

Enstaka kurser på yrkeshögskoleutbildningar

Uppdaterad 2024-04-19

Utbildningsområde: Bygg, anläggning och fastighet										
Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Kulturmiljövårdens hantverk III	Kursen syftar till att den studerande ska fördjupa sina kunskaper kring kulturmiljövårdens hantverk med fokus på traditionellt måleri. Kursen utgör även en fördjupning i målerikonserverators arbetsmetoder och gränsdragning mellan restaurering, rekonstruktion och konservering.	Byggnadsvård - Interiör och Hantverk	Kramfors	Bunden	25	Kramfors kommun	www.yhk.se	45027	45058	45019
LIA	Syftet med kursen är att fördjupa färdigheter och kompetenser inom för yrkesområdet vanligt förekommande arbetsmetoder. Den studerande skall, efter avslutad godkänd kurs självständigt kunna ta sig an arbetsuppgifter som förekommer i yrkesrollen i ett relevant byggprojekt	Platschef Samhällsbyggnad	Knivsta, Hisings Kärra, Falun, Norrköping	Distans	40	YH Akademin AB	Platschef – Utbildning - YrkesAkademin (ya.se)	2024-09-09	2024-11-22	2024-09-07
Examensarbete	Syftet med kursen är att den studerande självständigt ska planera och genomföra fördjupad teknisk rapport med källförteckning och källhänvisning samt redovisa både skriftligt och muntligt. Målet med kursen är att den studerande får fördjupade kunskaper i ett relevant ämne kopplat till utbildningens innehåll samt yrkesrollen Platschef. Den studerande ska skapa relevanta frågeställningar till ett problem/utvecklingsområde samt kritiskt granska och argumentera det uppkomna resultatet.	Platschef Samhällsbyggnad	Knivsta, Hisings Kärra, Falun, Norrköping	Distans	15	YH Akademin AB	Platschef – Utbildning - YrkesAkademin (ya.se)	2024-09-02	2024-12-13	2024-08-30
Kvalitet och samordning i projektering	I denna kurs lär du dig om hur marknaden och byggbranschen hanterar digital modellering och olika program och system för projektering. Fokus ligger på att du ska få god kännedom om vilka krav som kan ställas vid upphandling av konsulter, företag och entreprenörer vid upphandling och genomförande av byggprojekt. Du får lära dig om rätt verktyg för samordning och förmåga att skapa rutiner för en säker, konfliktfri och uppdaterad BIM-hantering.	BIM-samordnare	Skellefteå	Distans	40	YH Akademin AB	https://www.yh.se/utbildningar/bim-samordnare/	2024-04-29	2024-06-21	2024-04-01

3D-scanning, VR och AR	I denna kurs får du lära dig om BIM-projektering bortom traditionell modellering och ritningsframställande. Du kommer att bekanta sig med moderna verktyg, såsom 3D-skanning, drönare, virtual reality och andra aktuella metoder. Du lär dig hur verktygen kan användas vid inventering och framställande av modeller för ROT-åtgärder i känsliga miljöer. Du får en första inblick i hur ny teknik kan användas för att presentera och redovisa byggprojektet under projekterings- och byggfasen i olika sammanhang.	BIM-samordnare	Skellefteå	Distans	20	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/bim-samordnare/	2024-08-05	2024-08-30	2024-07-08
LIA - Lärande i Arbete 2	Detta är utbildningens näst sista kurs och ska ytterligare fördjupa de kunskaper du tillgodogjort dig under utbildningen. I kursen ges bredare erfarenhet inom området genom att du får följa och medverka i en eller flera projekt. Du ges möjlighet att mera självständigt hantera och ta ansvar för arbetsuppgifter som är relevanta i rollen som BIM-samordnare. I kursen kommer du utveckla och befästa det du lärt dig under utbildningen och detta ska leda vidare till lärande och professionell utveckling i yrkesrollen. Efter LIA2 är målet att du ska vara förtrogen med yrkesrollen och dess villkor.	BIM-samordnare	Skellefteå	Distans	60	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/bim-samordnare/	2024-09-02	2024-11-22	2024-05-20
Kyl- och Elteknik	Kursens syfte och mål är att ge den studerande kunskaper i kylteknik samt kunskaper om kraftförsörjning, elektriska storheter samt färdighet i att läsa el-ritningar och tolka dess innehåll.	VVS-ingenjör	Jönköping/Vimmerby - Satelitort	Bunden	15	TUC Sweden AB	VVS-ingenjör - TUC Sweden	2024-04-22	2024-05-10	Löpande antagning
Entreprenadkalkylering	Kursens syfte är att ge den studerande fördjupad kunskap om hur entreprenadkostnader tas fram för att ingå i ett anbud. Målet med kursen är att den studerande kan tolka och tillämpa ekonomiska beräkningar och begrepp som är viktiga i rollen som utförare, projektledare och beställare i ett projekt.	VVS-ingenjör	Jönköping/Vimmerby - Satelitort	Bunden	10	TUC Sweden AB	VVS-ingenjör - TUC Sweden	2024-05-13	2024-05-24	Löpande antagning
Arbetsmiljö och säkerhet	Kursen syftar och mål är att belysa utmaningarna som finns kring gällande lagstiftningar inom brandskydd, arbetsmiljö, ergonomi, säkerhet, arbetsskydd samt om arbetsmiljöansvar i det dagliga arbetet för mätningstekniker samt om byggsäkerhet. Kursen ger kunskaper om gällande lagstiftningar och skyddsföreskrifter om hur de är sammansatta och sammanvävda med varandra samt även hur vissa krav kan skapa utmaningar ur andra synsätt.	Mätningstekniker	Västerås	Distans	25	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningstekniker	2024-05-13	2024-06-14	Löpande

Modellbygge	Kursen syfte och mål är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser för modellbygge och maskinstyrning. Genom teori och praktiska övningar ha kunskaper om maskinstyrning och maskinguidning för branschens aktuella system samt kunna förklara modellbygge	Mätningstekniker	Västerås	Distans	20	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2024-08-19	2024-09-13	Löpande
Mängdning	Kursens syfte och mål är att ge de studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i att ha kontroll på rätt volymer och mängd av olika material och ekonomi	Mätningstekniker	Västerås	Distans	15	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2024-09-16	2024-10-04	Löpande
Lärande i arbete 1	Kursen syfte och mål är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i de Syfte och mål med kursen är att ge de studerande ska genom LIA praktisk få omsätta teoretiska kunskaper till praktiska arbetsuppgifter på ett relevant företag. Få grundläggande branschkunskaper och skapa förutsättning för den studerande att bli förtrogen med yrkesområdet och yrkesrollen samt att lägga grunden för fortsatt utveckling inom yrket och samarbete med företaget/organisationen och framtida kollegor. De studerande ska ges möjlighet att använda sina förvärvade kunskaper och färdigheter i praktisk yrkesverksamhet inom utbildningsområdet	Mätningstekniker	Västerås	Distans	50	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2024-10-07	2024-12-13	Löpande
Terrester -GNSS-baserad stornätsetablering	Kursens syfte och mål är att ge kunskap, färdigheter och kompetenser om geodetiskt stornät, mätmetoder, och bestämmelser. Färdigheter i beräkning av stornät i plan och höjd och färdighet i projekteringsmätning	Mätningstekniker	Västerås	Distans	25	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-01-13	2025-02-14	Löpande
Examensarbete del 1	Kursen syfte och mål är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i att kunna fördjupa och utveckla sig inom ett begränsat område av utbildningens genomförda kurser	Mätningstekniker	Västerås	Distans	5	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-02-17	2025-02-21	Löpande
Drönare	Kursen ger de studerande grundläggande kunskaper, färdigheter och kompetenser i tekniken och hur man hanterar en drönare och hur den används i arbetet med mätningsteknik för att samla in data ute på fält och bearbetning av data som kommer in	Mätningstekniker	Västerås	Distans	15	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-02-24	2025-03-14	Löpande

Entreprenadjuridik	Kursens syfte och mål är att den studerande ska få kunskaper, färdigheter och kompetenser om skyldigheter och rättigheter vid entreprenadavtal och upphandlingar, kring fastighetsjuridik och om juridiska begrepp och allmänna bestämmelser.	Mätningstekniker	Västerås	Distans	15	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-03-17	2025-04-04	Löpande
GIS	Kursens syfte och mål är att ge de studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i de teoretiska grunderna för Geografiska informationssystem (GIS) samt praktisk tillämpning av de olika arbetsuppgifter som den studerande förväntas möta inom arbetsområdet	Mätningstekniker	Västerås	Distans	25	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-04-07	2025-05-09	Löpande
Examensarbete del 2	Kursen syfte och mål är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i att kunna fördjupa och utveckla sig inom ett begränsat område av utbildningens genomförda kurser	Mätningstekniker	Västerås	Distans	5	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-05-12	2025-05-16	Löpande
Lärande i arbete 2 del 1	Syfte och mål med kursen är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i att kunna genomföra sina uppgifter självständigt med rätt kvalitet i samråd med arbetsplats och handledare. Den studerande skall vid avslutad kurs ha kunskaper om arbetsplatsens organisation och verksamhet och yrkesrollen mätningstekniker och arbetet med mätprocessen	Mätningstekniker	Västerås	Distans	20	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-05-19	2025-06-13	Löpande
Lärande i arbete 2 del 2	Syfte och mål med kursen är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i att kunna genomföra sina uppgifter självständigt med rätt kvalitet i samråd med arbetsplats och handledare. Den studerande skall vid avslutad kurs ha kunskaper om arbetsplatsens organisation och verksamhet och yrkesrollen mätningstekniker och arbetet med mätprocessen	Mätningstekniker	Västerås	Distans	50	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-08-04	2025-10-10	Löpande
Examensarbete del 3	Examensarbetet ger den studerande kompetenser i att självständigt planera, driva och slutföra ett projekt inom angiven tid. Att självständigt dokumentera projektets genomförande, kritiskt kunna granska, värdera och ifrågasätta en annat examensarbete avseende frågeställning, genomförande och resultat	Mätningstekniker	Västerås	Distans	15	Nercia Utbildning	YH utbildning Mätningsteknik	2025-10-13	2025-10-31	Löpande

Entreprenadjuridik	<p>Kursen ger kunskaper om avtalsrättens grunder och grundläggande entreprenadjuridik. Kursen ger även kunskap om AMA-systemet, uppbyggnaden av en beskrivning och mängdförteckning samt om standardavtalen. Efter genomförd kurs ska den studerande förstå byggbranschens standardavtal för material, projektering och utförande (ABM, AB, ABT och ABK med tillhörande specialklausuler inom betongbranschen), samt ha kunskap om begreppet ÅTA (Ändringar, Tillägg och Avgående).</p> <p>Kursens huvudsakliga innehåll:</p> <ul style="list-style-type: none"> -AMA-systemet och klassifikationssystemet BSAB, Teknisk beskrivning, rumsbeskrivning och mängdförteckningar, Juridiska termer och uttryck i bygg- och anläggningsbranschen, Avtalsrätt, Entreprenadformer och ansvar, Kontraktshandlingar i branschen samt branschens standardavtal, Villkor för betongindustrin och hur de berörs av branschens avtal, <p>Begreppet ÅTA (Ändringar, Tillägg och Avgående)</p>	Betongingenjör	Göteborg	Distans	20	YH Akademin AB		2024-08-12	2024-09-06	2024-08-08
Byggstyrning och kalkyl	<p>Kursen ger kunskap och färdigheter i att beräkna och kalkylera uppdrag inom byggsektorn i allmänhet och betong i synnerhet. Den studerande ska få kompetens att använda IT-stöd för att dokumentera och planera tekniskt arbete inom betongområdet. Efter genomförd kurs ska den studerade kunna beräkna betongåtgång från ritning/CAD, utvärdera toleranser, utföra och verifiera mätningar och kontroller samt aktivt kunna använda IT-stöd som ett arbetsverktyg för beräkningar, dokumentation och kommunikation.</p> <p>Kursens huvudsakliga innehåll:</p> <ul style="list-style-type: none"> Byggorganisationens uppbyggnad, Totalentreprenad och utförandeentreprenad, Byggkostnader, kvalitetskrav, standardavtal, Olika typer av upphandlingar och entreprenadavtal samt allmänna bestämmelser relevanta för entreprenader, varor och konsultuppdrag relaterade till betong, Budget och kalkyl, Fabriksbetongbeställning och leveransvillkor, Gjutschema och planering av resurser till gjutning, Programvaror och digitala hjälpmedel inom 	Betongingenjör	Göteborg	Distans	20	YH Akademin AB		2024-09-09	2024-10-04	2024-09-07

