-11-24
Projektledning och metodik	Kursens syfte är att ge kunskap om projekt som arbetsform och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning. Kursen ger den studerande färdigheter i att hantera flödet från projekttid och förberedelser till genomförande och avslut.	Strategisk inköpare/upphandlare	Stockholm	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopareupphandlare/	2020-01-06	2020-01-31	2019-12-15
Hållbara inköp	Kursens syfte är att ge kunskap inom miljöområdet med bäring på inköp och upphandling.	Strategisk inköpare/upphandlare	Stockholm	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopareupphandlare/	2020-02-03	2020-03-21	2020-01-12
Strategiskt inköp	Kursens syfte är att ge den studerande fördjupade kunskaper om inköp, med fokus på strategi, analys och leverantörsstyrning.	Strategisk inköpare/Upphandlare	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopare-upphandlare/	2019-11-11	2019-11-29	2019-10-20
Supplier Relationship Management	Kursens syfte är att introducera begrepp, metoder och verktyg för att driva ett företags leverantörsutveckling eller Supplier Relationship Management (SRM).	Strategisk inköpare/Upphandlare	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopare-upphandlare/	2019-12-02	2019-12-20	2019-11-10
Projektledning och metodik	Kursens syfte är att ge kunskap om projekt som arbetsform och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning.	Strategisk inköpare/Upphandlare	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopare-upphandlare/	2019-12-23	2020-01-03	2019-12-01
Kategoristyrning	Kursen syftar till att ge kunskaper om värdet av att arbeta strukturerat med inköpsorienterade kategoristategier	Strategisk inköpare/Upphandlare	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/strategisk-inkopare-upphandlare/	2020-01-20	2020-02-14	2019-12-29

Ekonomistyrning 2	Kursens syfte och mål är att utveckla fördjupade kunskaper rörande sambandet mellan information, analys, planering och uppföljning av företagets ekonomiska informationsutbyte med de marknader företaget verkar på. Vidare ger kursen en fördjupad kunskap om vilka ekonomistyrningsverktyg som kan användas i organisationer för att erhålla korrekta beslutsunderlag. Kursen ger också en fördjupad kunskap om företagets interna informationssystem. Kursen avser att särskilt utveckla kunskaper, färdigheter och kompetenser i teoretiska modeller och praktiska metoder för företags- och räkenskapsanalyser samt investeringsbedömningar.	Redovisningskonsult	Kungsbacka	Bunden	35	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2018/--Redovisningskonsult/	2019-12-09	2019-04-28	2019-12-06
KAM fördjupning	Syftet med kursen är att ge fördjupad kunskap om KAM försäljning och hur man leder och utvecklar samarbetet med nyckelkunder ur ett helhetsperspektiv, samt verkar för långsiktiga, lönsamma och goda relationer.	Key Account Management	Linköping	Distans	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/key-account-management/	2019-11-11	2019-12-06	2019-10-20
Key Account Management	Kursens syfte är att ge de teoretiska och praktiska grunderna i KAM försäljning. Kursen ska ge den studerande redskap för hur man styr och leder samarbetet med nyckelkunder, samt verkar för långsiktiga och goda relationer.	Företagssäljare	Jönköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/foretagssaljare-2/	2019-11-11	2019-11-29	2019-10-20
Digital marknadsföring och affärer via nätet	Kursens syfte är att ge den studerande kunskaper om hur informationsteknik kan användas i den digitala handeln och marknadsföringen för företaget. Den studerande utvecklar förmågan att planera, organisera och följa upp utfallet av den digitala marknadsföringen.	Företagssäljare	Jönköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/foretagssaljare-2/	2019-12-02	2020-01-03	2019-11-10
Affärsmannaskap	Kursens syfte är att öka den studerandes förmåga att kunna se företagets marknad ur ett nationellt och internationellt perspektiv, och att kunna analysera marknadens behov och efterfrågan.	Företagssäljare	Jönköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/foretagssaljare-2/	2020-01-06	2020-01-24	2019-12-15
Projektledning i säljprocessen	Kursens syfte är att ge kunskap om projektledning och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning. Kursen ger de studerande färdigheter i att hantera hela säljprocessen från målbeskrivning och projektspecifikation, via all förplanering och genomförandet till uppföljning och rapportering.	Företagssäljare	Jönköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/foretagssaljare-2/	2020-01-27	2020-02-10	2020-01-05

Affärsrådgivning	Kursens syfte är att ge kunskaper om hur man skapar en aktiv dialog med företagets ägare och ledning om hur lönsamhet och likviditet kan förbättras. Kursens mål är att ge de studerande goda kunskaper i analys och rådgivning som kan användas i det löpande arbetet med kundföretagen, samt att skapa en generell metodik för att möta kunderna på ett proaktivt sätt.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	20	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultradgivare/	2021-01-25	2021-05-28	2021-01-11
Beskattning 1	Kursens syfte är att ge den studerande en introduktion till och fördjupad förståelse för skatterättens uppbyggnad, innehåll och tillämpning inom en näringsverksamhet. Kursens mål är att den studerande ska utveckla kunskaper om de tre förekommande inkomstslagen tjänst, kapital och näringsverksamhet samt förmåga att tillämpa skatterättsliga regler i yrkesrollen som redovisningskonsult.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	25	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultradgivare/	2019-11-25	2020-01-31	2019-11-11
Beskattning 2	Kursens syfte är att fördjupa den studerandes förståelse för det beskattningsrättsliga området med särskild betoning på företagsbeskattning. Kursens mål är att den studerande ska utveckla fördjupade kunskaper om svensk beskattningsrätt samt utveckla förmåga att analysera och ge välgrundade skatterättsliga råd som redovisningskonsult.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	25	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultradgivare/	2020-03-30	2020-06-05	2020-03-16
Digital Transformation	Kursens syfte är att ge kunskaper i att utveckla en digital strategi och bedriva digital affärsutveckling. Kursens mål är att ge kunskap om den digitala transformationens påverkan på företaget och verktyg för att komma igång med digitaliseringen av affärsverksamheten.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	10	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultradgivare/	2020-08-17	2020-09-18	2020-08-03

Ekonomistyrning 1	Kursens syfte är att ge den studerande förståelse för ekonomistyrning och finansiell planering med hänsyn till lönsamhet. Kursens mål är att utifrån verksamhetens lönsamhetsperspektiv ge de studerande kunskaper inom produktkalkyleringens områden främst med inriktning på resultatplanering, kostnadsfördelningar i förädlingsprocesser samt för verksamhetsvolymerna med väsentliga beslutsunderlag. Kursen ska även ge kunskaper inom investeringskalkylering vilket även innebär att kritiskt granska, bedöma och värdera dels underlag och dels investeringars ekonomiska konsekvenser för verksamheter.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	25	Kungsbacka kommun, Yrkehögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultra dgivare/	2019-12-09	2020-02-28	2019-11-25
Ekonomistyrning 2	Kursens syfte är att ge den studerande fördjupad förståelse för ekonomistyrning och finansiell analys och planering med hänsyn till lönsamhet. Kursens mål är att utifrån verksamhetens lönsamhetsperspektiv ge de studerande avancerade kunskaper om verksamhetens ekonomiska planering på kort respektive lång sikt främst med inriktning på resultat- respektive likviditetsplanering. Kursen ska även ge fördjupade kunskaper inom finansiell analys och planering och styrning av kapitalbehov samt finansiering på lång respektive kort sikt. Kursen innebär att studenten ska kunna kritiskt granska, bedöma och värdera såväl underlag som ekonomiska konsekvenser av olika alternativ.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	35	Kungsbacka kommun, Yrkehögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultra dgivare/	2020-09-21	2021-02-26	2020-09-07
Handelsrätt 1	Kursens syfte är att ge den studerande kunskap om företagsekonomiska begrepp och metoder för att lösa företagsekonomiska problem Kursens mål är att efter genomförd kurs skall den studerande ha kunskap om företagets roll och villkor i samhället.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	20	Kungsbacka kommun, Yrkehögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultra dgivare/	2020-02-03	2020-03-27	2020-01-20
Handelsrätt 2	Kursens syfte är att ge den studerande en fördjupad förståelse för det handelsrättsliga området. Kursens mål är att den studerande ska få fördjupade kunskaper i att kunna identifiera och lösa relevanta företagsrelaterade juridiska problem.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	30	Kungsbacka kommun, Yrkehögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultra dgivare/	2020-08-17	2020-10-23	2020-08-03

