

Beskrivning av näringslivet i Linköpings kommun 2010–2022



EUROPEISKA
UNIONEN
Europeiska
regionala
utvecklingsfonden

1.	Inledning.....	3
1.1.	Avgränsningar	3
1.2.	Datakällor	4
1.3.	Förklaringar av begrepp	5
1.4.	Rapportens disposition	6
2.	Tema 1. Företagande och näringsliv	7
3.	Tema 2. Utveckling i branscher	10
4.	Tema 3. Arbetsmarknad och sysselsättning	12
5.	Tema 4. Företagsklimat	15
6.	Sammanfattande analys.....	16

1. Inledning

På uppdrag av Region Östergötland har WSP tagit fram en rapportserie med fokus på näringslivets utveckling i Östergötlands län. Varje kommun, samt länet i sin helhet, presenteras i en enskild rapport med fokus på den specifika kommunen. Följande rapport redovisar näringslivets utveckling i Linköpings kommun från 2010 och framåt.

Rapporterna som tas fram inom ramen för uppdraget har till huvudsakligt syfte att ge en väl underbyggd och faktabaserad bild av tillståndet i det regionala näringslivet. Tyngdpunkten för rapporterna ligger därmed på det beskrivande, snarare än det analytiska. Givet detta har vi valt att – i dialog med uppdragsgivaren – inte låta rapporten rymma analyser eller slutsatser utan främst redovisa data och statistik. Ambitionen är att rapporten, och de tillhörande interaktiva dataunderlagen, ska kunna fungera som ett bra avstamp för diskussion och fördjupade analyser kring specifika områden. Vid WSP har Pär Lindquist, Jonas Börjesson och Manne Ölfvingsson ansvarat för rapporten.

1.1. Avgränsningar

Den valda strukturen med fem block samt de variabler som ingår har tagits fram i nära dialog med Region Östergötlands projektgrupp. Urvalet har utgått från en tanke om att spegla olika perspektiv av länets näringsliv samt ge en översiktlig bild av länets utveckling de senaste 10 åren. En bärande tanke för strukturen – samt för den digitala diagramportal som tagits fram – är att den ska kunna uppdateras löpande i takt med att statistiken uppdateras. För att möjliggöra detta har urvalet av data gjorts utifrån tre principer:

- De valda indikatorerna ska bygga på statistik från offentliga datakällor, som uppdateras regelbundet.
- Införskaffandet av statistiken ska vara förenat med en låg kostnad.
- Datakällor och beräkningsmetoder ska vara transparenta och tydligt beskrivna. Region Östergötland ska själva kunna uppdatera rapporterna.

Ovanstående har inte inneburit några avgörande begränsningar men bör finnas med i läsningen och tolkningen av rapporten.

1.2. Datakällor

Den statistik som använts har hämtats från offentliga datakällor. I första hand från Statistiska Centralbyrån (SCB) med vissa kompletteringar från Myndigheten för Tillväxtanalys, Tillväxtverket samt Bolagsverket. Tabellen nedan summerar de indikatorer som ingår, datakälla samt aktualitet.

Tabell 1. Datakällor

Variabel	Datakälla	Tidsperiod
Operativa företagsledare	Tillväxtverket	2010–2020
Antal företag efter företagsform	Bolagsverket	2010–2022
Antal varuexporterande företag	Tillväxtverket	2010–2021
BRP	SCB via Raps-RIS	2010–2020
Dagbefolkning	SCB via Raps-RIS	2010–2021
Försäljningsindex	Handeln i Sverige Handelsfakta)	2010–2021
Förvärvsarbetande nattbefolkning	SCB via Raps-RIS	2010–2021
Förvärvsgrad	SCB via Raps-RIS	2010–2021
Lönesumma	SCB via Raps-RIS	2011–2021
Nettoomsättning	Företagens ekonomi (SCB)	2010–2021
Nystartade företag	Tillväxtverket	2010–2021
Sysselsatta efter bransch	SCB via Raps-RIS	2010–2021
Sysselsatta efter sektor	SCB via Raps-RIS	2010–2021
Tjänsteexport	Tillväxtverket	2016–2021
Varuexport	Tillväxtverket	2016–2021
Vinstmarginal	Företagens ekonomi (SCB)	2010–2021
Öppet arbetslösa 6 eller 12 månader	Arbetsförmedlingen	2012–2022

1.3. Förklaringar av begrepp

BRP - Bruttoregionalprodukten, BRP, är den regionala motsvarigheten till BNP mätt från produktionssidan, det vill säga värdet av all produktion av varor och tjänster i en region. Alla regioners BRP summerar upp till BNP. BRP mäts alltid i löpande priser.

Sysselsättning - Sysselsättning är det statistiska begreppet för antalet människor i arbete. I denna rapport baseras sysselsättningen på Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik (RAMS) enligt SCB. Från 2019 har metodiken för att sammanställa sysselsättningen förändrats. De månatliga arbetsgivardeklarationerna på individnivå (AGI) har ersatt de årliga kontrolluppgifterna (KU) och förvärvsarbete klassificeras numera efter utbetald lön i november.