Betongkunskap	<p>Kursen ger bred förståelse för den armerade betongen som material och för dess egenskaper, sammansättning, användningsområden och nedbrytningsmekanismer. Kursen ger även kunskaper om regelverk och standarder.</p> <p>Kursens huvudsakliga innehåll är:</p> <ul style="list-style-type: none"> ☐ Tekniska regelverk (PBL, BBR, Trafikverkets regelverk samt standarder) Betongens verkningssätt Betongens sammansättning Betongtillverkning och den färska betongens egenskaper Armering, armeringstyper och dess verkningssätt Projektering av beständiga konstruktioner Leverans, specifikation och hantering av fabriksbetong Betonggjutning och hantering av färsk betong Härdningsprocessen SKB, fiberbetong, spännbetong och andra speciella tekniker Undersökningar av betong under byggprocessen 	Betongingenjör	Göteborg	Distans	30	YH Akademin AB		2024-10-07	2024-11-15	2024-10-05
Drift och underhåll	<p>Kursen ger kunskaper om det fortlöpande underhållet av byggnader och konstruktioner med betong samt färdigheter i att identifiera åtgärdsbehov och relevanta metoder för dessa.</p> <p>Kursens huvudsakliga innehåll:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kemisk nedbrytning av betong, Armeringskorrosion, Provtagning av befintlig betong, Besiktningmetoder av betongkonstruktioner med avseende på att upptäcka skador och nedbrytning, Metoder för avlägsnande av skadad betong, Riskmiljöer för betongkonstruktioner, Skydd mot nedbrytning av betong och armering, Tillvägagångssätt för att skapa en långsiktigt hållbar och motståndskraftig betong, Ansvarsroller vid överlämning, underhåll och besiktning, Åtgärdsplan för underhållsbehov. 	Betongingenjör	Göteborg	Distans	25	YH Akademin AB		2024-11-18	2024-12-20	2024-11-16

Betongkunskap fördjupning	<p>Kursen ger fördjupade kunskaper, färdigheter och kompetenser i att hantera fabriksbetong, betongelementtillverkning och platsgjutning för att i rollen som betongingenjör kunna planera och utföra beräkningar och kontroller nödvändiga för yrkesrollen.</p> <p>Kursens huvudsakliga innehåll: Formbyggnadstekniker och -system, formtryck och krav på formen Armeringstekniker, montering och speciella armeringsmetoder Gjutning i krävande klimat samt vintergjutning Ritningar och armeringsförteckningar Hårdnad betongs egenskaper och motståndskraft mot nedbrytningsmekanismer Betongelementtyper och tillverkning Transport, logistik och montage av betongelement Fukt i betong och uttorkning Avvikelser och toleranskrav</p>	Betongingenjör	Göteborg	Distans	45	YH Akademin AB		2025-01-07	2025-03-07	2025-01-05
Logistik och transport	<p>Kursen ger kunskaper och färdigheter i att minska transporternas miljöpåverkan inom byggsektorn, med fokus på val av byggt teknik, material, och effektiv logistik för att öka produktiviteten och skapa hållbart byggande. Den täcker logistikflöden, miljöpåverkan från transporter, lager- och logistikhantering samt tekniker för miljövänliga transporter. Efter kursen kan de studerande beräkna transporters effekt på miljön, välja hållbara byggt tekniker, och planera för hållbara leveranser. De får även kompetens att skapa effektiva tidplaner och leveransscheman, utforma projekt för minskade transporter och samordna projekt med flera aktörer.</p>	Hållbarhetsstrateg bygg	Växjö	Distans	20	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/hallbarhetsstrateg-bygg/	2024-05-20	2024-06-14	2024-05-12
Hållbart byggande	<p>Kursen ger kunskaper om materialval och metoders inverkan på inomhusmiljö, hälsa och välbefinnande, samt färdigheter i livscykelanalys och kostnadshantering för byggnadskomponenter och byggnader över tid. Den täcker klimat- och hållbarhetsdeklarationer,</p>	Hållbarhetsstrateg bygg	Växjö	Distans	40	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/hallbarhetsstrateg-bygg/	2024-08-19	2024-10-11	2024-08-11
Projektledning och ledarskap	<p>Kursen syftar till att utrusta de studerande med kunskap och färdigheter i projektstyrning, moderna ledarskaps principer, organisationsformer, kommunikation och gruppdynamik. Den täcker teorier om ledarskap, ekonomi, effektiv kommunikation, interkulturella relationer</p>	Hållbarhetsstrateg bygg	Växjö	Distans	30	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/hallbarhetsstrateg-bygg/	2024-10-14	2024-11-22	2024-10-06

Examensarbete	Kursen fokuserar på självständigt arbete inom hållbarhet och miljö, där den studerande utvecklar och presenterar en fördjupad undersökning skriftligt och muntligt. Syftet är att ge fördjupade kunskaper genom att utforska hållbarhetsfrågor relaterade till byggande och produktion. Den studerande lär sig att formulera relevanta frågeställningar, skapa tekniska rapporter med korrekt källförteckning och språk, samt utveckla presentationsteknik. Färdigheterna inkluderar planering, genomförande, slutsatsdragning och presentation av arbete. Kompetenser omfattar projektbaserat arbete, skapande av projektplaner, och effektiv kommunikation av resultat genom tekniska rapporter och muntliga presentationer.	Hållbarhetsstrateg bygg	Växjö	Distans	30	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/hallbarhetsstrateg-bygg/	2024-11-25	2025-06-13	2024-11-14
LIA 1	Kursen syftar till att ge de studerande kompetens i hållbarhetsarbete inom samhällsbyggnad, genom teori och praktik i verkliga arbetsmiljöer. Den täcker organisationens funktion med fokus på hållbarhet, miljö- och kvalitetsarbete, samt hållbarhetsrelaterade processer. De studerande lär sig att tillämpa hållbarhetstänk, dokumentera och presentera projekt, samt delta i strategisk och operativ planering. Målet är att förbereda för arbete med hållbarhetsfrågor inom industrin eller offentlig sektor, med fokus på kommunikation och utveckling av hållbarhetsstrategier.	Hållbarhetsstrateg bygg	Växjö	Distans	100	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/hallbarhetsstrateg-bygg/	2025-01-06	2025-05-23	2024-12-09
Lia 1	Syftet med kursen är att den studerande ska få uppleva hur teorin tillämpas i verkligheten och få fördjupade teorikunskaper samt praktiska färdigheter i en verklig miljö. Målet med kursen är att den studerande ska erhålla kompetens om arbetet och berörda processer på en tillverkningsanläggning av byggmaterial, skivor och limträ eller på en byggarbetsplats där trä används i kombination med andra material.	Träbyggnadsprojektör hållbart byggande	Växjö	Distans	50	YH Akademin AB	Träbyggnadsprojektör - Utbildning - YH Akademin	2024-08-26	2024-10-25	2024-08-16

Projektledning och ledarskap	Syftet med kursen är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i grundläggande principer för modernt ledarskap, projektstyrning, organisation, planering genomförande, leverans, uppföljning., interkulturella relationer, kommunikation och gruppdynamik. Kursens mål: Målet med kursen är att den studerande efter slutförd kurs ska ha kunskap och färdighet i principer för projektstyrning, organisationsformer, modernt ledarskap och dess betydelse. Kommunikation, gruppdynamik och interkulturella relationer.	Träbyggnadsprojektör hållbart byggande	Växjö	Distans	20	YH Akademin AB	Träbyggnadsprojektör - Utbildning - YH Akademin	2024-10-28	2024-11-22	2024-10-18
Konstruktion för industriell träbyggnad	Syftet med kursen är att utveckla de studerandes kunskaper och färdigheter inom konstruktion samt utveckla den att innefatta modernt och industriellt byggande, grundläggande tillverkning och träproduktion, nyttjande av trä i byggproduktionen, användnings-områden för träbaserade byggmaterial och komponenter samt metoder och byggsystem för flervåningsbyggnader som används idag. Målet med kursen är att ge de studerande kunskap och kompetens att konstruera för modernt och effektivt industriellt träbyggande. Målet är även att ge de studerande kunskap och kompetenser i hur funktionskrav och ekonomi påverkar val av material, byggtekniska lösningar och produktionsmetoder.	Träbyggnadsprojektör hållbart byggande	Växjö	Distans	30	YH Akademin AB	Träbyggnadsprojektör - Utbildning - YH Akademin	2024-11-25	2025-01-17	2024-11-15
Byggstyrning och kalkyl	Syftet med kursen är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser i de ekonomiska parametrar som styr olika tillverknings- och produktionsmetoder inom byggnation i allmänhet och träbyggnation i synnerhet samt att skapa grundläggande ekonomiska kalkyler för projekt inom industriellt och traditionellt träbyggande. Målet med kursen är att den studerande ska få kunskap och färdigheter i att arbeta beräkna och kalkylera uppdrag inom byggsektorn i allmänhet och träbyggnad i synnerhet.	Träbyggnadsprojektör hållbart byggande	Växjö	Distans	15	YH Akademin AB	Träbyggnadsprojektör - Utbildning - YH Akademin	2025-01-20	2025-02-07	2025-01-10

Entreprenadjuridik	Syftet med kursen är att ge den studerande kunskaper i grundläggande avtalsrätt, standardavtal och entreprenadjuridik AB, ABT, ABK och AMA. Målet med kursen är att den studerande efter slutförd kurs ska förstå byggbranschens standardavtal för material, projektering och utförande samt ha kunskap om branschspecifika termer och begrepp. Målet är även att den Studerande ska kunskaper om uppbyggnaden av en tekniks beskrivning, mät- och ersättningsregler samt känna till AB, ABT, ABK och ha övergripande förståelse för struktur i AMA-systemet.	Träbyggnadsprojektör hållbart byggande	Växjö	Distans	15	YH Akademin AB	Träbyggnadsprojektör - Utbildning - YH Akademin	2025-02-10	2025-02-28	2025-02-01
Lia 2	Syftet med kursen är att den studerande ska få se hur teorin tillämpas i verkligheten och få fördjupade teorkunskaper samt praktiska färdigheter i en verklig miljö. Målet med kursen är att den studerande ska få kompetens om arbete med ansvar, kvalitet, arbetsmiljö, kalkylering och ledarskap, alternativt konstruktionskunskande antingen på en byggarbetsplats eller hos ett konstruktionsföretag.	Träbyggnadsprojektör hållbart byggande	Växjö	Distans	50	YH Akademin AB	Träbyggnadsprojektör - Utbildning - YH Akademin	2025-03-03	2025-05-09	2025-02-23
Examensarbete	Syftet med kursen är att den studerande får fördjupning genom en undersökning kring en frågeställning rörande antingen att konstruera flervåningshus i trä eller att producera och bygga flervåningshus i trä. Målet med kursen är att den studerande redovisar ett självständigt och fördjupat arbete inom området att konstruera eller att bygga flervåningshus i trä, muntligt och skriftligt, i en rapport med modern källförteckning och källhänvisning	Träbyggnadsprojektör hållbart byggande	Växjö	Distans	20	YH Akademin AB	Träbyggnadsprojektör - Utbildning - YH Akademin	2025-05-12	2025-06-05	2025-05-02
Praktisk byggstyrning och logistik	Syftet med kursen är att den studerande ska få en bred orientering inom det ekonomiska och juridiska området för att självständigt kunna förstå, tolka och arbeta efter branschenliga ekonomiska begrepp och modeller. Den studerande ska förses med kunskap, färdighet och kompetens att självständigt upprätta budgetar och kalkyler samt självständigt kunna arbeta, analysera och agera utefter intäkts/kostnadskalkyler under en byggproduktion. Den studerande ska kunna hantera ekonomiska modeller samt vara väl förtrogen med ekonomiska begrepp, detta inom ramen för yrkesrollen.	Byggnadsingenjör Energi och ROT	Kista, Västerås	Distans	10	YH Akademin AB	Byggnadsingenjör Energi och Rot - Utbildning - YH Akademin	2024-06-03	2024-06-14	2024-05-24