Redovisning 2	Kursens syfte är att utveckla fördjupade kunskaper om externredovisningen i dess roll att dokumentera, systematisera, granska och kommunicera ekonomisk information. Kursens mål är att den studerande får fördjupad kunskap om redovisningens syfte, grunder, källor och utvecklingstendenser. Kursen ger också avancerade kunskaper om affärsredovisningens funktion och syfte för företagets styrning och organisation.	Redovisningskonsult/rådgivare	Kungsbacka	Bunden	40	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/Redovisningskonsultradgivare/	2020-03-02	2020-06-12	2020-02-17
Projektledning och projektmetodik	Kursens syfte är att de studerande ska fördjupa sin förståelse för och kunskap om projektledning och projektmetodik. Kursen tar sin utgångspunkt i att projektarbetet blivit en allt vanligare form för att hantera snabba förändringar och omställningar inom teknikberoende och webbaserade verksamheter.	E-Commerce Manager	Stockholm	Bunden	25	IHM Business School AB Stockholm	https://www.ihm.se/utbildningar/forsalining/e-commerce-manager/	2019-10-21	2019-11-22	2019-10-16
Försäljning 5 - Key account management	Kursens syfte är att ge studerande fördjupade analytiska färdigheter inför urval, planering och uppföljningsarbete av långsiktiga och lönsamma affärsrelationer med strategiska nyckelkunder. Målet är även att utveckla förmåga att analysera, planera, upprätta samt utvärdera dem.	Säljare B2B	Stockholm	Bunden	25	IHM Business School AB Stockholm	https://www.ihm.se/utbildningar/forsalining/saljare-b2b/	2019-10-21	2019-11-22	2019-10-16
Tullprocessen	Kursens syfte är att ge de studerande kunskaper inom hela tullprocessen, om import- och export, praktisk tullhantering, tulldeklarationer, regler och tullförfaranden, tillstånd, licenser, myndighetskontakter, dokumenthantering, transportsätt, frakthandlingar, kontroller/konsekvenser samt om import- och exportrestriktioner och avgifter.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	35	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2019-11-18	2020-01-03	2019-10-27
Särskilda förfaranden	Kursens syfte är att ge de studerande kunskaper om det tullförfarande som kallas särskilda förfaranden. Kursen syftar också på att ge kunskaper om de tillstånd från Tullverket som krävs för att använda dessa förfaranden.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2019-01-06	2020-01-24	2019-12-15
Företagsekonomi	Den studerande ska efter genomgången kurs kunna redogöra för de faktorer som påverkar ett företags ekonomi samt kunna principerna för företagets redovisning, bokslut samt ekonomiska planering. De studerande ska kunna bedöma ett företags kassaflöde och likviditet, genom nyckeltal identifiera ett företags styrkor och svagheter.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-01-27	2020-02-28	2020-01-05

Affärsengelska	Kursens syfte är att ge de studerande kunskaper om engelsk kommunikation som används i internationella sammanhang relaterade till tulladministration. Målet med kursen är att kunna uttrycka sig muntligt och skriftligt på ett professionellt och affärsmässigt sätt.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-03-02	2020-03-13	2020-02-09
Incoterms 2010	Kursens syfte är att ge de studerande kunskaper om moderna transportsystem, logistiklösningar och om internationellt erkända regler, Incoterms. Kursens syfte är också att ge de studerande kunskaper om användandet av leveransklausuler och om hur dessa skrivs in i avtal och handelsfakturer.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-03-16	2020-04-03	2020-02-23
Tullvärde	Kursens syfte är att ge de studerande kunskaper om fastställande av tullvärde och vad ett tullvärde består av. Kursens syfte är också att ge de studerande kunskaper om hur ett tullvärde beräknas genom att ta hänsyn till försäljningskedjan in till EU.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-04-06	2020-04-17	2020-03-15
Ursprung och frihandelsavtal	Kursens syfte är att ge kunskaper om överenskommelser om handel utan tullar eller andra hinder, samt att ge kunskaper om frihandelsavtal. Kursens syfte är även att ge kunskaper om korrekt ursprungsdokumentation utifrån gällande regelverk som fastställande av ursprung.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-04-20	2020-05-15	2020-03-29
Uppföljning och egenkontroll	Kursens syfte är att ge de studerande kunskap för att följa upp och kontrollera fakturer mot bokföring och tulldeklarationer. Målet med kursen är att ge de studerande förmåga att säkerställa företagets korrekta tullhantering genom systematisk uppföljning.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-05-18	2020-05-29	2020-04-26
ISP och exportkontroll	Kursens syfte är att ge de studerande kunskap om och insikt i Inspektionen för strategiska produkter, ISP, och dess funktion. Kursens syfte är också att ge de studerande kunskap om exportkontroll, dess historia och uppkomst, produkter med dubbelt användningsområde, militära produkter och sanktioner/embargos. Målet med kursen är att ge de studerande kunskap om vilka regler som ska tillämpas för att förhindra att vissa produkter exporteras till länder som anses vara politiskt instabila eller som är hot mot freden i området och världen.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-06-01	2020-06-12	2020-05-10
Import-Export Norge	Kursens syfte är att ge de studerande kunskaper om tulldeklarationer för Norge och kunskaper för att kunna göra importer till Norge och export från Norge.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-08-10-	2020-08-28	2020-07-19

Strategi för handel	Kursens syfte är att ge de studerande insikt och kunskap om företagets strategi för en resurs- och kostnadseffektiv handel.	Tullspecialist	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/tullspecialist/	2020-08-31	2020-09-11	2020-08-09
Affärssystem och lönesystem	Kursens syfte är att ge den studerande teoretiska kunskaper i att använda ett affärssystem, samt öka förståelsen för affärssystemets uppbyggnad och dess roll i organisationsutveckling. Den studerande ska få kunskap om hur lönesystem är uppbyggda och hur de integrerar med ett affärssystem.	Lönespecialist	Jönköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/lon specialist-2/	2019-11-11	2019-12-06	2019-11-03
Löneadministration, påbyggnad	Målet med kursen är att ge den studerande fördjupade kunskaper och färdigheter inom lönehantering. Kursen ger kunskaper i månatliga och årliga rutiner, skatter, resereglementen, pensioner och försäkringar. Kursen ska ge färdigheter i att tillämpa årliga lönerutiner samt skatter, pensioner och försäkringar. Den studerande ska kunna utföra beräkningar både manuellt och med datastöd.	Lönespecialist	Jönköping	Bunden	30	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/lon specialist-2/	2019-12-09	2020-01-17	2019-11-17
Arbetsrätt	Kursens syfte är att ge den studerande kunskap om lagar, regler och kollektivavtal som styr den svenska arbetsmarknaden och insikt i hur dessa samspelar med varandra.	Lönespecialist	Jönköping	Bunden	30	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/lon specialist-2/	2020-01-20	2020-02-28	2019-12-29
Personalekonomi	Kursens syfte är att ge den studerande grundläggande kunskaper i företagsekonomi och kunskap om personalekonomi med alla dess olika delar. Den studerande ska kunna upprätta personalekonomiska kalkyler och analysera resultaten från personalekonomiska redovisningar, bl. a. sjukfrånvaro och dess orsaker. Den studerande ska kunna analysera personalstatistik som gäller rörlighet och dess mått, orsaker och kostnader.	Lönespecialist	Jönköping	Bunden	30	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/lon specialist-2/	2020-04-27	2020-06-05	2020-04-05
Affärsengelska med inriktning löneområdet	Kursens syfte är att hos den studerande utveckla förmågan att använda det engelska språket som ett verktyg inom löne- och personalfrågor inom internationella koncerner och vid internationella kontakter.	Lönespecialist	Jönköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/lon specialist-2/	2020-06-08	2020-06-19	2020-05-17
Lönearbetets innehåll och processer	Målet med kursen är att ge den studerande fördjupade kunskaper och färdigheter inom lönearbete och löneprocessen. Kursen ger färdigheter i att fokusera på att leverera och upprätthålla hög kvalitet i service, processer och aktiviteter så att målen uppnås.	Lönespecialist	Jönköping	Bunden	30	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/lon specialist-2/	2020-08-10	2020-09-18	2020-07-19

Redovisning	Kursens syfte är att ge kunskaper inom redovisning. De studerande får färdigheter i att kunna skapa en kassaflödesanalys, utföra bokslutsdispositioner samt skapa anläggningsregister. Målet med kursen är att den studerande självständigt ska kunna genomföra redovisningsarbete på ett kvalitetssäkrat sätt.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	35	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2019-12-02	2020-01-17	2019-11-10
Engelska för ekonomer	Kursens syfte är att ge den studerande kunskaper i hur ekonomiska termer benämns på engelska. Målet med kursen är att ge den studerande färdigheter i att kommunicera information och beslutsunderlag på engelska.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-01-20	2020-01-31	2019-12-30
Praktisk ekonomistyrning	Kursens syfte är att ge den studerande färdigheter i att sammanställa beslutsunderlag samt förmåga att bedöma olika besluts ekonomiska effekter. Kursens mål är att den studerande ska kunna hantera situationer förenade med ekonomiskt beslutsfattande.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-02-03	2020-02-28	2020-01-12
Finansiering och kalkylering	Kursens syfte är att ge kunskaper i ekonomiska styrinstrument, metoder och verktyg som används för att följa upp och planera ekonomi och finansiering i företag eller verksamhet.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-03-02	2020-03-27	2020-02-09
Internredovisning	Kursens syfte är att ge den studerande utökade kunskaper och färdigheter inom internredovisning.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-05-04	2020-05-29	2020-04-12
Löneadministration	Kursens syfte är att ge kunskaper inom löneområdet, vilka regler och lagar som tillämpas samt färdigheter i hur man utför löneuträkningar.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-06-01	2020-06-26	2020-05-10
Koncernredovisning	Kursens syfte är att ge kunskap om innebörden av begreppet koncern och koncernredovisning. Kursens mål är att de studerande får kunskap om vad det innebär för ett företag att ingå i en koncern samt kompetens för att genomföra en enklare koncernredovisning.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-08-10	2020-08-21	2020-07-19