Förvärvsarbete dagbefolkning - Utgörs av de sysselsatta som har sin arbetsplats/anställning i regionen.

Förvärvsarbete nattbefolkning - Utgörs av samtliga bosatta i en region som är sysselsatta oavsett var deras arbetsplats/anställning är lokaliserad.

Förvärvsgrad - Den andelen av befolkningen i arbetsför ålder (i denna rapport 20-64 år) som är förvärvsarbete.

Lönesumma - Lönesumman utgör summan av bruttolöner som betalats till arbetstagaren utan anställningsoptioner.

Företagskonkurser- Statistiken täcker företagskonkurser, det vill säga konkurs av ett bolag i någon form, inklusive enskilda näringsidkare. Om antalet konkurser är färre än 3 redovisas inte statistiken på grund av statistiksekretess.

Utländska företag -Ett företag/arbetsställe definieras som utländskt om mer än hälften av aktiernas röstvärde innehas av utländska ägare. Det gör även företag/arbetsställen som tillhör en koncern i Sverige vars koncernmoder inte är svensk. Är företaget/arbetsstället ägt i flera led är det den yttersta ägaren, det vill säga det moderbolag som i sin tur inte svenskt.

Indexering - För ett antal av variablerna har vi indexerat värden för att tydliggöra förändringen över tid. År 2010 har då satts som basår, med värde 100.

1.4. Rapportens disposition

Beskrivningen av näringslivet görs utifrån fem temaområden kring vilka även rapporten är strukturerad. Dessa är:

- Tema 1. Företagande och näringsliv.
- Tema 2. Utveckling inom branscher och styrkeområden.
- Tema 3. Arbetsmarknad och sysselsättning.
- Tema 4. Näringslivsklimat.

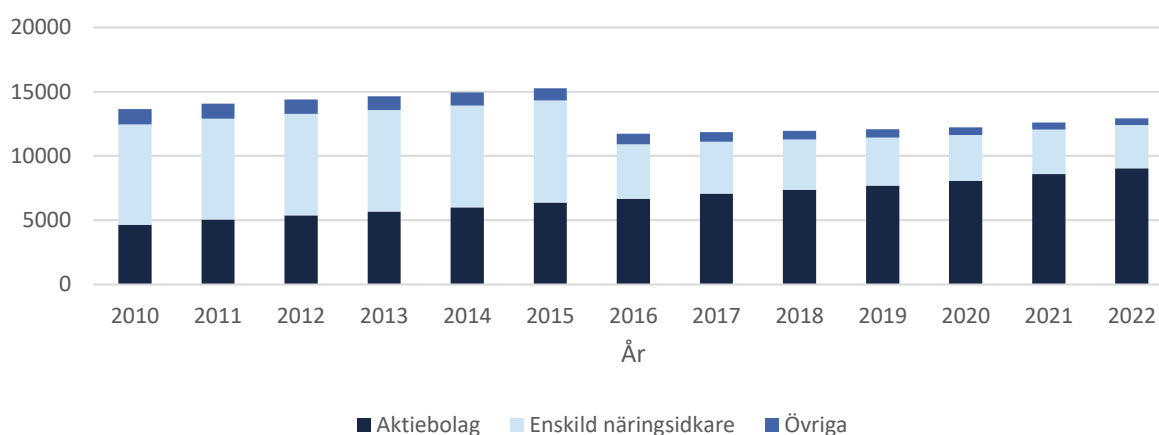
Rapporten avslutas med en kort sammanfattning.

2. Tema 1. Företagande och näringsliv

Antalet företag (samtliga företagsformer) uppgick år 2022 till 12 927 i Linköpings kommun. Framtill år 2015 utgjorde enskilda företag merparten av företagstocken. Från 2016 och framåt skedde en omläggning av statistiken där ett större antal företag bedömdes inaktiva, därefter utgör aktiebolag den vanligaste företagsformen.

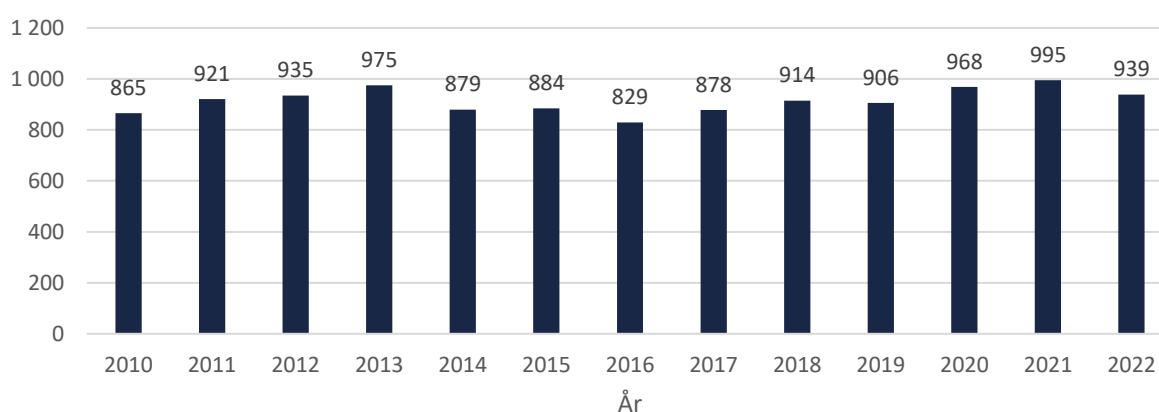
Antalet aktiebolag har sedan år 2016 ökat med nästan 2 400, samtidigt har antalet enskilda firmor och övriga företagsformer minskat med 1 152.