Arbetsledning, KMA och kommunikation	Syftet med kursen är att den studerande ska få en bred orientering inom ledarskapsfältet, för ses med verktyg för att hantera en arbetsledarroll samt vara väl förtrogen med gällande arbetsrättsliga lagar och regler. Målet är att den studerande ska få övergripande kunskaper inom ledarskap, ledarskapsstilar, kommunikation och grupsammansättningar. Den studerande ska självständigt kunna välja lämplig ledarstil utefter kontext, för ses med färdighet och kompetens att arbetsleda i ROT-arbeten samt kunna tolka, applicera och arbeta utefter arbetsrättsliga lagar och regler.	Byggnadsingenjör Energi och ROT	Kista, Västerås	Distans	20	YH Akademin AB	Byggnadsingenjör Energi och Rot - Utbildning - YH Akademin	2024-08-19	2024-09-13	2024-08-09
LIA 2	Syftet med kursen är att den studerande självständigt ska genomföra praktiska arbetsuppgifter baserade på de kunskaper den studerande tillägnat sig under tidigare kurser. Målet är att den studerande självständigt och med säkerhet ska hantera för yrkesrollen vanligt förekommande arbetsuppgifter. Den studerande ska ha färdigheter och kompetenser att aktivt delta i det dagliga arbetet för en byggnadsingenjör med inriktning ROT-arbete samt kunna tillämpa metoder inom det aktuella verksamhetsfältet. LIA-perioden ska dokumenteras och resultera i en skriftlig rapport, som muntligt ska redovisas inför klass och utbildare.	Byggnadsingenjör Energi och ROT	Kista, Västerås	Distans	50	YH Akademin AB	Byggnadsingenjör Energi och	2024-09-16	2024-11-27	2024-09-06

Utbildningsområde: Data/IT

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Projektmetodik	Kursens syfte är att den studerande ska bli redo för att leverera mjukvara och arbeta effektivt och interaktivt enligt agila arbetsmetoder och koncept.	iOS/Android Developer	Stockholm'	Bunden	20	Stiftelsen Stockholms Tekniska Institut		2024-05-13	2024-06-09	2024-04-03
Webbkommunikation, APIer och backend	Kunskap om backendomiljön, skapa och konsumera egna Web APIer. Olika kommunikationsprotokoll så som REST, GraphQL och Sockets.	iOS/Android Developer	Stockholm'	Bunden	35	Stiftelsen Stockholms Tekniska Institut		2024-11-11	2025-01-05	2024-10-01

Utbildningsområde: Djurvård, lantbruk skog och trädgård

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Växtodling, marken och växterna i odlingslandskapet	Kursens mål är att ge avancerade kunskaper för att kunna se helheten och öka kompetensen inom växtodlingsområdet. Kursen ska ge djup kunskap inom någon del med referens till aktuell forskning både nationellt och internationellt. Kursen ska också ge möjlighet att studera, analysera och diskutera senaste rön från forskning och utvecklingsfrågor samt praktik inom växtodlingsområdet	Agrotekniker	Skara	Bunden	25	Västra Götalands läns landsting, Biologiska Yrkeshögskolan i Skara - BYS	Agrotekniker - Naturbruksför	2024-04-29	2024-05-31	
Fördjupad växtmateriallära	Kursens syfte Är att ge fördjupade kunskaper om ett brett urval kulturväxter som är relevanta för grönyteförvaltning. Du lär dig också göra växtinventering och växtval utifrån olika förutsättningar samt får kunskap om växtbäddsuppbyggnad och växtkvalitet. Målet Är att kunna tillämpa växtmateriallära i den urbana miljöns särskilda förutsättningar.	Arbetsledare – Hållbar grönyteförvaltning	Ängelholm	Distans	30	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/ar	2024-07-29	2024-09-06	2024-07-05
Underhåll av utemiljö	Kursens syfte är att ge förståelse för hur viktigt det är att underhålla utemiljön för att ekonomiska värden inte ska gå förlorade. Den ger insikt i alla de underhållsåtgärder som är vanligt förekommande i en utemiljö. Du får verktyg för att självständigt kunna göra en bedömning av underhållsbehoven av en utemiljö och att upprätta en underhållsplan för denna	Arbetsledare – Hållbar grönyteförvaltning	Ängelholm	Distans	20	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/ar	2024-09-09	2024-10-04	2024-08-23
Kalkylering och ekonomi	Kursens syfte Efter avslutad kurs ska du kunna göra kostnadsberäkningar på arbeten inom grönyteförvaltning. Du lär dig budgetering, kalkylprogram och investeringskalkyler vid maskinköp. Du får också kunskap i att lämna offert och anbud till kund samt att göra ekonomisk uppföljning på enskilda projekt och löpande uppdrag.	Arbetsledare – Hållbar grönyteförvaltning	Ängelholm	Distans	20	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/ar	2024-10-07	2024-11-01	2024-09-20
Entreprenadjuridik	Kursens syfte att ge dig specialiserade kunskaper i upphandlingsförfarande, både från beställarens och utförarens perspektiv. Du får också kunskap om olika entreprenad- former, branschens standardavtal samt regelverk och kvalitetsssäkrande dokumenta- tion. Målet med kursen är att du ska förstå och kunna klargöra vad som gäller vid anbud och avtal, och kunna tillämpa branschens standardavtal.	Arbetsledare – Hållbar grönyteförvaltning	Ängelholm	Distans	20	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/ar	2024-11-04	2024-11-29	2024-10-18

Utbildningsområde: Ekonomi, administration och försäljning

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Mervärdesskatt	Kursen är en påbyggnad av de momsavsnitt som ingår i kursen Beskattningsrätt. I Beskattningskursen behandlas den normala löpande hanteringen av moms i affärsverksamhet. Kursen Mervärdesskatts syfte är att de studerande självständigt ska hantera och lösa mervärdesskatterättsliga problem och ta ansvar för korrekt hantering av mervärdesskattproblematiken i små- och medelstora företag. Detta innebär bland annat att identifiera momsproblem och söka svar på dessa genom tolkning av skattelag och korrekt hantera momsen i löpande bokföring och redovisning av mervärdesskatt per redovisningsperiod. Målet med kursen är att den studerande ska få förståelse och praktiskt tillämpa kunskap för såväl juridiska som enskilda firmors momsbeskattning. Den studerande ska förstå och inse hur den löpande redovisningen ska hanteras för att undvika problem i momsbeskattningen. Förutom att fokusera på företagets svenska momsbeskattning tar kursen mer översiktligt upp frågor om moms vid handel inom EU och vid export. Kursen ger också insikt i hur skatteförfarandet fungerar.	Redovisningsekonom	Stockholm	Distans		Iterum Education AB	https://iterum.se/yrkeshogs-koleutbildning/redovisnings-ekonom/	2024-05-06	2024-05-31	Löpande antagning
Digital handel och marknadsföring	Kursen behandlar ekonomiska samband och grundläggande ekonomistyrning rent generellt, och mer specifikt med betoning på relevans för handeln/e-handeln. Målet med kursen är att den studerade ska utveckla kunskaper om entreprenörskap, pris- och kostnadsberäkningar, budget och nyckeltal, enklare bokslutsteori samt förmåga att planera, administrera och påverka ekonomin i en butik/resultatenhet genom tillväxt och målstrategier. Efter genomgången kurs ska den studerande även känna till viss bransch-terminologi på engelska.	Butiksledare inom handel och dagligvaror	Stockholm	Bunden	20	Stockholms stad, Frans Schartaus Handelsinstitut	Butiksledare - Frans Schartau	2024-05-30	2024-06-22	2024-04-30
Effektiv schemaläggning	Kursens syfte är att lära de studerande hur de kan öka lönsamheten i butik genom att utnyttja personalresurserna på ett optimalt sätt. Målet med kursen är att de studerande ska utveckla kunskaper om schemaläggning i ett datoriserat schemaläggningssystem och kunna göra en bedömning av hur olika personalkostnader påverkar butikens resultat med hjälp av enklare kalyker och beräkningar.	Butiksledare inom handel och dagligvaror	Stockholm	Bunden	10	Stockholms stad, Frans Schartaus Handelsinstitut	Butiksledare - Frans Schartau	2024-05-15	2024-05-29	2024-04-15

Business English	Kursens syfte är att ge den studerande kompetens i skriftlig och muntlig affärskommunikation på engelska. Målet med kursen är att den studerande ska få tillräcklig kunskap för att kunna fungera i en internationell miljö. Kursen ska ge kompetens i att använda korrekt språk i skriftlig och muntlig affärskommunikation på engelska, bl a. i möten och förhandlingar, samt korrespondens med tonvikt på de situationer som förekommer inom säljprocessen.				20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	https://www.tucsweden.se/	2024-04-29	2024-05-24	Löpande antagning
Projektledning i säljprocessen	Kursens syfte är att ge kunskap om projektledning och ett projekts olika faser; planering, genomförande och uppföljning. Kursen ger den studerande färdigheter i att hantera hela säljprocessen från målbeskrivning och projektspecifikation, via all förplanering och genomförande till uppföljning och rapportering. Fokus ligger på det som gör säljprojekten speciella och på det personliga engagemangets betydelse för projektresultatet. Den studerande får efter avslutad kurs kompetens i att självständigt genomföra kundorienterade projekt. Målet med kursen är att den studerande ska kunna driva projekt effektivt och framgångsrikt utifrån de behov som verksamheten och kunden efterfrågar.	Företagssäljare B2B	Tranås	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Företagssäljare B2B - TUC Sw	2024-08-12	2024-09-06	Löpande antagning
Affärsjuridik	Kursens syfte är att ge förståelse för juridikens roll i företagets beslutsprocesser, samt ge insikt om de möjligheter och begränsningar som juridiken innebär för verksamheten. Målet med kursen är att den studerande ska få kunskaper om det juridiska systemets uppbyggnad, avtals- och köprätt, konkurrenslagstiftning samt marknadsföringslagstiftning. Den studerande ska få färdigheter i att skriva avtal och offerter.	Företagssäljare B2B	Tranås	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Företagssäljare B2B - TUC Sw	2024-11-18	2024-12-20	Löpande antagning
Engelska för ekonomer	Kursens syfte är att ge den studerande kunskaper i hur ekonomiska termer benämns på engelska och vilka principer som finns för engelsk affärskorrespondens. Målet med kursen är att ge den studerande färdigheter i att kommunicera, muntlig och skriftlig, information och beslutsunderlag på engelska i samband med ekonomiska situationer förknippade med redovisning	Redovisningsekonom	Bromma	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Redovisningsekonom - TUC S	2024-09-09	2024-09-20	Löpande antagning

Affärsrådgivning	Kursens syfte är att ge den studerande kunskap och verktyg för att aktivt föra dialog, ta initiativ, vara proaktiv och ge råd som kan påverka kunders eller företagets utveckling och lönsamhet. Målet med kursen är att den studerande ska vara proaktiv och strukturerad i sitt rådgivande både internt och externt	Redovisningsekonom	Bromma	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkehögskola	Redovisningsekonom - TUC S	2024-09-23	2024-10-04	Löpande antagning
------------------	---	--------------------	--------	--------	----	------------------------------	--	------------	------------	-------------------

Utbildningsområde: Friskvård och kroppsvård

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Humanbiologi II	Kursens syfte är att ge den studerande fördjupade medicinska kunskaper om de besvär, skador och sjukdomstillstånd som kan uppkomma i rörelseapparaten samt en tydlig förståelse för orsakerna till dessa. Kursen ger också den studerande en god inblick i olika aspekter av smärta – såväl fysiologiska som psykologiska.	Massage- och Friskvårdsterapeut	Linköping	Bunden	15	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2024-11-01	2024-04-15
Manuell medicin II	Kursens syfte är att den studerande ska ha en specialiserad och fördjupad kunskap i undersökning och diagnostik av problem från rörelseorganen som skelett, leder och muskler. Genom dessa ska en individuell behandlings- och rehabiliteringsplan skapas, genomföras och utvärderas. Den studerande får även kompetens för att använda ytterligare specifika och avancerade manuella behandlingsmetoder	Massage- och Friskvårdsterapeut	Linköping	Bunden	20	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2024-11-01	2024-04-15
Rehabilitering	Kursens syfte är att ge den studerande specialiserade kunskaper om rörelseapparatens skador. Under kursen får den studerande såväl teoretiska som praktiska kunskaper om uppkomstmekanismen till och symptom på belastningsskador samt hur man behandlar och rehabiliterar vid sådana skador.	Massage- och Friskvårdsterapeut	Linköping	Bunden	20	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2024-11-01	2024-04-15