Handelsrätt	Kursens syfte är att ge kunskap om de rättsregler som styr ekonomiska transaktioner och förehavanden. Den studerande ska kunna föreslå lösningar på juridiska problem och frågeställningar inom handelsrättens område. Den studerande ska även kunna tillämpa centrala juridiska begrepp och metoder i syfte att upprätta juridiska dokument som kan förekomma inom utbildningens kompetensområde. Vidare ska den studerande kritiskt kunna reflektera över komplexa juridiska ställningstaganden inom de områden som kursen behandlar.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	50	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-08-24	2020-10-30	2020-08-02
Beskattningsrätt	Syftet med kursen är att ge den studerande genomgripande kunskaper inom ämnet beskattningsrätt svensk utifrån lagtext och praxis. Den studerande ska söka relevant rättsinformation. Kursen ska vidare utveckla de studerandes förmåga att självständigt lösa skatterättsliga problem och uppgifter för olika typer av associationer och löntagare. Den studerande ska föreslå potentiella skattedispositioner i bokslutet.	Redovisningsekonom	Huskvarna	Bunden	50	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/redovisningsekonom-3/	2020-12-28	2021-03-05	2020-12-06

Utbildningsområde: Friskvård och kroppsvård

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Patologi	Fördjupade kunskaper inom medicin avseende sjukdomar och skador i rörelseorganen, det metabola syndromet, respiration, cirkulationsorgan, smärtfysiologi och farmakologi.	Medicinsk Massageterapeut	Linköping	Bunden	20	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	http://www.massageutbildningar.se/	2020-01-20	2020-08-28	2019-11-30
Ortopedisk medicin	Fördjupade kunskaper och färdigheter i undersökning och diagnostik av problem från rörelseorganen, behandlingsmetoder och kompetens att kunna skapa en individuell behandlings- och rehabiliteringsplan.	Medicinsk Massageterapeut	Linköping	Bunden	45	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	http://www.massageutbildningar.se/	2020-01-20	2020-08-28	2019-11-30
Testmetodik	Kursens syfte är att ge den studerande specialiserade kunskaper i testmetodik för att självständigt kunna utvärdera en kunds fysiska status samt kunna analysera kundens träningsbara egenskaper. Kursen syftar även till att ge kunskap om ett flertal avancerade tester med vetenskaplig grund som kan användas som grund i arbete med kund.	Medicinsk Massageterapeut	Malmö	Bunden	25	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	http://www.massageutbildningar.se/	2019-12-17	2020-09-25	2019-11-15

Programdesign och avancerad personlig träning	Kursens syfte är att ge avancerade teoretiska och praktiska kunskaper gällande träning av bland annat styrka, kondition, balans och koordination, stabilitet och rörlighet. Kursen tar upp hur denna bör genomföras samt djupgående kunskaper om hur korrekt träning bedrivs. Genom kursen får den studerande specialiserade kunskaper om funktionell träning. Kursen har en praktisk inriktning med mycket färdighetsträning vad gäller att leda träning och instruera kunder för att ge den studerande en trygghet och professionalitet i sin kommande profession. Genom kursen tränas den studerande också i att möta och vägleda kunden mot uppsatta mål inom träning.	Medicinsk Massageterapeut	Malmö	Bunden	30	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	http://www.massageutbildningar.se/	2019-12-17	2020-09-25	2019-11-15
Näringslära och kostrådgivning	Kursens syfte är att ge den studerande kunskaper om och stor förståelse för den betydelse kost och kostvanor har för hälsa och fysisk aktivitet. Kursen ger även kunskaper om de näringsämnen som bygger upp kroppen och deras funktion. Den studerande får både praktiska och teoretiska kunskaper om den kost som leder till bättre hälsa samt insikt om kostens betydelse för våra välfärdssjukdomar. Vidare syftar kursen till att den studerande ska kunna göra kostanalyser samt planera och genomföra kostrådgivning inom ramen för friskvård för att coacha kunden till en hälsosammare livsstil via kosten.	Medicinsk Massageterapeut	Malmö	Bunden	25	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	http://www.massageutbildningar.se/	2020-03-23	2020-09-25	2019-11-15
Samtalsmetodik och stresshantering	Kursens syfte är att ge den studerande kompetensen att på ett systematiskt och professionellt sätt arbeta med hälsovägledning. Detta ska kunna ske på såväl individ-, grupp- som organisationsnivå. Kursen syftar också till att ge den studerande djupgående kunskaper i utvecklande och motiverande samtalsmetoder. Vidare ger kursen den studerande förståelse för hur stress uppkommer och kunskaper om hur man arbetar med att förebygga och hantera stress hos kund.	Medicinsk Massageterapeut	Malmö	Bunden	25	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	http://www.massageutbildningar.se/	2020-05-04	2020-09-25	2019-11-15

Utbildningsområde: Hotell, restaurang och turism

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
------	-----------------	----------------------	-----------	------------	----------	----------------------	------------------------	------------	-----------	-----------------------

Projektmetodik och projektledning	Kursens syfte är att ge kunskap om att driva projekt effektivt och framgångsrikt utifrån de behov som verksamheten efterfrågar.	Hotel & Restaurant Manager	Jönköping	Distans	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/hotel-restaurant-manager/	2019-12-09	2019-12-27	2019-11-17
Eventplanering	Kursens syfte är att utveckla kompetens för att planera, utveckla och leda små och stora event inom verksamheten kopplat till behovet inom en destination.	Hotel & Restaurant Manager	Jönköping	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/hotel-restaurant-manager/	2019-12-30	2020-01-10	2019-12-08
Ekonomi	Kursens syfte är att ge kunskaper i ekonomi och strategier för att arbeta ekonomiskt vid eventuell lågsäsong till att ge insikt i hur ett företag inom besöksnäringen utvecklas utifrån ekonomiska och specifika förutsättningar i en konkurrenssituation.	Hotel & Restaurant Manager	Jönköping	Distans	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/hotel-restaurant-manager/	2002-01-13	2020-02-28	2019-12-22

Utbildningsområde: Hälso- och sjukvård samt socialt arbete										
Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Etnicitet och integration	Kursens syfte är att ge grundläggande kunskaper om olika kulturer, dess särart och tillgångar för att underlätta relationer och behandlingsarbetet. Den studerande ska ha insikt i olika bakgrunders betydelse för identitetsutveckling och socialisation, samt ha kunskap för att möta människor från olika kulturer utifrån ett salutogent perspektiv.	Behandlingspedagog	Jönköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/behandlingspedagog-3/	2019-11-11	2019-12-06	2019-10-20
Ledarskap i teori och praktik	Kursens syfte är att ge kunskaper i olika ledarskapsstilar, metoder och verktyg som krävs för att utveckla den studerandes ledarskap. Den studerande får även färdigheter i att förstå vikten av att inhämta information om de juridiska ansvarsområden som en ledare har att förhålla sig till. Målet med kursen är att ge den studerande kompetensen att inse hur ledarens agerande både bidrar till det gemensamma målet och den process som leder dit. Den studerande ska ha utvecklat en kunskap om sin egen roll som ledare och färdigheter i att leda, hantera och kommunicera som ledare i en mindre grupp anpassat efter deltagare och omgivning.	Behandlingspedagog	Jönköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/behandlingspedagog-3/	2019-12-09	2020-01-03	2019-11-17

Utomhuspedagogik/ grön miljöterapi	Kursens syfte är att ge den studerande insikt i hur kultur, natur men även urbana utomhusmiljöer kan bidra till att skapa begriplighet, samhörighet, hälsa och sammanhang för klienter med skiftande bakgrund. Målet med kursen är att den studerande ska ha insikt i den potential som ligger i att kombinera traditionell miljöterapi med "gröna inslag", samt kunna belägga kunskapen med relevant forskning.	Behandlingspedagog	Jönköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/behandlingspedagog-3/	2020-04-13	2020-04-24	2020-03-22
Psykisk ohälsa ur ett mångkulturellt perspektiv	Kursen syftar till att ge den studerande specialiserad kunskap om kulturens betydelse för hur psykisk sjukdom och ohälsa yttrar sig. Utifrån det mångkulturella perspektivet studeras migrationens betydelse för det psykiska välbefinnandet.	Specialistutbildad undersköterska - Psykiatri	Jönköping	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/specialistutbildad-underskoterska-psykiatri/	2019-12-16	2020-01-26	2019-11-24
Handledning och pedagogiskt förhållningssätt	Kursens syfte är att den studerande ska ha kunskaper i olika handledningsmodeller och färdigheter i kollegial handledning på den egna arbetsplatsen, samt färdigheter för att kunna använda ett process- och lösnings inriktat arbetssätt.	Specialistutbildad undersköterska - Psykiatri	Jönköping	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/specialistutbildad-underskoterska-psykiatri/	2020-01-27	2020-03-08	2020-01-05
Näring för god vård och omsorg	Kursen syftar till att ge den studerande kunskap om nutritionsstöd i samband med medicinskbehandling och omsorg samt dess betydelse för minimering av komplikationer och dödlighet.	Specialistutbildad undersköterska - Demensvård	Tranås	Distans	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/specialistutbildad-underskoterska-demensvard/	2019-12-02	2020-01-10	2019-11-10
Handledning och pedagogisk förhållningssätt	Kursens syfte är att ge fördjupade kunskaper i olika handledningsmodeller och färdigheter i kollegial handledning på den egna arbetsplatsen. Kursen ger färdigheter i att använda ett process och lösningsinriktat arbetssätt.	Specialistutbildad undersköterska - Demensvård	Tranås	Distans	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/specialistutbildad-underskoterska-demensvard/	2020-02-24	2020-04-14	2020-02-02
Metoder i arbete med personer med demens	Efter avslutad kurs ska den studerande kunna använda olika metoder som t.ex. funktionsbevarande arbetssätt, jag-stödande arbetssätt, hur man kan använda miljö som stöd, olika former av stöd när minnet sviktar, vikten av levnadsberättelser	Specialistutbildad undersköterska - Demensvård	Tranås	Distans	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/specialistutbildad-underskoterska-demensvard/	2020-08-31	2020-11-06	2020-08-09
Välfärdsteknologi och kvalitetsarbete	Kursen syftar till att ge den studerande kunskap och insikt om hur IT och välfärdsteknologi kan användas som stöd för att samordna vård och omsorgsinsatserna runt den enskilda individen samt som verktyg för kvalitetssäkring.	Specialistundersköterska Multisjuka Äldre	Stockholm	Distans	20	KompetensUtvecklingsInstitutet Sverige AB	https://www.kui.se/kui-yrkeshogskola/specialistunderskoterska-multisjuka-aldre/	2020-03-02	2020-04-24	2020-02-02

