



## Utbildningsplan

Ekonomihögskolan

Business Process Control and Supply Chain Management,  
masterprogram, 120 högskolepoäng

Business Process Control and Supply Chain Management, Master  
Programme, 120 credits

### Nivå

Avancerad nivå

### Fastställande av utbildningsplan

Fastställd av Ekonomihögskolan 2018-06-13

Senast reviderad 2022-05-25

Utbildningsplanen gäller från och med höstterminen 2023

### Förkunskaper

#### Specialisering: Fronten inom ekonomi & verksamhetsstyrning

Grundläggande behörighet för studier på avancerad nivå samt särskild behörighet:

- Kandidatexamen i företagsekonomi med minst 90 högskolepoäng i huvudområdet företagsekonomi och minst 30 högskolepoäng i redovisning eller motsvarande
- Engelska 6 eller motsvarande

#### Specialisering: Fronten inom logistik & supply chain management

Grundläggande behörighet för studier på avancerad nivå samt särskild behörighet:

- Kandidatexamen i företagsekonomi med minst 90 högskolepoäng i huvudområdet företagsekonomi och minst 7,5 högskolepoäng inom logistik/ledning av försörjningskedjor/transport/verksamhetsstyrning eller motsvarande
- Engelska B/6 eller motsvarande

### Programbeskrivning

Syftet med detta tvååriga masterprogram är att kombinera kunskaper avseende styrning av affärsprocesser utifrån speciellt logistik med ekonomi- och verksamhetsstyrning för att studenten ska kunna utveckla förmåga att verka i processorienterade organisationer. Den första terminen innehåller en specialisering inom antingen logistik eller modern ekonomistyrning. Programmet ger yrkeskunskaper inom styrning av ekonomiska och logistiska processer i privata företag, offentlig verksamhet eller andra organisationer, nationellt såväl som internationellt. Detta tvåårigt masterprogram har också en

betydande forskningsprofil.

## Mål

*Examensmål enligt Högskoleförordningen*

### **Kunskap och förståelse**

För masterexamen skall studenten

- visa kunskap och förståelse inom huvudområdet för utbildningen, inbegripet såväl brett kunnande inom området som väsentligt fördjupade kunskaper inom vissa delar av området samt fördjupad insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete, och
- visa fördjupad metodkunskap inom huvudområdet för utbildningen.

### **Färdighet och förmåga**

För masterexamen skall studenten

- visa förmåga att kritiskt och systematiskt integrera kunskap och att analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer även med begränsad information,
- visa förmåga att kritiskt, självständigt och kreativt identifiera och formulera frågeställningar, att planera och med adekvata metoder genomföra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och därigenom bidra till kunskapsutvecklingen samt att utvärdera detta arbete,
- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt klart redogöra för och diskutera sina slutsatser och den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa i dialog med olika grupper, och
- visa sådan färdighet som fordras för att delta i forsknings- och utvecklingsarbete eller för att självständigt arbeta i annan kvalificerad verksamhet.

### **Värderingsförmåga och förhållningssätt**

För masterexamen skall studenten

- visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhällsliga och etiska aspekter samt visa medvetenhet om etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete,
- visa insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

### *Programspecifika mål*

- kunna argumentera för en slutsats med hjälp av teoretiskt och/eller empiriskt material relevant för styrning av affärsprocesser och försörjningskedjan för en verksamhet.
- uppvisa förmågan att samla in och sammanfatta information rörande specifika frågor inom styrning av affärsprocesser och försörjningskedjan för en verksamhet och att förmedla inhämtade insikter på ett pedagogiskt sätt.

Detta överensstämmer med de lärandemål som anges för en masterexamen i Högskoleförordningen och är i linje med Ekonomihögskolans mission.

## **Innehåll och struktur**

*Organisation*

Utbildningen är placerad vid och ges av Ekonomihögskolan.