Utbildningsområde: Hotell, restaurang och turism

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

Business english & cross cultural communication	Syftet med kursen är att den studerande ska utveckla sin förmåga att kommunicera med engelsk terminologi från besöksnäringen samt ge den studerade kunskap och färdigheter i att möta aktörer på en internationell marknad.	Affärsutvecklare besöksnäring	Örnsköldsvik, Härnösand	Distans	20	YrkesAkademin YH AB	https://ya.se/yrkeshogskola/besoksnaring/	2024-10-07	2024-11-01	2024-09-27
Affärsutveckling	Kursens syfte är att den studerande ska ha kunskap om hur man, utifrån givna resurser, affärsidé och behovsbild, tar fram förslag på och leder utvecklingsinsatser för att främja en hållbar besöksnäring på en destination eller anläggning.	Affärsutvecklare besöksnäring	Örnsköldsvik, Härnösand	Distans	20	YrkesAkademin YH AB	https://ya.se/yrkeshogskola/affarsutvecklare-besoksnaring/	2024-08-12	2024-09-06	2024-08-02
Affärsjuridik	Kursens syfte är att ge den studerande kunskaper om lagar som reglerar besöksnäringen samt marknadsföring och försäljning av tjänster. Målet med kursen är att den studerande ska ha kunskaper om rådande juridiska ramar och bestämmelser för vanliga situationer, avseende verksamheter och organisationer inom besöksnäring och reseproduktion.	Affärsutvecklare besöksnäring	Örnsköldsvik, Härnösand	Distans	20	YrkesAkademin YH AB	https://ya.se/yrkeshogskola/affarsutvecklare-besoksnaring/	2024-09-09	2024-10-04	2024-08-30
Digital strategi och analys	Kursens syfte är att den studerande ska kunna planera och utveckla med hjälp av olika digitala verktyg samt kunna skapa och driva en digital strategi. Målet med kursen är att ge den studerande kunskap och färdighet i digitala medier, dels som analyskälla men också som medel för kundkommunikation och interaktion. Den studerande ska kunna utveckla och genomföra en digital utvecklingsplan.	Affärsutvecklare besöksnäring	Distans	Åre	30	YH Akademin AB	https://ya.se/yrkeshogskola/affarsutvecklare-besoksnaring/	2024-05-13	2024-06-21	2024-05-03
Affärsjuridik	Kursens syfte är att ge den studerande kunskaper om lagar som reglerar besöksnäringen samt marknadsföring och försäljning av tjänster. Målet med kursen är att den studerande ska ha kunskaper om rådande juridiska ramar och bestämmelser för vanliga situationer, avseende verksamheter och organisationer inom besöksnäring och reseproduktion.	Affärsutvecklare besöksnäring	Distans	Åre	20	YH Akademin AB	https://ya.se/yrkeshogskola/affarsutvecklare-besoksnaring/	2024-08-12	2024-09-06	2024-08-02

Business english & cross cultural communication	Syftet med kursen är att den studerande ska utveckla sin förmåga att kommunicera med engelsk terminologi från besöksnäringen samt ge den studerade kunskap och färdigheter i att möta aktörer på en internationell marknad.	Affärsutvecklare besöksnäring	Distans	Åre	20	YH Akademin AB	https://ya.se/yrkeshogskola/affarsutvecklare-besoksnaring/	2024-11-18	2024-12-13	2024-11-08
Examensarbete	Syftet med kursen är ge den studerande möjligheten att utvecklas inom ett område valt i samråd med LIA-företaget (laboratorieverksamhet inom sjukvård/djurvård/industri) där den studerande gör sin sista LIA. Den studerande kan utgå från ett eget valt ämne utifrån kunskaper i tidigare förvärvade kurser eller utgå från ett skarpt fall från praktikföretaget som sammanfattar och innefattar del av eller helhet av de kurser som utbildningen gett. Den studerande ska formulera problem/frågeställning och syfte, välja metod, samla in material för att värdera och sammanställa samt utefter egen analys dra relevanta slutsatser. Examensarbetet ska visa att den studerande behärskar att kommunicera skriftligt, använda god struktur och korrekt språk. Att hen har utvecklat färdigheter i att identifiera problemställning och syfte, kritiskt reflektera, sammanställa material, analysera och dra slutsatser därav genom att ha utvärderat en studie med ett vetenskapligt och kritiskt förhållningssätt. Denna kurs bidrar till den studerandes kompetens att ta ansvar och utvecklas.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	15	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2025-05-05	2025-05-23	2025-04-25
Kommunikation och arbetsmiljö	Kursens syfte är att utveckla den studerandes språkliga förmåga samt ge förståelse och insikt i kommunikationens betydelse med fokus på den kommande yrkesrollen och den sociala och organisatoriska arbetsmiljön. Kursen syftar även till att ge den studerande verktyg inom rapportskrivning och presentationsteknik som är förberedande för kursen;Examensarbete. Målet med kursen är att den studerande ska få kunskap om praktiska verktyg inom argumentationsteknik och bemötande. Kursen tar upp vikten av källhantering, kommunikation kring säkerhet, tränar på att ge konstruktiv feedback och själv kunna hantera klagomål på ett konstruktivt sätt för att hitta nya lösningar. Kommunikationsträning muntligt och skriftligt, med fokus på tydlighet för mottagaren. Kursen tar dessutom upp arbetsmiljöaspekter, både den fysiska samt den psykosociala.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	15	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2025-02-03	2025-02-11	2025-01-23

LEAN, metod och utveckling	Kursen ger kunskaper om och förståelse för hur LEAN kan användas i arbetet för att skapa effektiva flöden. Målet med kursen är att den studerande ska få färdighet i att använda olika verktyg för effektivisering och kunna identifiera aktiviteter som inte är värdehöjande samt minska aktivitetens ledtid i den egna organisationen. Kursen ger dessutom kunskaper om lednings- och förbättringsverktyg, värdeflödeskartläggning och hur man identifierar förändringsbehov.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	10	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2025-01-06	2025-01-17	2024-12-22
Lärande i arbete 1	Kursens syfte är att i laboratorieverksamhet på LIA-företaget ge den studerande grundläggande förståelse om branschen, yrkesrollen, LIA-platsens verksamhet, arbetsprocess och arbetsmiljö. Kursens mål är att den studerande ska kunna återkoppla till tidigare förvärvade kunskaper, både teoretiska och praktiska, samt med handledning och självständigt genomföra enklare arbetsuppgifter på LIA-företaget. Lian ska ge förståelse för kemi- och laborationsbranschen och de yrkesroller som ingår i verksamheten. Efter lian ska den studerande kunna redovisa, analysera och återkoppla till tidigare förvärvade teoretiska och praktiska kunskaper, samt förstå laboratoriets uppdrag/arbetsprocess.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	40	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2024-10-28	2024-12-20	2024-10-20
Lärande i arbete 2	Kursens syfte är att i laboratorieverksamhet på LIA-företaget ge den studerande fördjupad förståelse och kunskap om branschen, yrkesrollen, LIA-platsens verksamhet, arbetsprocess och arbetsmiljö. Kursens mål är att den studerande ska kunna återkoppla till ytterligare förvärvade kunskaper, både teoretiska och praktiska, samt självständigt genomföra arbetsuppgifter på LIA-företaget. Lia 2 ska ge möjlighet till att utföra någon typ av studie för att sedan dokumentera denna i Examensarbetet. Den får gärna ligga till grund för en problemformulering för densamma.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	50	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2025-02-24	2025-05-02	2025-02-15

Organisk kemi	Kursen ger grundläggande kunskap om organiska ämnens egenskaper och deras betydelse inom industriella tillämpningar. Grundläggande begrepp inom reaktionskinetik såsom reaktioners hastighet och aktiveringsenergi, mekanismer för viktiga organisk-kemiska reaktionstyper (substitution, addition, eliminering, oxidation, reduktion), faktorer som påverkar en molekyls stabilitet och reaktivitet, katalys, laboratorieteknik och riskbedömning. Vi utgår från grundläggande organisk kemi, men använder teorier och begrepp från övriga kurser inom den grundläggande kemin. Kursen ger såväl teoretiska kunskaper som laborationer.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	30	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2024-09-16	2024-10-25	2024-08-05
Oorganisk kemi	Kursen ger en grundläggande förståelse för reaktioner samt struktur och bindning i oorganiska, metallorganiska och bio-oorganiska ämnen och material, som till exempel syra/bas-egenskaper, redoxreaktioner, koordinationskemi, fasta tillståndet kemi samt syntes av olika oorganiska material inklusive nanomaterial. De studerande får kunskap om nödvändiga för tillämpningar inom en rad olika områden: katalys, energiomvandling och energilagring, ren och effektiv processteknologi, sensorer, korrosion, metallproteiner, farmakologi, medicinska implantat, biologiska processer, elektronik, informations- och kommunikationsteknologi och nanoteknologi. Laborationerna inriktar sig mot att bestämma egenskaper hos grundämnena, jon-, och molekyلفöreningar med hjälp av tekniker som senare används ute i arbetslivet.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	25	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2024-05-20	2024-06-21	2024-05-10
Miljö och hållbarhet	Kursen ger en orientering och kunskaper i ämnet ur ett socialt, ekonomiskt och miljömässigt perspektiv. De studerande ska medvetandegöras om hur arbetet i laboratoriet ska bedrivas utifrån ett väl utvecklat miljö- och hållbarhetstänk. Hur analyser genomförs på ett rättssäkert och hållbart sätt. Kursen tar upp energilagrar, miljö-etik, avfallshantering på laboratorier, lagstiftning och regler. Hur en plan arbetas fram på företaget för hållbarhetsarbetet. Kunskaper om hur man försöker finna bästa teknik och råvara, för att utveckla produkt och produkttegenskaper, men också att möta de miljökrav som gäller.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	10	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2025-01-20	2025-01-31	2025-01-10

Projektmetodik	Kursen ger de studerande kunskap i att medverka i projektgrupp och eventuellt leda projekt med dess olika faser från planering till genomförande och utvärdering. Kursen betonar särskilt vikten av att vara strukturerad och ha god projektplanering och projektkonomi. Kursen ger specialiserade kunskaper om skriftliga och muntliga rapporter, projekt- och grupprocesser, samt olika projektmodeller. Kursen ger vidare kunskap om att använda olika utvecklingsmodeller och planer. Kursen ger kunskaper i de olika roller som ingår i projektgruppen och rollernas skillnader och paralleller. Kursen ger kunskaper om lagar, avtal och bestämmelser som styr förutsättningarna för projekt.	Laborant	Distans	Umeå, Uppsala	20	YH Akademin AB	Laborant - Utbildning - YH Akademin	2024-08-19	2024-09-13	2024-08-10
Livsmedel- och alkohollagstiftning	Kursens syfte är att ge den studerande kunskap om livsmedelslagen, alkohollagen samt fördjupade kunskaper inom ansvarsfull alkoholserving. Målet med kursen är att den studerande ska ha kunskaper om gällande lagstiftning inom livsmedels- och alkohollagen.	Hotel and Restaurant Manager	Distans	Huskvarna	10	TUC Sweden AB	Hotel & Restaurant Manager - TUC Sweden	2024-08-19	2024-08-30	Löpande antagning
Food and Beverage Management	Kursens syfte är att utveckla helhetsperspektivet inom mat & dryck och för att kunna möta morgondagens behov nationellt och internationellt. Målet är att den studerande ska ha kunskaper inom sensorik och sensorisk provning samt att kunna rekommendera mat & dryck i kombination. Den studerande ska också ha kunskap om olika dryckers egenskaper och tillverkningsprocesser samt ha kännedom om hållbarhet inom område	Hotel and Restaurant Manager	Distans	Huskvarna	20	TUC Sweden AB	Hotel & Restaurant Manager - TUC Sweden	2024-09-02	2024-09-27	Löpande antagning
Revenue Management	Kursens syfte är att utveckla kompetens inom Revenue Management. Målet är att den studerande ska ha kunskaper och grundläggande färdigheter i Revenue Management, prissättning, behovsanalys samt vinstoptimering.	Hotel and Restaurant Manager	Distans	Huskvarna	25	TUC Sweden AB	Hotel & Restaurant Manager - TUC Sweden	2024-11-11	2024-12-13	Löpande antagning