Klinisk bedömning med fokus på teamarbete	Kursen syftar till att ge den studerande god kunskap om kliniska bedömningar och färdighet att uppmärksamma förändringar i hälsotillstånd hos äldre utifrån personcentrerad vård.	Specialistundersköterska Multisjuka Äldre	Stockholm	Distans	30	KompetensUtvecklingsInstitutet Sverige AB	https://www.kui.se/kui-yrkeshogskola/specialistunderskoterska-multisjuka-aldre/	2020-09-14	2020-12-04	2020-08-09
Lärande och handledning som pedagogiska verktyg	Kursen syftar till att den studerande skall få verktyg att agera professionellt i rollen som handledare i syfte att skapa ett lärande och utvecklande arbetsklimat.	Specialistundersköterska Multisjuka Äldre	Stockholm	Distans	25	KompetensUtvecklingsInstitutet Sverige AB	https://www.kui.se/kui-yrkeshogskola/specialistunderskoterska-multisjuka-aldre/	2020-12-07	2021-02-26	2020-11-01
Geriatrisk omvårdnad	Kursens syfte är att de studerande ska utveckla specialiserade kunskaper om geriatriska sjukdomar och hälsoproblem, dess symtom och behandling. Kursen syftar till att ge de studerande färdighet i att arbeta med vård och omsorg av äldre personer med multisjuklighet. Efter fullföljd kurs ska de studerande ha färdigheter att arbeta preventivt och med ett rehabiliterande och personcentrerat förhållningssätt. De studerande ska även ha fördjupad kunskap om och färdighet att arbeta med vård och omsorg i livets slut. De studerande ska efter fullföljd kurs ha kompetens att medverka i och utveckla individuell vård och omsorg av äldre med multisjuklighet.	Specialistundersköterska - äldre	Västervik	Distans	50	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	https://novaoskarshamn.se/utbildning/utbildningar/specialistunderskoterska-aldre-2-2/	2019-11-20	2020-06-10	2019-10-17
Demens och psykisk ohälsa	Kursens syfte är att de studerande ska utveckla fördjupad kunskap om demenssjukdomar och psykisk ohälsa hos äldre. De studerande ska utveckla kunskaper om sjukdomarnas och ohälsans orsaker, yttringar och konsekvenser för individen, anhöriga och samhället. Efter fullföljd kurs ska de studerande ha fördjupade kunskaper och färdighet i att arbeta utifrån ett personcentrerat och hälsofrämjande förhållningssätt, samt utifrån gällande riktlinjer och styrdokument. De studerande ska ha kunskap om miljöns betydelse samt om bemötande och kommunikation vid demenssjukdomar och psykiska ohälsa hos äldre. De studerande ska efter fullföljd kurs ha kompetens att medverka i och utveckla individuell vård och omsorg av äldre med demenssjukdom eller psykisk ohälsa. De studerande ska ha kompetens att identifiera och reflektera över etiska frågeställningar vid omvårdnad vid demens och psykisk ohälsa.	Specialistundersköterska - äldre	Västervik	Distans	50	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	https://novaoskarshamn.se/utbildning/utbildningar/specialistunderskoterska-aldre-2-2/	2019-11-22	2020-06-12	2019-10-17

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Just nu finns inga enstaka kurser inom detta utbildningsområde										

Utbildningsområde: Juridik

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Just nu finns inga enstaka kurser inom detta utbildningsområde										

Utbildningsområde: Kultur, media och design

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Slagmetall	Ska ge grundläggande färdigheter om förgyllning med slagmetaller och vilket underlag som krävs för att lägga slagmetaller, samt vilken ytbehandling som krävs. Kunskaper i att användapatinering och mattering för att uppnå önskad effekt på förgyllningsarbetet. Mål för den studerande: Att kunna planera och utföra ett enklare sammanhållet arbete bestående av olika moment. Att kunna välja teknik och utförande beroende på materialets beskaffenhet samt analysera och bedöma olika materials betydelse för slutprodukten. Att kunna bedöma och värdera olika produkter i förhållande till ställda krav.	Förgyllare	Tibro	Bunden	30	Tibro Hantverksakademi	https://www.folkuniversitet.se/Skolor/Hantverksskolor/tibro-hantverksakademi/Yrken/Forgyllning/	2019-11-04	2019-12-13	2019-10-01

Utbildningsområde: Miljövård och miljöskydd

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Just nu finns inga enstaka kurser inom detta utbildningsområde										

Utbildningsområde: Pedagogik och undervisning

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Just nu finns inga enstaka kurser inom detta utbildningsområde										

Utbildningsområde: Säkerhetstjänster

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Just nu finns inga enstaka kurser inom detta utbildningsområde										

Utbildningsområde: Teknik, tillverkning, drift och underhåll

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Bearbetning av polymera material, grundkurs	Syftet med kursen är att den studerande ska lära sig grundläggande bearbetning av polymerer	Polymeringenjör	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	http://ju.se/yh	2020-01-13	2020-03-22	2020-01-13
Konstruera i polymera material	Syftet med kursen är att den studerande skall kunna ta fram kravspecifikationer, ritningar och kunna göra lämpliga materilaval till kommande produkter.	Polymeringenjör	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	http://ju.se/yh	2020-01-13	2020-03-22	2020-01-13
Projektledning och metodik	Kursens syfte är att ge kunskap om projekt som arbetsform och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning.	Logistiker	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/logistiker/	2019-12-09	2019-12-27	2019-11-17
Ledarskap	Målet är att ge kunskaper i olika ledarskapsstilar, metoder och verktyg som krävs för att utveckla sitt ledarskap.	Logistiker	Linköping	Bunden	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/yrkeshogskola/vara-utbildningar/logistiker/	2019-12-30	2020-01-03	2019-12-08
Catia V5 fördjupningskurs 2	Ger kunskaper för att kunna lösa moment och situationer som kommer uppstå i verkliga situationer som konstruktör. Kursen inkluderar 3D PMI, Booleska operationer, CAD-metodik, designprocessen med hänsyn till designytor från andra programvaror, designprocessen med skisser och foton, Best Practice Assemblies, STEP och STL-filer, användning av leverantörsfiler samt en orientering inom PDM/PLM-system.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	15	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktör-inom-plastkonstruktion/	2020-01-06	2020-03-06	2019-12-20

Konstruktionselement	Ger färdigheter i att hantera konstruktionstekniska problem genom kunskaper i konstruktionselement såsom motor och maskindrift, kuggväxlar, axlar, lager, kil- och krympförband, skruv- och svetsförband samt konstruktionsmetodik och tillämpad CAD-teknik. Vidare ska den studerande få övning i att självständigt planera, genomföra, redovisa och utvärdera tekniska konstruktioner.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	20	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktor-inom-plastkonstruktion/	2020-01-06	2020-03-06	2019-12-20
Underhållsteknik	Den studerande får grundläggande kunskaper om, och förståelse för, underhållsverksamhetens mål och driftsäkerhets- och underhållsfrågor av maskiner och maskinsystem. Den studerande får övergripande kunskaper om underhållsfilosofi inom industrin och utvecklar färdigheter i några viktiga underhållsmoment	Bergmaterialingenjör	Gällivare	Distans	15	Lapplands kommunalförbund, Lapplands lärcentra	http://lapplands.se/sv/-lapplands-larcentra/vara-utbildningar/Yh/bergmaterialingenjor/	2019-11-11	2019-11-29	2019-10-15
Mineral och anrikningsteknik	Den studerande erhåller kunskaper och färdigheter inom de undersökningsmetoder, beräkningsmodeller, processer och enhetsoperationer som hanteras vid anrikning av olika mineral och framställning av olika koncentrat och metaller.	Bergmaterialingenjör	Gällivare	Distans	40	Lapplands kommunalförbund, Lapplands lärcentra	http://lapplands.se/sv/-lapplands-larcentra/vara-utbildningar/Yh/bergmaterialingenjor/	2019-12-02	2020-01-24	2019-11-15
Kvalitetsteknik	Arbetsprocesser och kvalitetsverktyg med hänsyn till miljöaspekter. Metoder och verktyg för ständiga förbättringar med kvalitetsteknik som styrinstrument. Hur reducerar man produktionsindustrins påverkan på den yttre miljön?	Produktionsteknik	Oskarshamn	Distans	25	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2020-01-31	2020-05-25	2019-12-15
Drift- och underhållsteknik, Kraft- och värmeanläggningar	Syftet med kursen är att ge de studerande kunskaper i drift- och underhållsteknik för kraft- och värmeanläggningar utifrån syftet att få hög säkerhet för att förebygga ohälsa och olycksfall vid olika driftsituationer. Kursen ger kunskaper i förebyggande och avhjälpande underhåll samt vanliga problem som kan uppstå i olika anläggningar och hur dessa kan åtgärdas. Slutligen ger kursen kunskaper om underhållets ekonomiska och miljömässiga betydelse för olika typer av anläggningar. Målet med kursen är att de studerande har specialiserade kunskaper inom teoretisk och praktisk drift av energiproduktions/distributionsanläggningar inklusive att självständigt kunna övervaka driften utifrån förelagda verksamhetskrav.	Drifttekniker kraft- värmeproduktion	Karlstad	Bunden	35	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/drifttekniker/	2019-11-11	2020-01-10	2019-11-04