För programmet finns en programansvarig som har det övergripande ansvaret för programmet, agerar som företrädare och samordnar programrelaterade frågor. Hen ansvarar för programmets innehåll och utveckling samt arbetar aktivt för goda relationer och kommunikation. Det sker med de på programmet undervisande lärarna via en fortlöpande dialog, med programstudenter via ett programråd och med arbetslivet via samverkan med näringsliv och interaktion med andra relevanta partner.

#### *Programöversikt*

Strukturen baseras på att kurser på masternivå förs samman från ekonomi- och verksamhetsstyrning, processtyrning inom och mellan företag, och kurser i logistikflöden och supply chain management (SCM). Samtliga kurser hålls på engelska. Första terminen medför inriktning på antingen ekonomistyrning eller logistik/SCM.

#### *Kurser i programmet*

#### ***Programkurser för inriktning: Fronten inom ekonomi & verksamhetsstyrning***

##### **År 1:**

- Contemporary Perspectives in Management Accounting, 15 hp, A1N (obligatorisk)\*

Kursen behandlar utvecklingen av modern ekonomi- och verksamhetsstyrning, och har till syfte att förklara förändringsprocesser och implikationerna av dessa, men även utformning och användning av olika system och metoder för planering, styrning och uppföljning.

- Advanced Economic Analysis, Information Systems & Risk Management, 15 hp, A1N (obligatorisk)\*

Kursen fokuserar huvudsakligen på aspekter och tillämpningar av ekonomi- och ledningssystem i användning och drift. Kursen är temabaserad, där exempel på teman är ekonomistyrning i olika kontexter, till exempel moderna produktionssystem och Agile Management, avancerad ekonomisk analys samt definiering och analys av mål och strategi, samt bolagsstyrning och riskhantering.

- Flödesorienterad ekonomi och verksamhetsstyrning, 15 hp, A1F (obligatorisk)\*

Teman inom i området verksamhetsstyrning av affärsprocesser utifrån en integrerad metod med syfte att konstruera en "funktionell" styrmodell för företaget eller organisationen, är centrala för utbildningen.

- Kvalitativa och kvantitativa metoder och tillämpningar, del I, 15 hp, A1F, (valbar)\*

Syftet med kursen är att öka kunskapen om metoder inom kvantitativ och kvalitativ forskning, och att förmedla verktyg för kritisk reflektion över forskningens metoder. Eller

- Examensarbete i företagsekonomi (magister), 15 hp, A1E (valbar)\*

Examensarbetet syftar till att studenterna ska skriva en magisteruppsats inom

huvudområdet företagsekonomi; att självständigt välja ett relevant ämne, genomföra uppsatsarbetet och oppositionsseminarier. Överlappar med, och är ej tillämpligt med 30 hp examensarbetet.

## **År 2:**

- Business Process and Supply Chain Management, 15 hp, A1F, (obligatorisk)\*

Kursen behandlar strategisk ekonomistyrning inom och mellan organisationer och deras integration av processer i försörjningskedjan.

- E-Business Management, 15 hp, A1F, (obligatorisk),\*

Kursen behandlar e-handel/internethandel till företagskunder och konsumenter samt SCM online.

- Företagsekonomi, Business Process Control & Supply Chain Management (master), Examensarbete, 30 hp, A2E, (obligatorisk), \*

Examensprojektet syftar till att studenten under en hel termin genomföra en masteruppsats inriktad på ekonomi- och verksamhetsstyrning och/eller processtyrning i verksamheter och SCM, vilket bland annat innebär att självständigt välja ett ämne med teoretisk och praktisk relevans, bedriva avancerat uppsatsarbete samt presentera och diskutera uppsatsen vid seminarier

## ***Programkurser för inriktning: Fronten i logistik & supply chain management***

## **År 1:**

- Logistik i försörjningskedjor, 15 hp, A1F (obligatorisk)\*

Kursen ger studenten samtida tillämpningar för hur logistikflöden hanteras idag och i framtiden, i en försörjningskedjekontext.