Kalkylering och Försäljning	Kursens syfte är att utveckla kompetens inom kundorienterat försäljningsarbete inom besöksnäringen. Målet är att den studerande ska ha grundläggande kunskaper om förhandlingsprocessen och samspelet mellan försäljning och hur företagets övriga funktioner påverkas, förändras och förbättras. Målet är även att ha fundamentala kunskaper/färdigheter i att på ett kreativt och effektivt sätt genomföra försäljning av tjänster i kundorienterat företag utifrån besöksnäringens specifika förutsättningar i en konkurrenssituation.	Hotel and Restaurant Manager	Distans	Huskvarna	20	TUC Sweden AB	Hotel & Restaurant Manager - TUC Sweden	2024-12-16	2025-01-10	Löpande antagning
Social media and tourism e-commerce	Den studerande ska genom kursen få en orientering kring planering av content marketing, för att öka frekvensen av försäljning via sociala medier eller via andra digitala plattformar och försäljningskanaler.	TRAC Turism- och Resekonsult	Distans	Uppsala	20	YH Akademin AB	TRAC Turism- och resekonsult - Utbildning - YH Akademin	2024-04-22	2024-05-17	2024-04-08
Sales, service- & travelmanagement	Den studerande ska genom kursen få en förståelse kring säljprocessens olika aspekter där en behovsanalys stärker det personliga mötet och kundrelationen. Den studerande ska även få en bred kunskap om Travel Management, upphandling av resetjänster och resepolycys samt kring kundnöjdhet och servicegarantier.	TRAC Turism- och Resekonsult	Distans	Uppsala	25	YH Akademin AB	TRAC Turism- och resekonsult - Utbildning - YH Akademin	2024-05-20	2024-06-21	2024-05-06
Livsmede, alkohollagstiftning och logistikprocesser	Kursens syfte är att den studerande ska få möjlighet att utveckla och fördjupa sina kunskaper om livsmedelslagstiftningen och alkohollagstiftning, samt tydliggöra logistiken i köket. Målet är att den studerande ska kunna utveckla logistikprocesser för att upprätthålla god livsmedelshygien.	Arbetsledare, måltidsservice	Distans	Bromma	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Arbetsledare inom måltids-service - TUC Sweden	2024-09-02	2024-09-27	Löpande antagning
Ledarskap och arbetsledning inom storkök	Kursens syfte är att utveckla den studerandes förmåga att självständigt leda och utveckla en personalgrupp inom en måltidsverksamhet. Målet är att ge den studerande fördjupad kunskap i att hantera svåra samtal och att ge konstruktiv feedback för en positiv grupputveckling. Kursen ska ge kunskaper i olika organisationers uppbyggnad samt lagstiftning. I kursen ingår olika förändringsmodeller och verktyg för att hantera rollen som arbetsledare vid förändringsarbete i personalgrupper.	Arbetsledare, måltidsservice	Distans	Bromma	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Arbetsledare inom måltids-service - TUC Sweden	2024-11-11	2025-01-17	Löpande antagning

Matsedelsplanering i kostdatasystem	Syftet är att utveckla färdigheter i att använda kostdatasystem för att kvalitetssäkra näring, recept och pris i matsedlar för olika målgrupper. Målet är att utveckla kunskaper och färdigheter i att använda kostdatasystem för planering, näringsvärdesberäkning och kalkylering. Den studerande ska även utveckla kunskaper i livsmedelsverkets rekommendationer och riktlinjer för olika målgrupper, och färdigheter i att anpassa matsedlar i kostdatasystem för olika behov.	Arbetsledare, måltidsservice	Distans	Tranås	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Arbetsledare inom måltids-service - TUC Sweden	2024-09-09	2024-11-01	Löpande antagning
Inköp och upphandling	Kursen syftar till att ge den studerande kunskaper om inköp, offentlig upphandlingsprocess (LOU) samt anbudsförfarande gällande livsmedelsupphandlingar.	Arbetsledare, måltidsservice	Distans	Tranås	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Arbetsledare inom måltids-service - TUC Sweden	2024-11-04	2024-11-29	Löpande antagning
Hållbarhet och klimatsmarta livsmedel	Kursen syftar till att ge fördjupade kunskaper om hållbarhet och klimatsmarta livsmedel för att kunna göra medvetna val av livsmedel i planering av recept och måltider (miljösmarta måltider). Målet är att ge kunskaper och färdigheter i hållbarhet och val av klimatsmarta livsmedel i arbetet med måltidsverksamhet. Den studerande ska ha kunskap om matens klimatpåverkan och utveckla kompetens att i se vilka förutsättningar som finns för att steg för steg minska matsvinn och matens klimatpåverkan utan att göra avkall på kvalitén	Arbetsledare, måltidsservice	Distans	Tranås	15	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Arbetsledare inom måltids-service - TUC Sweden	2024-12-02	2025-01-10	Löpande antagning

Digital strategi och marknadsföring	Kursen ger grundläggande förståelse för hur digitala kanaler och plattformar kan utnyttjas för att marknadsföra produkter och tjänster på ett effektivt sätt inom besöksnäringen. Under kursens gång kommer du att lära dig om kundresan, olika digitala kanaler, och hur dessa kan användas för att skapa en stark kommunikation med både potentiella och befintliga kunder. Genom en kombination av teori och ett praktiskt Case kommer du att utveckla kompetenser för att kunna planera, genomföra och följa upp en verksamhets digitala strategiarbete. Är du verksam i branschen kan du utgå ifrån din verksamhet under kursens gång och tillämpa innehållet på den. Det är två lärarledda och interaktiva undervisningstillfällen per vecka samt en handledningstid.	Hotel Supervisor	Distans	Sälen, Åre, Mora	15	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/hotel-supervisor/	2024-05-21	2024-06-05	2024-05-13
-------------------------------------	--	------------------	---------	------------------	----	----------------	---	------------	------------	------------

Utbildningsområde: Hälso- och sjukvård samt socialt arbete										
Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	Sista ansökningsdatum
Examensarbete	Kursen syftar till att den studerande utvecklar kunskap, i vägledning relaterat till verksamhet, i förmåga att reflektera över kommunikation i grupp, i sin egen roll i konflikter, i redskap för grupputveckling och konflikthantering.	Aktiveringspedagog inriktning äldre/rehabilitering	Mölnadal	Bunden	25	Campus Mölnadal		2024-05-06	2024-06-14	2023-02-06
Palliativa vårdens värdegrund	Kursen ska ge den studerande fördjupade kunskaper om vård vid livets slutskede. Kursen ska ge färdigheter att professionellt stötta och handleda vård- och omsorgstagare samt närstående, med hänsyn till behov och önskemål utifrån den palliativa vårdens värdegrund.	Specialistundersköterska Multisjuka äldre	Piteå	Distans med lärarledda föreläsningar	25	Medlearn AB		2024-08-19	2024-10-25	2024-08-02
Etik i vården av multisjuka äldre	Kursen ska ge den studerande kompetens att hantera och reflektera kring etiska dilemman och komplexa situationer i vården av multisjuka äldre. Kursen ska även skapa förståelse för det moraliska ansvaret att respektera mänskliga rättigheter samt göra bedömningar och ta beslut utifrån det.	Specialistundersköterska Multisjuka äldre	Piteå	Distans med lärarledda föreläsningar	10	Medlearn AB		2024-11-04	2024-11-29	2024-10-18

Välfärdsteknik och e-hälsa	Kursen ska ge specialiserade kunskaper om välfärdsteknik med fokus på digitala lösningar och hjälpmedel inom vård och omsorg. De studerande ska även få verktyg för att förändra arbetssätt genom innovativa lösningar inom det digitala landskapet.	Specialistundersköterska Multisjuka äldre	Piteå	Distans med lärarledda föreläsningar	15	Medlearn AB		2024-12-02	2025-01-24	2024-11-15
Avancerad omsorg- omvårdnad och proaktiva insatser	Kursen kommer att ge fördjupad och specialiserad kunskap om sårvård, medicinsk kunskap- läkemedelslära, sköra äldre och läkemedel, kroppsnära omsorg, egenvård, smittspridning, lagar och författningar som reglerar smittskydd och vårdhygien, infektionsförebyggande åtgärder samt färdigheter i att identifiera riskfaktorer. Specialiserade kunskaper om förebyggande åtgärder för att förhindra sjukdomsutveckling.	Specialistundersköterska- avancerad nära vård inom kommunal verksamhet	Fagersta, Köping	Bunden	30	Köpings kommun	https://koping.se/kompetenscenter/vara-utbildningar/yrkeshogskola/specialistunderskoterska.html	2025-01-08	2025-03-28	2024-12-06
Palliativ vård	Kursen kommer att ge specialiserade kunskaper om vård i livets slutskede, salutogent förhållningssätt, Palliativ vårdfilosofi, relevant lagstiftning, kulturella värderingar, teorier och modeller vid sorgeprocessens olika faser. Kursen kommer att ge den studerande fördjupade och specialiserade kunskaper om palliativa vårdens fyra hörnstenarsymptomlindring, teamarbete, kommunikation, brytpunktsamtal, närståendestöd, dokumentation i livets slut och nationell vårdplan. Målet är att den studerande självständigt ska kunna identifiera, analysera och planera en anpassad vård och omsorg utifrån ett personcentrerat förhållningssätt vid livets slutskede.	Specialistundersköterska- avancerad nära vård inom kommunal verksamhet	Fagersta, Köping	Bunden	30	Köpings kommun	https://koping.se/kompetenscenter/vara-utbildningar/yrkeshogskola/specialistunderskoterska.html	2025-04-02	2025-06-20	2025-03-07

Välfärdsteknik och medicinteknik i hemmet	Kursen kommer ge specialiserade kunskaper i vad är IT, vad innebär digitalisering inom vård och omsorg, vad är välfärdsteknik, vad är e-hälsa, varför välfärdsteknik inom vården? välfärdsteknik med brukarfokus, vad innebär välfärdsteknik för den anställda? medicinteknik i hemmet, lagar & regler, tex sekretess och kameraövervakningslagen. Den tekniska utvecklingen inom välfärdstekniken och e-hälsa. Framtidsspaning inom området. Kunskaper om tjänstedesign för en förbättring av vården utifrån patienternas perspektiv. Efter kursen kommer den studerande har fördjupad och specialiserad kunskap om välfärdsteknik och olika digitala verktyg, dess betydelse inom vård och omsorg och ha kunskap om metoder och arbetssätt gällande implementering av välfärdsteknik på arbetsplatsen. Teknikstöd kopplat till vård och omsorgsverksamhetens målgrupp för att ge stöd i att kunna tillämpa välfärdsteknik i vardagen för ökad trygghet, aktivitet, delaktighet och självständighet.	Specialistundersköterska-avancerad nära vård inom kommunal verksamhet	Fagersta, Köping	Bunden	20	Köpings kommun	https://koping.se/kompetenscenter/vara-utbildningar/yrkeshogskola/specialistunderskoterska.html	2024-08-14	2024-10-04	2024-06-14
Äldrepsykiatri	Kursen kommer att behandla psykisk hälsa och ohälsa, psykiatri, geropsykiatri. Kursen kommer att ge den studerande specialiserad kunskap om psykisk hälsa/ohälsa hos äldre. Den studerande kommer få kompetenser i att identifiera och bemöta den äldre utifrån affektiva syndrom, ångestsyndrom och psykoser. Att kunna identifiera olika beteendemässiga symptom kopplad till demens och psykiatrisk sjukdom -vad är vad? Specialiserade kunskaper om farmakologi och alternativa behandlingsmetoder.	Specialistundersköterska-avancerad nära vård inom kommunal verksamhet	Fagersta, Köping	Bunden	25	Köpings kommun	https://koping.se/kompetenscenter/vara-utbildningar/yrkeshogskola/specialistunderskoterska.html	2024-10-09	2024-12-13	2024-09-06
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	Linköping	Bunden	25	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-10-11	2025-03-10	2024-02-23

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	Linköping	Bunden	30	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-05-14	2025-02-21	2024-02-23
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	Linköping	Bunden	25	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-10-07	2025-02-04	2024-02-23
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	Linköping	Bunden	25	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-05-14	2025-02-21	2024-02-23
Patologi	Fördjupade kunskaper inom medicin avseende sjukdomar och skador i rörelseorganen, det metabola syndromet, respiration, cirkulationsorgan, smärtfysiologi och farmakologi.	Medicinsk Massageterapeut	Bromma	Bunden	20	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2025-01-17	2024-04-30
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	Bromma	Bunden	45	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2025-01-17	2024-04-30

Patologi	Fördjupade kunskaper inom medicin avseende sjukdomar och skador i rörelseorganen, det metabola syndromet, respiration, cirkulationsorgan, smärtfysiologi och farmakologi.	Medicinsk Massageterapeut	Malmö	Bunden	45	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2025-01-17	2024-04-30
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	Malmö	Bunden	45	Bergqvists Massage & Friskvårdsutbildningar AB	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2025-01-17	2024-04-30
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	https://bergqvistutbildningar.se/	2024-08-19	2024-12-20	2024-04-30
Kommunikation och handledning	Under kursen lär du dig att på ett professionellt sätt handleda och instruera medarbetare och studenter på en sterilteknisk enhet i frågor som berör vård och produktion av medicintekniska produkter. Vi går igenom ämnen som gruppdynamik, konflikthantering, muntlig och skriftlig instruktion, kundbetjäning, kommunikation och stresshantering.	Instrument och Steriltekniker	Falun	Distans	10	YH Akademin AB	Instrument- och steriltekniker - Utbildning - YH Akademin	2024-08-12	2024-08-23	2024-08-05
Kvalitetsledningssystem	Under kursen lär du dig att utveckla och övervaka kvalitetssäkringssystemet på sterilenheten samt att delta praktiskt i uppbyggnad av metoder och rutiner, baserat på lagar och standarder. Kursen berör också ämnen som byggvetenskap och flöden, arbetsmiljö, skyddsutrustning och ergonomi.	Instrument och Steriltekniker	Falun	Distans	40	YH Akademin AB	Instrument- och steriltekniker - Utbildning - YH Akademin	2024-08-26	2024-10-18	2024-08-20