Bränsle och förbränningsteknik	Syftet med kursen är att ge studerande kunskaper om olika energislag som används som bränslen samt de olika eldningsanläggningar som används vid förbränning av dessa olika bränsleslag. Kursen ger även kunskaper i stökiometri som används för att beräkna exempelvis luftbehov vid en förbränning. Slutligen ger kursen kunskaper om olika metoder för att rena rökgaser efter förbränning. Målet med kursen är att de studerande har färdighet att självständigt kunna utföra beräkningar för energiproduktion och verkningsgrader av energiproduktions-/ distributionsanläggningar.	Drifttekniker kraftvärmeproduktion	Karlstad	Bunden	20	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/drifttekniker/	2020-01-13	2020-02-07	2020-01-06
Drift- och underhållsteknik, Fastigheter	Syftet är att ge de studerande om drift- och underhållsteknik för tekniska system, så som försörjning av värme, kyla, tappvarmvatten och ventilation, som finns i olika fastigheter. Kursen ger kunskaper om god driftteknik, underhåll av fastigheter, energieffektivisering samt felsökning och avhjälpning. Även kunskap om kompressordrivna kyl-, frys- och värmepumpssystem. Ger även förståelse för hur dessa system fungerar vilket innebär dels en kunskap om vilka komponenter som ingår och dels vad dessa har för funktion, felsökning och avhjälpning. Kunskaper om de köldmedier som idag används, de som efterhand ersätter de tidigare vilka skapat stora miljöproblem. Kursens mål är att de studerande har specialiserade kunskaper inom teoretisk och praktisk drift av energiproduktions/ distributionsanläggningar inklusive att självständigt kunna övervaka driften utifrån förelagda verksamhetskrav.	Drifttekniker kraftvärmeproduktion	Karlstad	Bunden	25	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/drifttekniker/	2020-03-30	2020-05-01	2020-03-23
Värmeteknik	Syftet med kursen är att ge de studerande kunskaper i värmeöverföring med tonvikt på att kunna räkna på värmestrålning, ledning och konvektion, för att därefter kunna beräkna överförd värmeeffekt för olika komponenter i en anläggning. Kursen ger även kunskap om olika komponenter konstruktion och betydelse i anläggningen. Målet med kursen är att de studerande får kompetens att självständigt kunna ge förslag på verkningsgradshöjande åtgärder för ett processavsnitt.	Drifttekniker kraftvärmeproduktion	Karlstad	Bunden	20	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/drifttekniker/	2019-10-14	2019-11-05	2019-10-07

Strömninglära	Syftet med kursen är att ge de studerande kunskaper inom strömninglära som rör komponenter inom kraft- och värmeanläggningar samt i processindustrin. Vidare ger kursen förståelse för hur pumpar, fläktar och turbiner fungerar och deras olika egenskaper. Slutligen ger kursen kunskaper i beräkningar av samt mätmetoder för tryck, tryckfall, flöde och hastigheter i system och/eller delar av system för olika slags fluider. Målet med kursen är att de studerande har färdighet att självständigt kunna utföra strömningstekniska beräkningar i system för fluider inom energiproduktions-/ distributionsanläggningar samt känna till vilka olika typer av pumpar och fläktar som krävs beroende på media och fysiska betingelser.	Drifttekniker kraft- värmeproduktion	Karlstad	Bunden	30	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/drifttekniker/	2019-12-09	2020-01-31	2019-12-02
Fjärrvärmesystem	Syftet med kursen är att ge de studerande kunskaper om olika fjärrvärmesystem, deras uppbyggnad och konstruktion samt olika driftsituationer, inklusive driftstrategi och driftsekonomi. Kursen ger även kunskaper om olika typer av undercentraler och inkopplingar av värmeväxlare som används. Slutligen ger kursen kunskaper i strömningstekniska beräkningar samt olika sätt att styra/reglera fjärrvärmesystemet. Målet med kursen är att de studerande har kompetens att sköta distributionen av fjärrvärme samt felsöka och åtgärda distributionsfel.	Drifttekniker kraft- värmeproduktion	Karlstad	Bunden	15	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/drifttekniker/	2020-03-16	2020-04-03	2020-03-09
Elkunskap	Syftet med kursen är att ge de studerande kunskaper i ritnings- och schemaläsning för 1-fas och 3-fasininstallationer med tonvikt på elmotorer och startapparater. Vidare ger kursen kunskaper i ledningsdimensionering och felsökning av elmotorer och startapparater. Slutligen ger kursen studerande kunskap om de lagar och föreskrifter som gäller i fråga om behörighet för elinstallationsarbeten. Målet med kursen är att de studerande kan utföra enklare elarbeten på ett lagenligt och säkert sätt	Drifttekniker kraft- värmeproduktion	Karlstad	Bunden	20	Folkuniversitetet Kursverksamheten vid Göteborgs universitet	http://www.folkuniversitetet.se/drifttekniker/	2020-05-11	2020-06-05	2020-05-04

Energiteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om energianläggningar, bränslen och media för energiöverföring. Den ska träna den studerande i att utföra energitekniska beräkningar i komplexa situationer. Innehåll: - Grundläggande begrepp som energi, effekt och entalpi, -Termodynamikens grunder, - Olika typer av energianläggningar som förbränningsugnar, ångpannor, ångturbiner, kraftvärmeverk och värmeverk, - Carnotcykeln och rankincykeln, - Ånga och kondensat, - Bränsle och förbränning, - Energibalanser och beräkning av verkningsgrader, - Principer och utrustning för värmeöverföring, - Beräkning av överförda effekter, energiöverföringskoefficienter och hur dessa påverkas av olika faktorer	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	30	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2019-10-21	2019-12-06	2019-10-11
Processteknik 1	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om pumpar, fläktar och rörsystem och om strömningstekniska förlopp, samt kemiska reaktorer. Den ska träna den studerande i att utföra strömningstekniska beräkningar i komplexa situationer och förutsäga hur ett strömningstekniskt system kommer att påverkas av ändringar. Den ska också ge kunskap om kemiska reaktionsförlopp och vad som styr utbyte/råvarubehov och energiutbyte med omgivningen vid reaktioner. Förståelsen för flöden är en grund för att kunna övervaka en anläggning och förstå reglerteknikens fysiska påverkan på flöden. Innehåll: - Strömningmönster- och förlopp, - Beräkning av tryckfall, - Pumpsystem, - Fläktyper - och fläktsystem, - Flödesreglering, - Reaktionskinetik, - Kvantifiering av kemiska reaktioner och utbyte vid dessa, - Energi och kemiska omvandlingar	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	45	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2019-12-09	2020-03-13	2019-11-08
Processteknik 2	Kursen ger kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta med värmeproduktion i fjärrvärmeanläggning, i industrins energianläggningar och med energieffektivisering i värmedistribution i processindustrier.	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	35	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-09-07	2020-10-23	2020-06-23

Processtyrning	Kursen ska ge kunskap om styr- och regler tekniska system, kvalitet och samarbetet med produktionsplanering, marknadsavdelning och teknisk kundservice. Den ger färdigheter att analysera komplexa regler tekniska situationer och förutsäga hur ändringar kommer att påverka en reglerkrets. Kursen ger också kunskapsmässiga underlag för att analysera ekonomiska förhållanden, utveckla produktionen mot ökad lönsamhet och samarbeta med andra i projekt för investering eller kvalitetsutveckling.	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	45	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-03-16	2020-05-15	2020-01-31
Underhållsteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om lager och smörjning, hur man arbetar med förebyggande underhåll och operatörsunderhåll samt om underhållsarbets organisation och samarbetet med driftsorganisationen. Den ska ge färdighet att förutsäga hur ändrade driftsbetingelser och arbetssätt påverkar driftsäkerheten. Den ska ge kompetens att arbeta i team för ökad driftsäkerhet och ständiga förbättringar. Innehåll: - Strategier för underhåll, - Driftsäkerhet, - Tillståndskontroll, - Underhållssystem, - Lager och smörjning, - Strategier för felsökning, - Korrosions-och materiallära.	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	20	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-03-13	2020-06-12	2020-01-31
Råvaror och processer i kemisk industri	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i kemisk industri. Innehåll: - Organisk kemi, - Petrokemiska råvarors ursprung, - Råoljans komponenter, - Stenkol och naturgas, - Grundläggande trækemi, - Olika petrokemiska produkter (asfalt, eldningsolja, villaolja, smörjolja, diesel, bensin, flygbränsle), - Enhetsoperationerna destillation, absorption, adsorption och extraktion, - Petrokemiska processer (krackning, isomerisering/reformering, avsvavling, alkylering), - Bioraffinaderiet som koncept, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska.	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31