- Supply Chain Information Systems, 15 hp, A1N (obligatorisk)\*

Kursen baseras på de olika typer av informationssystem som krävs för att hantera försörjningskedjor; för att hantera kunder, leverantörer, tillverkning och allmän planering. Den behandlar även frågor om implementering och förändring.

- Flödesorienterad ekonomi och verksamhetsstyrning, 15 hp, A1F (obligatorisk)\*

Teman inom i området verksamhetsstyrning av affärsprocesser utifrån en integrerad metod med syfte att konstruera en "funktionell" styrmodell för företaget eller organisationen, är centrala för utbildningen.

- Kvalitativa och kvantitativa metoder och tillämpningar, del I, 15 hp, A1F, (valbar)\*

Syftet med kursen är att öka kunskapen om metoder inom kvantitativ och kvalitativ forskning, och att förmedla verktyg för kritisk reflektion över forskningens metoder. Eller

- Examensarbete i företagsekonomi (magister), 15 hp, A1E (valbar)\*

Examensarbetet syftar till att studenterna ska skriva en magisteruppsats inom huvudområdet företagsekonomi; att självständigt välja ett relevant ämne, genomföra uppsatsarbetet och oppositionsseminarier. Överlappar med, och är ej tillämpligt med 30 hp examensarbetet.

## År 2:

- Business Process and Supply Chain Management, 15 hp, A1F, (obligatorisk)\*

Kursen behandlar strategisk ekonomistyrning inom och mellan organisationer och deras integration av processer i försörjningskedjan.

- E-Business Management, 15 hp, A1F, (obligatorisk),\*

Kursen behandlar e-handel/internethandel till företagskunder och konsumenter samt SCM online.

- Företagsekonomi, Business Process Control & Supply Chain Management (master), Examensarbete, 30 hp, A2E, (obligatorisk), \*

Examensprojektet syftar till att studenten under en hel termin genomföra en masteruppsats inriktad på ekonomi- och verksamhetstyrning och/eller processtyrning i verksamheter och SCM, vilket bland annat innebär att självständigt välja ett ämne med teoretisk och praktisk relevans, bedriva avancerat uppsatsarbete samt presentera och diskutera uppsatsen vid seminarier.

Vissa av kurserna på programmet samläses med studenter från andra program och fristående kurser, samt kan eventuellt ges i en annan ordning.

\* kurs i huvudområdet Företagsekonomi

Ett masterprogram på 120 hp måste, enligt Högskoleförordningen, innehålla minst 60 hp fördjupning inom huvudområdet, varav ett examensarbete om max 30 hp. Minst 90 hp ska utgöras av kurser på avancerad nivå enligt de lokala reglerna (Dnr. 2014/442-1.1). Kurser som har getts tidigare vid samma programkod, EABS2, kan också ingå i programmets examen och ersätter då kurs med likvärdigt innehåll.

### *Samhällsrelevans*

Programmet har en tydlig koppling till industrin genom att det huvudsakligen bygger på empiribaserade forskningstraditioner inom de aktuella kunskapsområdena, vilka omfattar mycket aktuella trender och förändringar i förvaltning och utveckling av företag och andra processer. Dessutom används fallföretag i flera programkurser samt gästföreläsare som engageras i olika delar av kursen.

### *Internationalisering*

Det finns ingen möjlighet för utbytesstudier inom ramen för programmet. Det enda undantaget är formella överenskommelser avseende dubbel examen som flyttar år två av programmet till en partnerinstitution med en uppsättning kurser som är samma som kurserna i programmet.

### *Hållbar samhällsutveckling*

Att arbeta med mångfald innebär att använda och utvärdera den mångfald som finns bland kollegor, studenter och andra samarbetspartners. Detta blir en självklarhet i ett program som detta som är öppet för internationella studenter. Att tillhandahålla lika

möjligheter kan ses som en aspekt av mångfald. I samband med konsekvenserna av affärsprocesser, särskilt i kurserna ” Process based Management Control” och ”Logistics Management in Supply Chains”, diskuteras frågor som rör hållbar utveckling och etik.