Anatomi och instrumentkunskap	Kursen ger dig basal kunskap i anatomi för att du ska kunna knyta instrumenten till ett visst kirurgiskt ingrepp, funktion och användningsområden. Vi går också igenom kirurgiska instrument, endoskop och dentalinstrument och dess regelverk, konstruktion, användningsområde samt funktionskontroller. Du lär dig om olika uppkomna skador, dess orsaker och förebyggande åtgärder. Du ska självständigt kunna förbereda, inspektera, funktionskontrollera och montera kirurgiska instrument samt välja rätt desinfektering, steriliserings- och underhållsmetod.	Instrument och Steriltekniker	Växjö, Krisianstad	Distans	35	YH Akademin AB	Instrument och steriltekniker	2024-04-29	2024-08-23	2024-04-20
Kommunikation och handledning	Under kursen lär du dig att på ett professionellt sätt handleda och instruera medarbetare och studenter på en sterilteknisk enhet i frågor som berör vård och produktion av medicintekniska produkter. Vi går igenom ämnen som gruppdynamik, konflikthantering, muntlig och skriftlig instruktion, kundbetjäning, kommunikation och stresshantering.	Instrument och Steriltekniker	Växjö, Krisianstad	Distans	10	YH Akademin AB	Instrument och steriltekniker	2025-01-06	2025-01-17	2024-12-20
Kvalitetsledningssystem	Under kursen lär du dig att utveckla och övervaka kvalitetssäkringssystemet på sterilenheten samt att delta praktiskt i uppbyggnad av metoder och rutiner, baserat på lagar och standarder. Kursen berör också ämnen som byggvetenskap och flöden, arbetsmiljö, skyddsutrustning och ergonomi.	Instrument och Steriltekniker	Växjö, Krisianstad	Distans	40	YH Akademin AB	Instrument och steriltekniker	2025-03-17	2025-05-09	2025-03-10
Sterilisering	Under kursen lär du dig hur man på ett säkert och korrekt sätt väljer steriliseringsmetod och förpackningsmaterial, handhar medicinteknisk utrustning inom sjuk- och dentalvård samt genomför tester och kontroller i enlighet med gällande standarder och lagar. Du får djup kunskap om steriliseringsprocessen, produktfrisläppning och tester och kontroller som styr detta arbete. Vi går igenom olika förpackningsmaterial och förslutningsmetoder som säkrar en säker sterilhantering av godset i sterilförråd eller under distribution.	Instrument och Steriltekniker	Växjö, Krisianstad	Distans	40	YH Akademin AB	Instrument och steriltekniker	2024-09-02	2024-10-25	2024-08-20
Palliativ vårdfilosofi	Kursen ger spec. kunskap om och färdigheter i palliativ vårdfilosofi. Kursen ger kompetens att ge stöd och vägledning utifrån nationella riktlinjer och kvalitetsregister.	Specialistundersköterska inom äldreomsorg	skövde	distans	15	Skövde kommun, Skövde Yrkeshögskola		2024-08-26	2024-11-15	2024-05-06

Pedagogiskt ledarskap, metoder och arbetssätt	Kursen ger spec. kunskap om pedagogiskt ledarskap, grupprocesser, kulturkompetens och arbetsplatslärande. Ger också spec. kunskap om modeller och metoder för kommunikation, handledning och reflektion.	Specialistundersköterska inom äldreomsorg	skövde	distans	25	Skövde kommun, Skövde Yrkehögskola		2024-05-20	2024-12-13	2024-05-01
---	--	---	--------	---------	----	------------------------------------	--	------------	------------	------------

Utbildningsområde: Journalistik och information

Kurs	Kursbeskrivning	Ingår i utbildningen	Studieort	Studieform	YH-poäng	Utbildningsanordnare	Länk till utbildningen	Startdatum	Slutdatum	
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
Produktionsekonomi	Syftet med kursen är att ge studenterna grundläggande kunskap inom och förståelse för budgetering samt ekonomistyrning av film- och dramaproduktion. Kursen kommer bland annat ge den studerande kunskap i hur man bryter ner ett manus för budgetering, användbara ekonomiska begrepp, grundläggande ekonomistyrning och relevanta skatteregler kopplade till film- och dramaproduktion samt möjligheten att öva på arbetsmetoder och tekniker som är standard för branschen. Den studerande kommer få en inblick i de vanligaste stöd och finansieringsformerna som används i svensk film- och dramaproduktion.	Filmarbetarutbildningen-Produktionsledning	Malmö	Bunden	40	Skurups Folkhögskoleförening		2024-08-19	2024-10-11	2024-07-29

Ledarskap	Syftet med kursen är att ge studenterna kunskaper om individers och grupperns sätt att fungera i kollektiva processer samt erbjuda konkreta strategier och verktyg för att hantera konflikter och maktstrukturer. Genom att utgå från scenarion och praktiska exempel hämtade ur filmproduktionens olika faser och avdelningar, hålls kunskapen relevant och konkret för arbetssituationen som filmarbetare. Den studerande får inblick i vad som ingår i ett modernt ledarskap och under kursen tas ämnen upp som ledarskap i kreativa processer, normkritiskt förhållningssätt, kommunikation och hur man skapar en motiverande organisation.	Filmarbetarutbildningen- Produktionsledning	Malmö	Bunden	30	Skurups Folkhögskoleförening		2024-10-14	2024-11-22	2024-09-27
-----------	--	--	-------	--------	----	---------------------------------	--	------------	------------	------------

Utbildningsområde: Miljövard 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
Nätdesign	Den studerande kunna redogöra för topologier för informationsöverföring i nationella, regionala, ortssammanbindande, områdes- och anslutningsnät, om nät och noders uppbyggnad, möjligheter och begränsningar. Vidare att ha insikt i de olika nätens betydelse för och påverkan på övrig infrastruktur, möjligheter till regional och lokal utveckling, framtida hållbar utveckling samt nationella, regionala och kommunhuvudnoder. Den studerande kunna redogöra för flödet i ett projekt; arbetsgång med hänsyn tagen till samtliga tillämpliga parametrar i projektering, planering och genomförande av ett FTTx-projekt.	Projektledare bredband	Hudiksvall	Bunden	25	Edugrade AB				
Projektering och slutdokumentation	Den studerande ska med stöd av övningar med nätkartor, scheman, listor etc. och annan dokumentation i ett dokumentationssystem kunna producera nätkartor, skarvplaner och andra projektdokument. Vidare ha kunskap om hur ett projekt genomförs steg för steg från start till mål (förfrågningsunderlag till slutdokumentation).	Projektledare bredband	Hudiksvall	Bunden	30	Edugrade AB				
Entreprenadjuridik, ekonomi	Genom kursen lär sig den studerande om affärsförhållanden och olika roller inom entreprenadbranschen. I kursen ingår även kunskaper kring regelverk, förordningar och tillståndsgivning. Vidare lär sig den studerande om företagsekonomi inom entreprenadbranschen samt om kontrakt, offerter och upphandlingsunderlag.	Projektledare bredband	Hudiksvall	Bunden	20	Edugrade AB				
Projektering, kommunikation	Kursen syftar till att ge den studerande kunskaper och färdigheter som behövs för att agera som projektledare. Genom kursen får den studerande insikt i projekt som arbetsform och lär sig att planera, leda och avrapportera arbetet. I kursen ingår dessutom kunskaper och färdigheter kring kommunikationen inom och runt ett projekt med exempelvis intressenter. Även specifika kunskaper och färdigheter kring projekt inom yrkesområdet ingår såsom att söka olika typer av tillstånd, miljöplaner och arbetsmiljöplaner.	Projektledare bredband	Hudiksvall	Bunden	15	Edugrade AB				

Glasförgyllning	Ge kunskap om hantverkets historia och utveckling. Lämpliga kontakter är hantverksföreningar, Stiftelsen Hantverk- och Utbildning, museer, aktiva förgyllare, möbel- och inredningsföretag. Genom dessa kontakter skaffar sig den studerande kunskap och kännedom om aktuella regler för gesäll- och mästarprov.	Förgyllare	Tibro	Tibro	15	Tibro Hantverksakademi	https://www.yrkeshogskolan.se			
Verktygsteknik - additiv tillverkning	Kursen syftar till att ge färdigheter i 3D-modellering för 3D-printning/additiv tillverkning av verktygsdelar. Kursen syftar även till att ge kunskaper om vanligt förekommande tekniker, processer och säkerhet inom 3D-printning/additiv tillverkning samt kunskaper att göra en jämförelse med andra tillverkningsmetoder.	Verktygsteknik	Värnamo	Distans	15	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	Yh-utbildning - Studera - Jönköping University (ju.se)	2024-04-22	2024-06-02	2024-04-15
Elmaskiner - drivsystem	Syftet med kursen är att ge den studerande del av kraven för auktorisation lågspänning (AL) inom elinstallation; Elmaskiner - drivsystem, enligt ELSÄK-FS 2017:4 bilaga 1.	Projektledare Elinstallation	Stockholm	Distans	12	Stiftelsen Stockholms Tekniska Institut		2024-08-12	2024-08-30	2024-05-15
3D-CAD och ritteknik	Syftet med kursen är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser att självständigt nyttja 3D-CAD-teknik och rittekniska regler i kombination med metoder inom produktutveckling, konstruktionsarbete, produktionsberedning, tillverkning, ritningsframställning mm. Målet med kursen är att den studerande efter slutförd kurs ska behärska grundläggande och även mera avancerad solidmodellering samt ritningsgenerering med moderna 3D-CAD-program. Kursen ska även ge den studerande grundläggande kunskaper och förståelse för hur tekniken kan nyttjas inom design- och konstruktionsteknik samt effektiv produktion. Efter slutförd kurs ska den studerande behärska allmänna standardiserade rittekniska regler, ritningsläsning och ritningsframställning av enklare underlag för beredning och tillverkning.	Produktionstekniker Digitalisering och datorstödd tillverkning	Skellefteå	Distans	25	Skellefteå kommun Vuxenutbildningen	Produktionstekniker Digitalis	2023-12-25	2024-01-26	2023-12-10

Automatiserade system och digital styr- och reglerteknik	<p>Syftet är att ge den studerande kunskaper och färdigheter om hur smarta automatiserade system kan byggas upp, nyttjas, styras och övervakas med digitala inbyggda system för att skapa en effektiv och flexibel produktion. Målet är att ges kompetens att kravsificera och arbeta med smarta automatiserade produktionssystem. Efter genomförd kurs ska den studerande ha kunskaper och färdigheter i hur automatiserade produktionssystem kan nyttjas, styras och kommunicera med moderna digitala industriella styr- och IT-system.</p> <p>Målet är även att kunna utföra enklare dimensionering av mekaniska, hydrauliska och pneumatiska systemkomponenter. Man ska kunna skapa kravspecifikationer för automatiserade system, enklare manualer och instruktioner utifrån givna krav och maskindirektiv. Dessutom ska den studerande få en förståelse för hur interaktionen mellan människa och maskin bör fungera.</p>	Produktionstekniker Digitalisering och datorstödd tillverkning	Skellefteå	Distans	35	Skellefteå kommun Vuxenutbildningen	Produktionstekniker Digitalis	2024-09-09	2024-10-25	2024-08-25
Industriell IT och systemkunskap	<p>Syftet med kursen är att den studerande ska ges kunskaper om industriella informationssystem i kombination med automationssystem, informations säkerhet, datafångst, datahantering etc. Syfte är även att ge de studerande kunskap om och färdighet i industriell datakommunikation, för att kunna medverka till att utveckla och effektivisera produktionsprocessen. Målet med kursen är att ge den studerande kunskaper och färdigheter i att förstå och säkert nyttja industriella datasystem för informationshantering, datainsamling och administration. Målet med kursen är också att ge kunskaper om de hjälpmedel och verktyg som finns inom IT gällande grundläggande styrteknik, industriell kommunikation, PLC-system, operatörssystem och webbapplikationer i produkten. Kursen ska även ge den studerande kunskaper och färdigheter att förstå och använda industriella informationssystem, systemintegration och informations säkerhet.</p>	Produktionstekniker Digitalisering och datorstödd tillverkning	Skellefteå	Distans	15	Skellefteå kommun Vuxenutbildningen	Produktionstekniker Digitalis	2024-10-28	2024-11-15	2024-10-13