Produktion och distribution av värme	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i massa- och pappersindustri med tillverkning av pappersmassa eller papper/kartong. Innehåll:- Pappers- och kartongtillverkning, översikt, - Pappersprodukter; användning och egenskaper, - Ved och fibrer, - Vedgård och renseri, - Mekanisk massatillverkning, - Returfiberhantering, - Kemisk massatillverkning, översikt, - Sulfatmassafabriken-fiberlinje och återvinning, - Sulfitmassatillverkning, - Mäld, mäldkemi och mäldbberedning, - Pappersmaskinens uppbyggnad, - Formning, pressning, torkning; funktion och egenskaper, - Ytbehandling: limning, bstrykning, kalandrering, - Rullning och arkning, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31
Massa och pappersteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i massa- och pappersindustri med tillverkning av pappersmassa eller papper/kartong. Innehåll:- Pappers- och kartongtillverkning, översikt, - Pappersprodukter; användning och egenskaper, - Ved och fibrer, - Vedgård och renseri, - Mekanisk massatillverkning, - Returfiberhantering, - Kemisk massatillverkning, översikt, - Sulfatmassafabriken-fiberlinje och återvinning, - Sulfitmassatillverkning, - Mäld, mäldkemi och mäldbberedning, - Pappersmaskinens uppbyggnad, - Formning, pressning, torkning; funktion och egenskaper, - Ytbehandling: limning, bstrykning, kalandrering, - Rullning och arkning, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska	Drifttekniker - processoperatör	Piteå	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31

Energiteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om energianläggningar, bränslen och media för energiöverföring. Den ska träna den studerande i att utföra energitekniska beräkningar i komplexa situationer. Innehåll: - Grundläggande begrepp som energi, effekt och entalpi, -Termodynamikens grunder, - Olika typer av energianläggningar som förbränningsugnar, ångpannor, ångturbiner, kraftvärmeverk och värmeverk, - Carnotcykeln och rankincykeln, - Ånga och kondensat, - Bränsle och förbränning, - Energibalanser och beräkning av verkningsgrader, - Principer och utrustning för värmeöverföring, - Beräkning av överförda effekter, energiöverföringskoefficienter och hur dessa påverkas av olika faktorer	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	30	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2019-10-21	2019-12-06	2019-10-11
Processteknik 1	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om pumpar, fläktar och rörsystem och om strömningstekniska förlopp, samt kemiska reaktorer. Den ska träna den studerande i att utföra strömningstekniska beräkningar i komplexa situationer och förutsäga hur ett strömningstekniskt system kommer att påverkas av ändringar. Den ska också ge kunskap om kemiska reaktionsförlopp och vad som styr utbyte/råvarubehov och energiutbyte med omgivningen vid reaktioner. Förståelsen för flöden är en grund för att kunna övervaka en anläggning och förstå reglerteknikens fysiska påverkan på flöden. Innehåll: - Strömningmönster- och förlopp, - Beräkning av tryckfall, - Pumpsystem, - Fläktyper - och fläktsystem, - Flödesreglering, - Reaktionskinetik, - Kvantifiering av kemiska reaktioner och utbyte vid dessa, - Energi och kemiska omvandlingar	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	45	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2019-12-09	2020-03-13	2019-11-08
Processteknik 2	Kursen ger kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta med värmeproduktion i fjärrvärmeanläggning, i industrins energianläggningar och med energieffektivisering i värmedistribution i processindustrier.	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	35	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-09-07	2020-10-23	2020-06-23

Processtyrning	Kursen ska ge kunskap om styr- och regler tekniska system, kvalitet och samarbetet med produktionsplanering, marknadsavdelning och teknisk kundservice. Den ger färdigheter att analysera komplexa regler tekniska situationer och förutsäga hur ändringar kommer att påverka en reglerkrets. Kursen ger också kunskapsmässiga underlag för att analysera ekonomiska förhållanden, utveckla produktionen mot ökad lönsamhet och samarbeta med andra i projekt för investering eller kvalitetsutveckling.	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	45	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-03-16	2020-05-15	2020-01-31
Underhållsteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om lager och smörjning, hur man arbetar med förebyggande underhåll och operatörsunderhåll samt om underhållsarbets organisation och samarbetet med driftsorganisationen. Den ska ge färdighet att förutsäga hur ändrade driftsbetingelser och arbetssätt påverkar driftsäkerheten. Den ska ge kompetens att arbeta i team för ökad driftsäkerhet och ständiga förbättringar. Innehåll: - Strategier för underhåll, - Driftsäkerhet, - Tillståndskontroll, - Underhållssystem, - Lager och smörjning, - Strategier för felsökning, - Korrosions-och materiallära.	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	20	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-03-13	2020-06-12	2020-01-31
Råvaror och processer i kemisk industri	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i kemisk industri. Innehåll: - Organisk kemi, - Petrokemiska råvarors ursprung, - Råoljans komponenter, - Stenkol och naturgas, - Grundläggande trækemi, - Olika petrokemiska produkter (asfalt, eldningsolja, villaolja, smörjolja, diesel, bensin, flygbränsle), - Enhetsoperationerna destillation, absorption, adsorption och extraktion, - Petrokemiska processer (krackning, isomerisering/reformering, avsvavling, alkylering), - Bioraffinaderiet som koncept, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska.	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31

Produktion och distribution av värme	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i massa- och pappersindustri med tillverkning av pappersmassa eller papper/kartong. Innehåll:- Pappers- och kartongtillverkning, översikt, - Pappersprodukter; användning och egenskaper, - Ved och fibrer, - Vedgård och renseri, - Mekanisk massatillverkning, - Returfiberhantering, - Kemisk massatillverkning, översikt, - Sulfatmassafabriken-fiberlinje och återvinning, - Sulfitmassatillverkning, - Mäld, mäldkemi och mäldbredning, - Pappersmaskinens uppbyggnad, - Formning, pressning, torkning; funktion och egenskaper, - Ytbehandling: limning, bestrykning, kalandrering, - Rullning och arkning, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31
Massa och pappersteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i massa- och pappersindustri med tillverkning av pappersmassa eller papper/kartong. Innehåll:- Pappers- och kartongtillverkning, översikt, - Pappersprodukter; användning och egenskaper, - Ved och fibrer, - Vedgård och renseri, - Mekanisk massatillverkning, - Returfiberhantering, - Kemisk massatillverkning, översikt, - Sulfatmassafabriken-fiberlinje och återvinning, - Sulfitmassatillverkning, - Mäld, mäldkemi och mäldbredning, - Pappersmaskinens uppbyggnad, - Formning, pressning, torkning; funktion och egenskaper, - Ytbehandling: limning, bestrykning, kalandrering, - Rullning och arkning, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska.	Drifttekniker - processoperatör	Nynäshamn	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31

Energiteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om energianläggningar, bränslen och media för energiöverföring. Den ska träna den studerande i att utföra energitekniska beräkningar i komplexa situationer. Innehåll: - Grundläggande begrepp som energi, effekt och entalpi, -Termodynamikens grunder, - Olika typer av energianläggningar som förbränningsugnar, ångpannor, ångturbiner, kraftvärmeverk och värmeverk, - Carnotcykeln och rankincykeln, - Ånga och kondensat, - Bränsle och förbränning, - Energibalanser och beräkning av verkningsgrader, - Principer och utrustning för värmeöverföring, - Beräkning av överförda effekter, energiöverföringskoefficienter och hur dessa påverkas av olika faktorer	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	30	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2019-10-21	2019-12-06	2019-10-11
Processteknik 1	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om pumpar, fläktar och rörsystem och om strömningstekniska förlopp, samt kemiska reaktorer. Den ska träna den studerande i att utföra strömningstekniska beräkningar i komplexa situationer och förutsäga hur ett strömningstekniskt system kommer att påverkas av ändringar. Den ska också ge kunskap om kemiska reaktionsförlopp och vad som styr utbyte/råvarubehov och energiutbyte med omgivningen vid reaktioner. Förståelsen för flöden är en grund för att kunna övervaka en anläggning och förstå reglerteknikens fysiska påverkan på flöden. Innehåll: - Strömningmönster- och förlopp, - Beräkning av tryckfall, - Pumpsystem, - Fläktyper - och fläktsystem, - Flödesreglering, - Reaktionskinetik, - Kvantifiering av kemiska reaktioner och utbyte vid dessa, - Energi och kemiska omvandlingar	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	45	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2019-12-09	2020-03-13	2019-11-08
Processteknik 2	Kursen ger kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta med värmeproduktion i fjärrvärmeanläggning, i industrins energianläggningar och med energieffektivisering i värmedistribution i processindustrier.	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	35	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-09-07	2020-10-23	2020-06-23