### Kvalitetsutveckling

Kontinuerlig utvärdering och förbättring av programmet sker bland annat genom universitetets kursvärderingar, där resultatet hanteras av programansvarig och programråd samt återkopplas till studenterna och sedan arkiveras. Programstudenterna medverkar aktivt i uppföljningen och utvecklingen av programmet genom programråd, samt via studentrepresentanter i den fakultetsgemensamma Utbildningskommittéen. Alla Ekonomihögskolans program genomgår även kvalitetsgenomlysningar baserat på Association to Advance Collegiate Schools of Business’ (AACSB) standarder, och alla huvudämnen genomgår kvalitetsutvärderingar via det nationella kvalitetssäkringssystemet m.h.a Universitetskanslersämbetet. Ekonomihögskolans fakultetsgemensamma kvalitetsplan styr bl.a. att en återkommande programgenomlysning genomförs och att kursvärderingarna följs upp. Vid den årliga universitetsövergripande undersökningen Linnébarometern tillfrågas alla studenter om deras upplevelse av sin utbildning relaterat till olika kvalitetsaspekter.

### Examen

Efter avslutade studier som motsvarar de fordringar som finns angivna i Högskoleförordningen och i den lokala examensordningen för Linnéuniversitet kan studenten ansöka om examen. De som har fullföljt programmet Business Process Control and Supply Chain Management kan erhålla följande examen:

Studenter som från grund nivå har en ekonomie kandidatexamen, huvudområde: företagsekonomi, kan erhålla följande examen:

Ekonomie masterexamen med inriktning mot Business Process Control and Supply Chain Management, fronten inom ekonomi & verksamhetsstyrning  
(Huvudområde: Företagsekonomi)

eller

Ekonomie masterexamen med inriktning mot Business Process Control and Supply Chain Management, fronten inom logistik & supply chain management  
(Huvudområde: Företagsekonomi)

*Master of Science (120 credits) in Business and Economics with specialization in Business Process Control and SCM, Frontiers in Management Accounting & Process-based Control*  
(Main field of study: Business Administration)

or

*Master of Science (120 credits) in Business and Economics with specialization in Business Process Control and SCM, Frontiers in Logistics & Supply Chain Management*  
(Main field of study: Business Administration)

Studenter som har en annan behörighetsgivande examen än den refererad till ovan, kan erhålla följande examen:

Filosofie masterexamen med inriktning mot Business Process Control and Supply Chain Management, fronten inom ekonomi & verksamhetsstyrning  
(Huvudområde: Företagsekonomi)

eller

Filosofie masterexamen med inriktning mot Business Process Control and Supply Chain Management, fronten inom logistik & supply chain management  
(Huvudområde: Företagsekonomi)

*Master of Science (120 credits) with specialization in Business Process Control and SCM, Frontiers in Management Accounting & Process-based Control  
(Main field of study: Business Administration)*

or

*Master of Science (120 credits) with specialization in Business Process Control and SCM, Frontiers in Logistics & Supply Chain Management  
(Main field of study: Business Administration)*

Examensbeviset är tvåspråkigt (svenska/engelska). Tillsammans med examensbeviset följer Diploma Supplement (engelska).

Studenter som fullföljt ett av programmets två år, och uppfyller kraven för en magisterexamen, kan erhålla följande examen:

Filosofie magisterexamen med inriktning mot Business Process Control and Supply Chain Management  
(Huvudområde: Företagsekonomi)

*Master of Science (60 credits) with specialisation in Business Process Control and Supply Chain Management  
(Main field of study: Business Administration)*

## Övrigt

För tillträde till kurserna inom programmet krävs att de särskilda behörighetskrav som anges i kursplanerna är uppfyllda vid kursstart.

Vid eventuella avvikelser mellan svensk och engelsk version av denna utbildningsplan är den svenska överordnad.