LEAN och hållbar produktion	Syftet är att den studerande ska ges specialiserade och fördjupade kunskaper om och färdigheter i konceptet LEAN production, alternativa modeller, minimering av slöserier, ledarskap för LEAN och ständiga förbättringar, kundnytta, effektivisering, flödeskartläggning och värdeflödesanalyser, TPM och standardisering mm. Den studerande ska ges kunskaper om kvalitets- och miljöledningssystem, hållbarhet, och statistisk processtyrning. Målet är att den studerande ska ges specialiserade kunskaper och fördjupade och praktiska färdigheter i att leda och koordinera ett förändringsarbete och att utveckla LEAN-konceptets metoder och verktyg i arbetet med ständiga förbättringar och effektivisering. Målet är dessutom att självständigt kunna identifiera felkällor, mäta och analysera prestation med hjälp av kartläggningar och värdeflödesanalyser samt kunna föreslå lämpliga förändringsåtgärder för hållbar effektivisering av ett befintligt produktionssystem.	Produktionstekniker Automatiserade tillverkningsprocesser	Skellefteå	Distans	45	Skellefteå kommun Vuxenutbildningen	Produktionstekniker Automa	2024-04-29	2024-09-20	2024-04-14
3D-CAD och ritteknik	Syftet med kursen är att ge den studerande kunskaper, färdigheter och kompetenser att självständigt nyttja 3D-CAD-teknik och rittekniska regler i kombination med metoder inom produktutveckling, konstruktionsarbete, produktionsberedning, tillverkning, ritningsframställning mm. Målet med kurser är att den studerande efter slutförd kurs ska behärska grundläggande och även mera avancerad solidmodellering samt ritningsgenerering med moderna 3D-CAD-program. Kursen ska även ge den studerande grundläggande kunskaper och förståelse för hur tekniken kan nyttjas inom design- och konstruktionsteknik samt effektiv produktion. Efter slutförd kurs ska den studerande behärska allmänna standardiserade rittekniska regler, ritningsläsning och ritningsframställning av enklare underlag för beredning och tillverkning.	Produktionstekniker Automatiserade tillverkningsprocesser	Skellefteå	Distans	25	Skellefteå kommun Vuxenutbildningen	Produktionstekniker Automa	2024-09-23	2024-10-25	2024-09-08

Automatiserade system och digital styr- och reglerteknik	Syftet och målet är att ge den studerande kunskaper och färdigheter om hur smarta automatiserade och robotiserade system kan byggas upp, nyttjas, styras och övervakas med digitala inbyggda system för att skapa en effektiv och flexibel produktion. Den studerande ska ges kompetens att kravspecificera och arbeta med smarta automatiserade och robotiserade produktionssystem. Kunskaper och färdigheter i hur automatiserade produktionssystem kan nyttjas, styras och kommunicera med moderna digitala industriella styr- och IT-system. Att kunna utföra enklare dimensionering av mekaniska, hydrauliska och pneumatiska systemkomponenter. Att kunna skapa kravspekificationer för automatiserade system, enklare manualer och instruktioner utifrån givna krav och maskindirektiv. Kunskaper och färdigheter att förstå och använda industriella informationssystem, systemintegration och informationssäkerhet.	Produktionstekniker Automatiserade tillverkningsprocesser	Skellefteå	Distans	45	Skellefteå kommun Vuxenutbildningen	Produktionstekniker Automa	2024-10-28	2025-01-17	2024-10-13
MPS och logistik	Syftet med kursen är att den studerande ska ges specialiserade och fördjupade kunskaper om moderna logistiksystem, logistikekonomi, effektiva metoder inom material och produktionsstyrning, prestationsmätning, nyckeltal och hållbar logistik. Målet med kursen är att den studerande ska ges specialiserade kunskaper och kompetenser att arbeta med och utveckla system för material och produktionsstyrning samt effektiv logistik i kombination med kunskaper och färdigheter inom LEAN produktion. Målet är dessutom att den studerande självständigt ska kunna utföra prestationsmätningar och ledtids och känslighetsanalyser för att identifiera och minimera förluster och slöserier i ett MPS eller logistiksystem.	Produktionstekniker Automatiserade tillverkningsprocesser	Skellefteå	Distans	35	Skellefteå kommun Vuxenutbildningen		2024-12-16	2025-02-14	2024-12-01
Polymera material fördjupning	Kursen syftar till att ge fördjupade färdigheter för att kunna hantera polymera material i polymer produktion. Kursen syftar till att ge fördjupade kunskaper om polymerer och additiver. Kursen ska också ge färdigheter att göra mer avancerade materialval och testmetoder. Kursen ska ge insikt i centrala branschcertifikat och klassningar. Efter slutförd kurs ska den studerande kunna utföra specialiserade materialval utifrån beställarspekificationer och tillverkningsmetod.	Hållbar produktion - Plast och Polymeringenjör	Jönköping	Bunden	25	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	https://www.ju.se/yh	2024-04-29	2024-05-31	2024-04-29

Underhållets stödfunktioner	Kursen syftar till att ge den studerande kunskaper för att kunna medverka vid upphandling och nyanskaffning genom att bistå vid framtagning av tekniska specifikationer, funktionskravsbeskrivningar offerter och kalkyler. De studerande ges också grundläggande kunskaper i affärsjuridik och andra relevanta lagar och förordningar.	Underhållstekniker	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Underhållstekniker - TUC Sweden	2024-05-20	2024-05-31	Löpande antagning
Verktygsteknik - additiv tillverkning	Kursen syftar till att ge färdigheter i 3D-modellering för 3D-printning/additiv tillverkning av verktygsdelar. Kursen syftar även till att ge kunskaper om vanligt förekommande tekniker, processer och säkerhet inom 3D-printning/additiv tillverkning samt kunskaper att göra en jämförelse med andra tillverkningsmetoder.	Verktygsteknik	Värnamo	Distans	15	Tekniska Högskolan i Jönköping AB		2024-04-22	2024-06-02	2024-04-15
Maskinhydraulik 1	Kursen syftar till att ge grundläggande färdigheter att med hjälp av hydraulscheman analysera, hantera och justera hydrauliska komponenter, samt utföra beräkningar på tryck, flöden, värme och förlustminimering. Kursen syftar även till att ge kunskaper om hydraulikvätskors huvudsakliga egenskaper och miljöpåverkan i mobila arbetsmaskiner.	Servicetekniker i fält – mobila arbetsmaskiner	Ljungby	Bunden	20	Tekniska Högskolan i Jönköping AB	https://www.iu.se/yh	2024-05-06	2024-05-31	2024-05-06
Produktionsteknik & ekonomi	Kursens syfte är att den studerande ska få kunskap om produktionsteknik och produktionsekonomi. Kunskaper i processberedning och processoptimering. Att få en förståelse för den övergripande produktionsekonomi gällande bland annat kostnader för fel i cykeltider, stillestånd och under drift. Dessutom ska den studerande få kunskaper inom ritningsläsning och teoretisk och praktisk mätteknik för att genomföra materialval, samt hantering, till kommande produkter.	Operativ Produktionstekniker	Lidköping/Skövde	Bunden	20	2024-07-09+F233:K238		2024-10-07	2024-11-03	2024-09-27
Kvalitetssäkring i polymer produktion	Kursens syfte är att den studerande ska få metoder och verktyg i kvalitets- och förbättringsarbete för industriella företag. Att förstå statistiska begrepp och kunna tillämpa statistiska verktyg. Att den studerande förstår vikten av ett strukturerat kvalitetsarbete och dess påverkan på företagets effektivitet och resultat.	Operativ Produktionstekniker	Lidköping/Skövde	Bunden	35	Lidköpings kommun Campus Lidköping		2024-11-04	2024-12-22	2024-10-25
Polymers material	Kursens syfte är att den studerande ska få bred kunskap om polymers materials möjligheter och begränsningar. Utveckla en förståelse för materialens egenskaper utifrån uppbyggnad och struktur.	Operativ Produktionstekniker	Lidköping/Skövde	Bunden	30	Lidköpings kommun Campus Lidköping		2024-12-23	2025-01-19	2024-12-13

Projektarbete & kommunikation	Den studerande ska efter kursen självständigt kunna upprätta kravspecifikation efter given applikation, göra materialval och redogöra för dessa. Den studerande ska även kunna redogöra för olika typer av återvinningsprocesser och hur produkter kan anpassas till dessa.	Operativ Produktionstekniker	Lidköping/Skövde	Bunden	20	Lidköpings kommun Campus Lidköping		2025-01-20	2025-03-02	2025-01-10
Lean för produktionstekniker	Kursens syfte är att den studerande ska få kunskaper om filosofin bakom LEAN. Hur en organisation kan arbeta med de grundläggande principerna inom LEAN, vilka vinster det kan ge samt varför LEAN har fått en så stor betydelse för dagens organisationer och tillverkande företag.	Operativ Produktionstekniker	Lidköping/Skövde	Bunden	30	Lidköpings kommun Campus Lidköping		2025-01-20	2025-03-02	2025-01-10
Automationsteknik och digitalisering	Kursens syfte är att den studerande ska få kunskap om hur elektro- och datateknik, mekatronik, används i industriella processer. Att få en förståelse för, samt dess betydelse för effektiv polymerproduktion, såsom pneumatik, hydraulik, automatisering, digitalisering, visionteknik samt robotteknik. Kursen ger också kunskaper om säkerhetsaspekter vid automatiserad produktion	Operativ Produktionstekniker	Lidköping/Skövde	Bunden	40	Lidköpings kommun Campus Lidköping		2024-08-12	2024-10-06	2024-07-09
Arbetsledning och kommunikation	Kursens syfte är att utveckla och stärka den studerandes sociala kompetens samt ge förståelse och insikt i kommunikationens betydelse med fokus på den kommande yrkesrollen. Målet med kursen är att den studerande ska kunna tala, lyssna och interagera – verbalt och ickeverbalt - i en företagsmiljö såväl intern som externt. Den studerande ska, både muntligt och skriftligt, kunna genomföra en presentation och argumentera sakligt för den.	Underhållstekniker	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Underhållstekniker - TUC Sw	2024-09-02	2024-09-27	Löpande antagning
Underhållsplanering	Kursen syftar till att ge de studerande förmåga att självständigt planera underhåll inom tillverkningsindustri för att uppnå effektivitet. Den studerande ska få insikt i sambandet mellan underhållsteknik och ekonomi och ges förmåga att planera och utföra driftsäker och kostnadseffektiv underhåll inom tillverkningsindustrin.	Underhållstekniker	Linköping	Bunden	35	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Underhållstekniker - TUC Sw	2024-11-25	2025-01-10	Löpande antagning

Kommunikation och ledarskap	Kursen behandlar ledarskap och kommunikation i olika roller inom och utanför en verksamhet. Kursen behandlar vidare självkännedom samt egenutveckling i syfte att ge den studerande möjligheter att kunna ta rollen som ledare. De studerande skall ges kunskaper kring teorier för skriftlig samt muntlig kommunikation samt att genom praktiska övningar tillämpa olika kommunikationskanaler och verktyg. Kursen tillhandahåller också kunskaper kring teorier kring gruppsamtal, självtester och praktiska övningar. Kursen ger färdigheter i tillämpning av såväl skriftlig som muntlig kommunikation ur ett ledarskapsperspektiv. Kursen avslutas ett test samt egendokumentation kring den studerandes förvärvade kompetenser inom kommunikation och ledarskap.	Production Planner, Change & Sustainability	Ljungby	Lärlarleda kurstillfällen på Campus Ljungby. Möjlighet till semi-distans.	20	Campus Ljungby AB	https://campusljungby.se/utbildning/kurser/produktion/splanering-1/	2024-08-19	2024-09-13	2024-08-01
Change Management	Kursen behandlar verktyg och modeller för att driva förändringsprojekt samt ge en grundlig kännedom om ledarskap i förändring och hur man praktiskt tillämpar metod, övningar och verktyg. Syfte och mål med kursen är att ge verktyg och modeller för att leda och driva förändringsprojekt. Kursen syftar också till att ge grundlig kännedom om ledarskap i förändring och hur man praktiskt tillämpar metod, övningar och verktyg. Kursen presenterar teorier och modeller kring förändringsledning samt ger möjlighet att genom praktiska övningar med öva på olika scenarier öva på och använda verktyg. Kursen tillhandahåller också teorier och praktiska övningar. Efter kursen ska studenten självständigt kunna driva olika typer av förändringsinitiativ och projekt. Kursen avslutas med att de studerande får möjlighet att visa prov på sin samlade kompetens inom Change Management.	Production Planner, Change & Sustainability	Ljungby	Lärlarleda kurstillfällen på Campus Ljungby. Möjlighet till semi-distans.	25	Campus Ljungby AB	https://campusljungby.se/utbildning/kurser/produktion/splanering-1/	2024-09-16	2024-10-18	2024-09-01
Processkartläggning och processutveckling	Kursen behandlar begrepp och teorier inom processkartläggning och processutveckling kopplat till leverantörskedjan, produktion och hållbar produktion. Kursens syfte och mål är att den studerande skall utveckla kunskaper och färdigheter kring centrala begrepp och teorier inom processkartläggning och processutveckling kopplat till leverantörskedjan, produktion och hållbar produktion.	Production Planner, Change & Sustainability	Ljungby	Lärlarleda kurstillfällen på Campus Ljungby. Möjlighet till semi-distans.	25	Campus Ljungby AB	https://campusljungby.se/utbildning/kurser/produktion/splanering-1/	2024-10-21	2024-11-22	2024-10-01