Processtyrning	Kursen ska ge kunskap om styr- och regler tekniska system, kvalitet och samarbetet med produktionsplanering, marknadsavdelning och teknisk kundservice. Den ger färdigheter att analysera komplexa regler tekniska situationer och förutsäga hur ändringar kommer att påverka en reglerkrets. Kursen ger också kunskapsmässiga underlag för att analysera ekonomiska förhållanden, utveckla produktionen mot ökad lönsamhet och samarbeta med andra i projekt för investering eller kvalitetsutveckling.	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	45	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-03-16	2020-05-15	2020-01-31
Underhållsteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskap om lager och smörjning, hur man arbetar med förebyggande underhåll och operatörsunderhåll samt om underhållsarbets organisation och samarbetet med driftorganisationen. Den ska ge färdighet att förutsäga hur ändrade driftsbetingelser och arbetsätt påverkar driftsäkerheten. Den ska ge kompetens att arbeta i team för ökad driftsäkerhet och ständiga förbättringar. Innehåll: - Strategier för underhåll, - Driftsäkerhet, - Tillståndskontroll, - Underhållssystem, - Lager och smörjning, - Strategier för felsökning, - Korrosions-och materiallära.	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	20	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-03-13	2020-06-12	2020-01-31
Råvaror och processer i kemisk industri	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i kemisk industri. Innehåll: - Organisk kemi, - Petrokemiska råvarors ursprung, - Råoljans komponenter, - Stenkol och naturgas, - Grundläggande trækemi, - Olika petrokemiska produkter (asfalt, eldningsolja, villaolja, smörjolja, diesel, bensin, flygbränsle), - Enhetsoperationerna destillation, absorption, adsorption och extraktion, - Petrokemiska processer (krackning, isomerisering/reformering, avsvavling, alkylering), - Bioraffinaderiet som koncept, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska.	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31

Produktion och distribution av värme	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i massa- och pappersindustri med tillverkning av pappersmassa eller papper/kartong. Innehåll:- Pappers- och kartongtillverkning, översikt, - Pappersprodukter; användning och egenskaper, - Ved och fibrer, - Vedgård och renseri, - Mekanisk massatillverkning, - Returfiberhantering, - Kemisk massatillverkning, översikt, - Sulfatmassafabriken-fiberlinje och återvinning, - Sulfitmassatillverkning, - Mäld, mäldkemi och mäldbredning, - Pappersmaskinens uppbyggnad, - Formning, pressning, torkning; funktion och egenskaper, - Ytbehandling: limning, bstrykning, kalandrering, - Rullning och arkning, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31
Massa och pappersteknik	Kursbeskrivning: Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta i massa- och pappersindustri med tillverkning av pappersmassa eller papper/kartong. Innehåll:- Pappers- och kartongtillverkning, översikt, - Pappersprodukter; användning och egenskaper, - Ved och fibrer, - Vedgård och renseri, - Mekanisk massatillverkning, - Returfiberhantering, - Kemisk massatillverkning, översikt, - Sulfatmassafabriken-fiberlinje och återvinning, - Sulfitmassatillverkning, - Mäld, mäldkemi och mäldbredning, - Pappersmaskinens uppbyggnad, - Formning, pressning, torkning; funktion och egenskaper, - Ytbehandling: limning, bstrykning, kalandrering, - Rullning och arkning, - Diskussion på engelska i grupper kring olika praktiska teman, - Föreläsningar på engelska, - Genomgång av tekniska texter samt muntlig presentation på engelska.	Drifttekniker - processoperatör	Bergsjö	Distans	55	Creando Training AB – Creando School	https://creando.se/	2020-10-26	2021-01-08	2020-08-31

Beräkningsprogram	Ger kunskaper om grunderna i FEM (Finita Element Metoden). Hur man gör inställningar i FEM vid olika typer av lastfall. Kursen tar vidare upp hur man översätter verkliga lastfall till förenklade mekaniska problem. Hur man definierar ett lastfall för CATIA V5 analysmodul och hur man beräknar lastfallet, analyserar resultatet och hur man utnyttjar FEM för att optimera sin konstruktion. Kursen ger också en kort sammanfattning om FEM-analys i Autodesk Inventor.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	10	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktör-inom-plastkonstruktion/	2020-03-17	2020-04-21	2020-03-10
Catia V5 fördjupningskurs 2	Ger kunskaper för att kunna lösa moment och situationer som kommer uppstå i verkliga situationer som konstruktör. Kursen inkluderar 3D PMI, Booleska operationer, CAD-metodik, designprocessen med hänsyn till designytor från andra programvaror, designprocessen med skisser och foton, Best Practice Assemblies, STEP och STL-filer, användning av leverantörsfiler samt en orientering inom PDM/PLM-system.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	15	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktör-inom-plastkonstruktion/	2021-01-20	2021-03-27	2021-01-13
Catia V5 grund- och fördjupning	Kursen ska ge kunskaper om datorstödd design och konstruktion (CAD) samt hantering av CAD-system. Kursen syftar till att studenten efteråt ska kunna genomföra modellering av enskilda detaljer av medelsvår till hög komplexitet till i 3D-CAD-programmet CATIA V5. Man ska även kunna göra sammanställningar samt enklare produktionsritningar i samma program. Kursen ska också ge möjlighet till fördjupning i CATIA V5 inom de områden som är speciellt intressanta för den studerande i samråd med det företag som erbjuder LIA-plats. Vidare ska kursen ge kunskaper och färdigheter i ett PDM-system	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	30	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktör-inom-plastkonstruktion/	2020-01-10	2020-02-28	2020-01-03
Mekanik och hållfasthetslära	Kursen ska ge grundläggande kunskaper inom mekanik och hållfasthetslära. Målet är att den studerande ska kunna tillämpa jämviktsbegreppet för plana kraftsystem samt utföra hållfasthetsberäkningar för enkla statiskt bestämda hållfasthetsproblem. Kursen ger färdigheter i att tillämpa ovanstående kunskaper i optimeringsverktyg i CAD (CAE).	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	40	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktör-inom-plastkonstruktion/	2019-11-04	2020-05-23	2019-10-27

Konstruktionselement	Ger färdigheter i att hantera konstruktionstekniska problem genom kunskaper i konstruktionselement såsom motor och maskindrift, kuggväxlar, axlar, lager, kil- och krympförband, skruv- och svetsförband samt konstruktionsmetodik och tillämpad CAD-teknik. Vidare ska den studerande få övning i att självständigt planera, genomföra, redovisa och utvärdera tekniska konstruktioner.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	20	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktor-inom-plastkonstruktion/	2021-01-06	2021-03-06	2020-12-29
Materiallära, tillverkning och geometrisäkring	Ger färdigheter i att hantera konstruktionstekniska problem genom kunskaper i konstruktionselement såsom motor och maskindrift, kuggväxlar, axlar, lager, kil- och krympförband, skruv- och svetsförband samt konstruktionsmetodik och tillämpad CAD-teknik. Vidare ska den studerande få övning i att självständigt planera, genomföra, redovisa och utvärdera tekniska konstruktioner.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	35	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktor-inom-plastkonstruktion/	2020-03-19	2020-06-04	2020-03-12
Projektmetodik	Kursen behandlar planering, ledning och genomförande av projekt. Kursen ger kunskaper om arbeta i projektform, upprättandet av projektbeskrivningar, projektplaner, delrapporter och slutrapporter. Vidare ska den studerande känna till hur kundens krav, de ekonomiska realiteterna och tidsbegränsning kan påverka projektet samt känna till hur ett effektivt arbetslag byggs upp och hur olika roller skapas inom gruppen och hur teamet går igenom olika utvecklingsfaser. Ett mindre projektarbete genomförs och kvalitetssäkras i samarbete med andra kurser i utbildningen.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	10	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktor-inom-plastkonstruktion/	2019-12-06	2020-01-24	2019-11-29
Creo	Kursen syftar till att den studerande efteråt ska kunna genomföra modellering av enskilda detaljer av me-delsvår komplexitet i 3D-CAD-programmet Creo 3.0. Man ska även kunna göra sam-manställningar samt enklare produktionsritningar i samma program.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	15	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktor-inom-plastkonstruktion/	2020-09-10	2020-10-15	2020-10-08
Inventor	Kursen syftar till att den studerande efteråt ska kunna genomföra modellering av enskilda detaljer av me-delsvår komplexitet i 3D-CAD-programmet Autodesk Inventor Professional. Man ska även kunna göra sammanställningar samt enklare produktionsritningar i samma program. Vidare ska man ha tillägnat sig en förståelse för hur ett PDM-system är uppbyggt och även kunna använda det i ett projekt.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	15	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktor-inom-plastkonstruktion/	2020-09-10	2020-10-15	2020-09-03

Industriell design och produktutveckling	Kursens övergripande mål är att öka de studerandes förståelse för problem som kan uppstå i kommunikationen mellan yrkesroller inom produktutveckling och design. I kursen genomförs ett projekt kopplat till produktutveckling och industridesign. Med designprocessen som utgångspunkt ingår föreläsningar om och övningar i skissteknik och modellarbete, formgivning och färgsättning, typografi och grafisk design, dokumentation, presentationstekniker och industridesignerns arbete från idé till färdig produkt. De studerande ska utveckla och fördjupa sina kunskaper genom att tillämpa tidigare kunskaper i ett realistiskt projekt inom produktutveckling. Det gäller kunskaper i projektmetodik men även kunskaper inom andra kurser i utbildningen. Projektgrupper kommer att skapas med tydlig rollfördelning. Här kommer det att ställas krav på kvalitet, tid och kostnad i projektet.	CAD-konstruktör produktutveckling Mekanik/Plast	Kungsbacka	Bunden	45	Kungsbacka kommun, Yrkeshögskolan Kungsbacka	https://www.yh.kungsbacka.se/utbildning/Utbildningar-start-hosten-2019/--CAD-konstruktör-inom-plastkonstruktion/	2020-08-20	2021-03-01	2020-08-13
Drifttekniker kraft & värme/ process	Kursens syfte är att ge den studerande specialiserade kunskaper om styrning och reglering av dynamiska system. Målet med kursen är att de studerande ska få branschspecifika kunskaper i styr- och reglerteknik, god kännedom om moderna styr-, regler- och processdatorsystem samt hur datorsystemen fungerar för driftövervakning, larmhantering och journalföring.	Drifttekniker kraft & värme/process	Gävle	Bunden	20	Stiftelsen Yrkeshögskolan Sverige	https://skys.se/utbildningar/drifttekniker-kraft-varmeprocess/	2019-11-04	2019-11-29	2019-10-31
Processteknik I	Kursen ska ge kunskap om pumpar, fläktar och rörsystem och om strömningstekniska förlopp, samt kemiska reaktorer. Den ska träna den studerande i att utföra strömningstekniska beräkningar i komplexa situationer och förutsäga hur ett strömningstekniskt system kommer att påverkas av ändringar. Den ska också ge kunskap om kemiska reaktionsförlopp och vad som styr utbyte/råvarubehov och energiutbyte med omgivningen vid reaktioner. Förståelsen för flöden är en grund för att kunna övervaka en anläggning och förstå reglerteknikens fysiska påverkan på flöden.	Drifttekniker/Processoperatör	Oskarshamn	Distans	45	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2019-12-02	2020-03-08	2019-11-18