Hållbarhet, kvalitet och miljö	Kursen behandlar systematiskt hållbarhets- och verksamhetsledningsarbete i ett modernt industriföretag samt metoder och verktyg för det förebyggande arbetet med ständiga förbättringar. Kursens syfte är att ge den studerande kunskap om systematiskt hållbarhets- och verksamhetsledningsarbete i ett modernt industriföretag. Den studerande ska få metoder och verktyg för det förebyggande arbetet med ständiga förbättringar. Den studerande ska kunna redogöra för hur produkt- och processkvaliteten kan säkras och förbättras med hjälp av ledningssystem och dess verktyg. Kursens syfte är också att ge kunskap om systematiskt hållbarhetsarbete i företaget. Målet med kursen är att den studerande ska ha förståelse för de ansvarsprinciper, riktlinjer, förordningar och verktyg som modern industri tillämpar i sitt arbete för en hållbar utveckling. Den studerande ska kunna redogöra för hur företag ska arbeta på ett systematiskt sätt med ledningssystem och hållbar produktion.	Production Planner, Change & Sustainability	Ljungby	Lärlarleda kurstillfällen på Campus Ljungby. Möjlighet till semi-distans.	30	Campus Ljungby AB	https://campusljungby.se/utbildning/kurser/produktion_splanering-1/	2024-11-25	2025-01-17	2024-11-01
LEAN	Kursen behandlar Lean som filosofi och förändringsmetodik och hur det påverkar planering, logistik, produktion, resurser och lönsamhet mm samt hur ett modernt industriföretag kan nå konkurrensfördelar genom effektivt Lean-tänkande och en tillämpad Lean-filosofi. Syfte och mål är att ge förståelse för hur Lean är uppbyggt och påverkar planering, logistik, produktion, resurser och lönsamhet mm samt hur ett modernt industriföretag kan nå konkurrensfördelar genom effektivt Lean-tänkande och en tillämpad Lean-filosofi. Kursen tillhandahåller teoretisk kunskap och praktiska metoder för att kunna arbeta med förändring ur ett Leanperspektiv. I kursen läggs stort fokus på att arbeta med praktiska övningar och relevanta case, som t ex Lean-spel och studiebesök, för att öva färdigheter som är kopplat till att analysera och förbättra verksamhetsflöden ur ett Lean-perspektiv och att effektivisera produktionssystem med fokus på digitalisering och hållbarhet. Efter kursen ska man kunna applicera förändringsledning i ett företag.	=D229	Ljungby	Lärlarleda kurstillfällen på Campus Ljungby. Möjlighet till semi-distans.	25	Campus Ljungby AB	https://campusljungby.se/utbildning/kurser/produktion_splanering-1/	2025-01-20	2025-02-21	2025-01-01

Elektriska lagringssystem	Syftet med kursen är att de studerande ska få kunskap om i branschen alla förekommande typer av elektriska lagringssystem, batterier, bränsleceller och dess konstruktion, effekt samt dess prestanda. Målet med kursen är att de studerande skall kunna välja dimensionera rätt typ av batteri till det elektriska drivsystemet samt kunna använda matlab, och batterisimuleringsprogram. Kursen omfattar: - den kemiska uppbyggnaden av bränsleceller - olika typer av celler och dess kemi - belastningsfall och spänningsvariationer - hur man beräknar, effekt, energi och livslängd hos batterier och bränsleceller - hur man testar olika typer av bränsleceller - de branschen förekommande elektriskt drivsystem och dess tekniska lösningar - den tekniska utvecklingen inom tekniken för batterier och bränsleceller - verifiering och validering av säkerhetskritisk batterireglering - laddningsteknik och dess tekniska utveckling	Electric Powertrain Engineering	Trollhättan	Distans	30	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/electric-powertrain-engineering/	2024-04-22	2024-05-31	2024-04-22
EMC, Elektromagnetisk kompatibilitet	Syftet med kursen är att veta hur ett elektriskt system konstrueras så korrekt som möjligt ifrån början, för att förhindra risken att få problem avseende uppfyllande av EMC relaterade krav vid ett projektavslut. Kursen är utformad för att ge generell kunskap om elektriska kraftsystem och relaterade komponenter. Huvudsyftet med kursen är att ge erforderliga bakgrunder och färdigheter i relation till EMC. Målet med denna del är att förbereda deltagaren för arbete med el- och hybridkomponenter inom fordonssektorn i förhållande till EMC-krav samt att spegla olika scenarier utifrån dels hur komponenter och komponenter i system påverkar EMC relaterade utfall. Kursen kommer även att ta upp hur ett eller flera EMC test kan gå till avseende fordonskraven gällande EMC.	Electric Powertrain Engineering	Trollhättan	Distans	15	YH Akademin AB	https://yh.se/utbildningar/electric-powertrain-engineering/	2024-06-03	2024-06-21	2024-06-03
Regleverk och standarder	Syftet är att ge kunskaper i regler och standarder som motsvarar Elsäkerhetsverkets föreskrifter och till viss del maskindirektivet. Målet är att den studerande ska ha kunskap och färdigheter i specifika lagar, förordningar och föreskrifter som gäller för att kunna tillämpa eller konstruera en elektrisk lågspänningsinstallation. Den studerande ska ha kunskap om skillnader mellan Sveriges och andra länders regelverk med tyngdpunkt på CENELEC-länder.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Elkonstruktör - TUC Sweden	2024-08-12	2024-08-23	Löpande antagning

Fördjupad elkonstruktion, CAD och 3D-modellering	Kursen syfte är att ge kunskaper och färdigheter i framställning av olika typer av ritningsunderlag för installation av eltekniska system (inom fastighet och industriautomation) med CAD. Vid kursens slut ska du även ha färdigheter i 3D modellering, inklusive integrering med byggnadsritningar. Målet är att den studerande ska ha kunskaper i att planera och ta fram underlag som kretsscheman och installationsritningar i CAD-programvara specialiserad för elkonstruktion. Den studerande ska ha kunskaper om mallar, objekt- och symbolhantering, samt redigeringsmöjligheter.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	25	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Elkonstruktör - TUC Sweden	2024-08-26	2024-09-27	Löpande antagning
Entreprenadjuridik & LOU	Kursens syfte är att ge kunskaper i entreprenadjuridik och kunskaper om AB (AB04, ABT06, ABK09) och om LOU. 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 med kursen är även att ge färdighet i hur man slår, hittar och använder sig av lagar i det dagliga arbetet och hur man kan tolka lag efter situation. Kursen ger också färdighet i att hantera juridiska relationer mellan alla förekommande aktörer inom branschen.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	10	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Elkonstruktör - TUC Sweden	2024-12-09	2024-12-20	Löpande antagning
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 projektid och förberedelser till genomförande och avslut. Kursen syftar till att ge insikt i hur förändringar och kortare projektider 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.	Elkonstruktör	Linköping	Bunden	20	TUC Sweden AB - Yrkeshögskola	Elkonstruktör - TUC Sweden	2024-12-23	2025-01-17	Löpande antagning

Hybridbaserade drivningslösningar	Kursen syftar till att ge den studerande fördjupade kunskaper om fossilfria hybridtekniker, hur dessa är utformade och hur systemen tillämpas i olika hybridlösningar i kombination med olika framdrivningstekniker. Vidare syftar kursen till att ge fördjupade kunskaper om risker i hanteringen av komponenter och system för högvolt, gas och fossilfria bränslen, olika kombinationer av dessa energibärare och hur hanteringen av tekniken ska ske i olika miljöer och i förhållande till rådande lagstiftning.	Mobilitetstekniker – Hållbara drivmedel	Västerås	Distans	70	YH Akademin AB	www.ya.se	2024-05-20	2024-06-28	2024-05-20
Reparation och underhåll elektrifierade drivningslösningar	Kursen syftar till att ge den studerande fördjupade tillämpade kunskaper inom underhåll, reparation, diagnos och felsökning på mobilitetssektorns elektrifierade drivningslösningar. Kursen syftar även till att ge fördjupad komponentkunskaper, mätningsmetodik för felsökning och säker hantering av högvoltsenheter och trycksatta system. Vidare syftar kursen till att säkerställa hantering av batterier inom högvoltssektorn, rutinframtagning samt tillämpning av rutiner och metoder, anpassade för den del av mobilitetssektorn som tekniken berör.	Mobilitetstekniker – Hållbara drivmedel	Västerås	Distans	30	YH Akademin AB	www.ya.se	2024-09-02	2024-10-11	2024-09-02
Reparation och underhåll på fossilfria förbränningslösningar	Kursen syftar till att ge den studerande fördjupade tillämpade kunskaper inom underhåll, reparation, diagnos och felsökning på mobilitetssektorns fossilfria förbränningslösningar. Kursen syftar även till att ge fördjupad komponentkunskaper, mätningsmetodik för felsökning och systemförståelse inom fossilfri bränsledrift och trycksatta system. Vidare syftar kursen till att säkerställa fördjupade kunskaper inom hantering av trycksatta kärl samt rutiner för riskbedömning i arbetet med aktuell framdrivningslösning.	Mobilitetstekniker – Hållbara drivmedel	Västerås	Distans	30	YH Akademin AB	www.ya.se	2024-10-14	2024-11-22	2024-10-14
Reparation och underhåll av hybridbaserade drivmedelssystem	Kursen syftar till att ge den studerande fördjupade tillämpande färdigheter och kompetenser inom underhåll, reparation, diagnos och felsökningsmetodik inom fossilfria hybridtekniker. Kursen syftar även till att ge fördjupad komponentkunskaper, mätningsmetodik för felsökning och säker hantering av hybridlösningar för olika framdrivningsvarianter.	Mobilitetstekniker – Hållbara drivmedel	Västerås	Distans	40	YH Akademin AB	www.ya.se	2024-11-25	2025-01-17	2024-11-25

Metoder för energilagring	Kursen ger den studerande en överblick av olika energilagringstekniker och fördjupade kunskaper om olika lagringstekniker i förhållande till solcellsanläggningar. Kursen ger den studerande kunskaper om olika lagringstekniker såsom batterilager och vätgas/bränslecellsteknik, samt om för- och nackdelar med de olika teknikerna. Vidare ger kursen kunskaper om lagringssystemens uppbyggnad och dimensionering av olika typer av energilagring. Detta innefattar fördjupade kunskaper om systemsortiment samt placering, användning och kostnad för olika system. Därtill innehåller kursen en översiktlig genomgång av vilka krav som ställs på en energilagring i samband med en solcellsanläggning för att en byggnad ska kunna vara självförsörjande utan vara ansluten till elnätet, under kortare eller längre perioder. Kursen ger den studerande kompetenser i att självständigt söka och föreslå lagringstekniker för privatpersoner såväl som större fastighetsaktörer. Vidare inkluderar kursen en genomgång av drift, service och underhåll av en installerad energilagringssystem.	Solenergitekniker	Västerås	Distans	20	Nercia Utbildning	YH utbildning Solenergiteknik	2024-08-12	2024-09-06	Löpande
Nätverk och övervakning	Kursens syfte och mål är att ge de studerande avancerade kunskaper i uppbyggnad och funktion av olika delar och komponenter i ett datanätverk.	Solenergitekniker	Västerås	Distans		Nercia Utbildning	YH utbildning Solenergiteknik	2024-11-11	2024-11-29	Löpande
LIA 1	Kursens syfte och mål är att ge de studerande en inblick i vad yrkesrollen innebär och vad arbetet efter avslutad utbildning leder till samt få tillämpa den kunskap, färdigheter och kompetenser som har inhämtats under utbildningen före LIA 1. Den studerande ska med handledning kunna följa LIA företagets löpande verksamhet och ta del i förekommande arbetsuppgifter.	Solenergitekniker	Västerås	Distans	30	Nercia Utbildning	YH utbildning Solenergiteknik	2024-05-06	2024-06-14	Löpande
LIA 2	Kursens syfte och mål är att ge de studerande fördjupad kunskap om yrkesrollen solenergitekniker samt få tillämpa den kunskap, färdigheter och kompetenser som har inhämtats under utbildningen före LIA 2. Den studerande ska med handledning och till viss del självständigt följa LIA-företagets löpande verksamhet och ta del i förekommande arbetsuppgifter.	Solenergitekniker	Västerås	Distans	45	Nercia Utbildning	YH utbildning Solenergiteknik	2024-09-09	2024-11-08	Löpande