Processtyrning	Kursen ska ge kunskap om styr- och regler tekniska system, kvalitet och samarbete med produktionsplanering, marknadsavdelning och teknisk kundservice. Den ger färdigheter att analysera komplexa regler tekniska situationer och förutsäga hur ändringar kommer att påverka en reglerkrets. Kursen ger också kunskapsmässiga underlag för att analysera ekonomiska förhållanden, utveckla produktionen mot ökad lönsamhet och samarbeta med andra i projekt för investering eller kvalitetsutveckling. I kursen ingår momenten Processdataanalys, Styr- och regler teknik samt Produktionsekonomi.	Drifttekniker/Processoperatör	Oskarshamn	Distans	45	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2020-03-09	2020-05-10	2020-02-09
Underhållsteknik	Kursen ska ge kunskap om lager och smörjning, hur man arbetar med förebyggande underhåll och operatörsunderhåll samt om underhållsarbetsorganisation och samarbetet med driftsorganisationen. Den ska ge färdighet att förutsäga hur ändrade driftsbetingelser och arbetssätt påverkar driftsäkerheten. Den ska ge kompetens att arbeta i team för ökad driftsäkerhet och ständiga förbättringar.	Drifttekniker/Processoperatör	Oskarshamn	Distans	20	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2020-03-09	2020-06-07	2020-02-09
Processteknik II	Kursen ska ge kunskap om miljölågstiftning, miljöpåverkan av olika utsläpp och metoder att minska utsläpp. Den ska ge kunskap om mikrobiologiska och enzymatiska reaktionsförlopp. Den ska ge den studerande kunskap om utrustning för och fysikaliska förlopp i separations- och blandningsprocesser (omrörning, torkning och indunstning). Den ska ge färdighet i att göra överslagsberäkningar inom sådana processer, analysera driftsituationer och kunna förutse konsekvenser av ändringar. I kursen ingår momenten Mikrobiologiska processer, Miljöteknik och Separation- och blandningsprocesser.	Drifttekniker/Processoperatör	Oskarshamn	Distans	35	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2020-08-31	2020-10-18	2020-06-08

Massa- och pappersteknik	Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetenser för att kunna arbeta i massa- och pappersindustri med tillverkning av pappersmassa eller papper/kartong.	Drifttekniker/Processoperatör	Oskarshamn	Distans	55	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2020-10-19	2020-12-31	2020-09-19
Produktion och distribution av värme	Kursen ska ge kunskaper, färdigheter och kompetens för att kunna arbeta med värmeproduktion i fjärrvärmeanläggning, i industrins energianläggningar och med energieffektivisering i värmedistribution i processindustrier. I kursen ingår momenten Energiteknik, Pannor, Värmepumpar och kylmaskiner, Fjärrvärme, Ellära, Energieffektivisering.	Drifttekniker/Processoperatör	Oskarshamn	Distans	55	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2020-10-19	2020-12-31	2020-09-19
Råvaror och processer i kemisk industri	Kursen ska ge de kunskaper om råvaror, processer, produkter och beräkningar som krävs för att kunna arbeta som processoperatör inom kemisk industri. Kursen ger också färdighet att använda engelska inom området, samt tränar den studerande att ta ansvar för sitt fortsatta lärande i yrkesrollen. I kursen ingår momenten Organisk kemi, Petrokemi, Bioråvaror och Kemiska processer.	Drifttekniker/Processoperatör	Oskarshamn	Distans	55	Oskarshamns kommun, Nova Utbildning, FoU & Affärsutveckling	www.oskarshamn.se/nova	2020-10-19	2020-12-31	2020-09-19
Miljö och arbetsmiljö	Kursen lyfter fram miljö- och arbetsmiljöfrågor som är relevanta när man planerar och genomför förändringsarbete för en verksamhet.	Kvalitets- och processutvecklare	Södertälje	Bunden	30	Södertälje kommun, Campus Telge	https://campustelge.se/yh/	2019-12-02	2020-01-10	2019-11-18
Framgångsrikt leda en förändringsprocess	Genom kunskaper inom förändrings- och gruppsykologi ges verktyg att kunna förutspå och förebygga eventuella konflikter som kan uppstå i samband med ett förändringsarbete	Kvalitets- och processutvecklare	Södertälje	Bunden	25	Södertälje kommun, Campus Telge	https://campustelge.se/yh/	2020-01-13	2020-02-14	2019-12-16
Kommunikation, pedagogik och möten	Kurser ger redskap för att på ett strukturerat, pedagogiskt och trovärdigt sätt göra presentationer och rapporter i syfte att skapa bästa förutsättningar för en dialog med mottagaren	Kvalitets- och processutvecklare	Södertälje	Bunden	25	Södertälje kommun, Campus Telge	https://campustelge.se/yh/	2020-02-17	2020-03-20	2020-02-03
Processutveckling med ständig förbättring	Kursen behandlar modern process- och verksamhetsutveckling med inriktning på vanligt förekommande verktyg och metoder.	Kvalitets- och processutvecklare	Södertälje	Bunden	35	Södertälje kommun, Campus Telge	https://campustelge.se/yh/	2020-03-23	2020-05-08	2020-03-02
Processutveckling med ständig förbättring, fördjupning	Målet med kursen är att stärka deltagarens kunskaper om de olika verktyg och filosofier som tillämpas i modernt förbättringsarbete.	Kvalitets- och processutvecklare	Södertälje	Bunden	20	Södertälje kommun, Campus Telge	https://campustelge.se/yh/	2020-05-11	2020-06-05	2020-04-20

Projektledning	Kursen ska ge tillräckliga kunskaper om ledarskap och gruppdynamik för att kunna agera som projektledare efter utbildningen samt kunna fungera som stöd till ledningsgruppen vid förändringsarbetet.	Kvalitets- och processutvecklare	Södertälje	Bunden	25	Södertälje kommun, Campus Telge	https://campustelge.se/yh/	2020-06-08	2020-07-12	2020-05-18
CNC ISO-programmering	Kursen syftar till att den studerande skall få fördjupade kunskaper inom ISO programmering. Den studerande får kunskaper om olika kvalitets-och miljöledningssystem samt tillämpade och anpassade kunskaper i teknisk engelska.	CNC tekniker Blått certifikat - automation	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	https://www.ju.se/yh	2019-12-30	2020-01-31	2019-12-30
Ritningsläsning samt beredning	Kursen syftar till att göra den studerande förtrogen med de teoretiska och praktiska förberedelserna som krävs inför körning av en CNC-maskin.	CNC tekniker Blått certifikat - automation	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	https://www.ju.se/yh	2019-11-11	2019-12-29	2019-11-11
CAM-beredning för CNC-maskiner	Kursen syftar till att den studerande skall få grundläggande kunskaper och färdigheter i CAM-beredning vid 3-axlig fräsning. Den studerande skall efter kursen kunna hantera solider från CAD-system och skapa NC-kod och simulera verktygsbanor samt redogöra för beredningsstrategier.	CNC tekniker Blått certifikat - automation	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	https://www.ju.se/yh	2020-04-27	2020-05-29	2020-04-27
Robotstyrning av CNC-maskiner	Kursen syftar till att den studerande ska få tillämpbara kunskaper i robotteknik och programmering av robotceller applicerbara till CNC maskiner. Den studerande får utveckla sin förmåga att analysera robotsystem och få en god överblick av olika typer av robotceller. Den studerande ska lära sig att bedöma flexibilitet, stabilitet, funktion och driftssäkerhet inom dagens robotteknik.	CNC tekniker Blått certifikat - automation	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	https://www.ju.se/yh	2020-02-03	2020-03-20	2020-02-03
Produktionsteknik	Kursens syftar till att ge den studerande kunskaper om modern produktionsteknik för att utföra mätning och kontroll av produktionsutrustning, produktionsprocess och producerad detalj inom skärande bearbetning.	CNC tekniker Blått certifikat - automation	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB		2020-03-23	2020-04-24	2020-03-23
Elmaskiner - drivsystem	Transformatorers uppbyggnad och funktion, roterande maskiners uppbyggnad och funktion, drivsystems och drivutrustnings uppbyggnad och funktion, elektromagnetisk kompatibilitet och energieffektivitet, beräkna, dimensionera och dokumentera elmaskiner och motordrifter, tolka och följa de standarder som gäller inom elmaskinområdet	Elkraftingenjör	Jönköping	Bunden	12	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	https://www.ju.se/yh	2020-03-16	2020-04-05	2020-03-16