Diagram 1. Antal företag efter företagsform 2010–2022 **Källa:** Bolagsverket



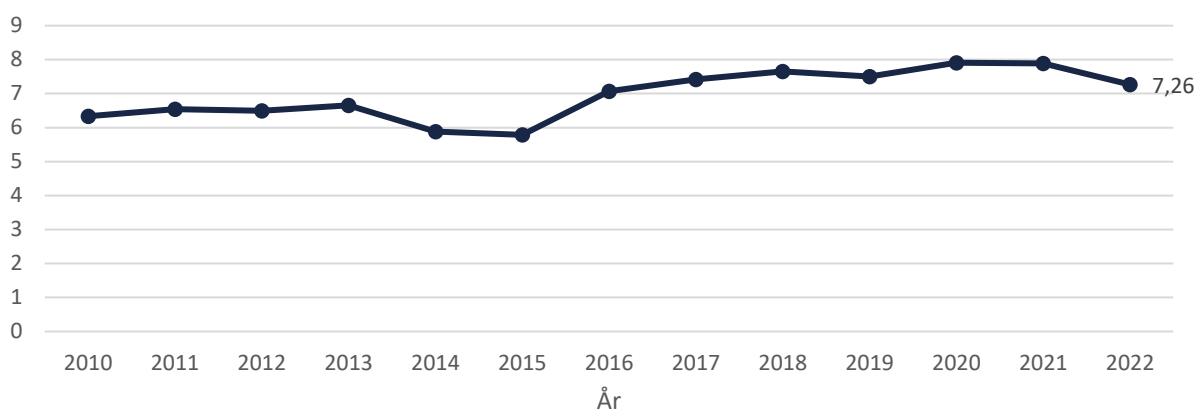
Antalet nystartade företag per år varierar mellan 829 som lägst och 995 som högst. Under år 2022 startades 939 företag i kommunen.

Diagram 2. Antal nystartade företag 2010–2022 **Källa:** Tillväxtanalys



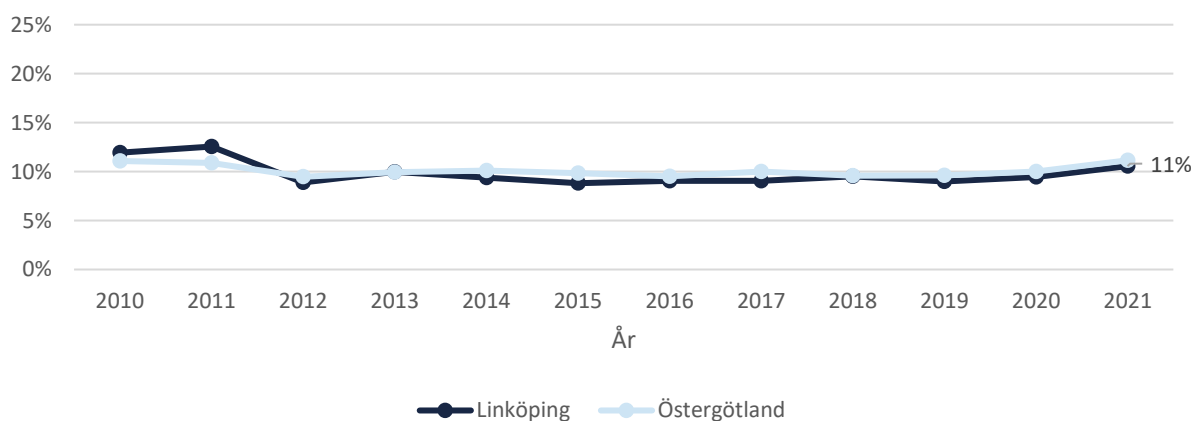
Ställs antalet nystartade företag i relation till antal befintliga företag har antalet nystartade företag per 100-befintliga företag utvecklats enligt nedanstående. Givet omläggningen i statistiken som beskrivs bör jämförelse mellan perioden före 2016 respektive efter göras med försiktighet.

Diagram 3. Antalet nystartade företag per 100 befintliga företag **Källa:** Tillväxtanalys



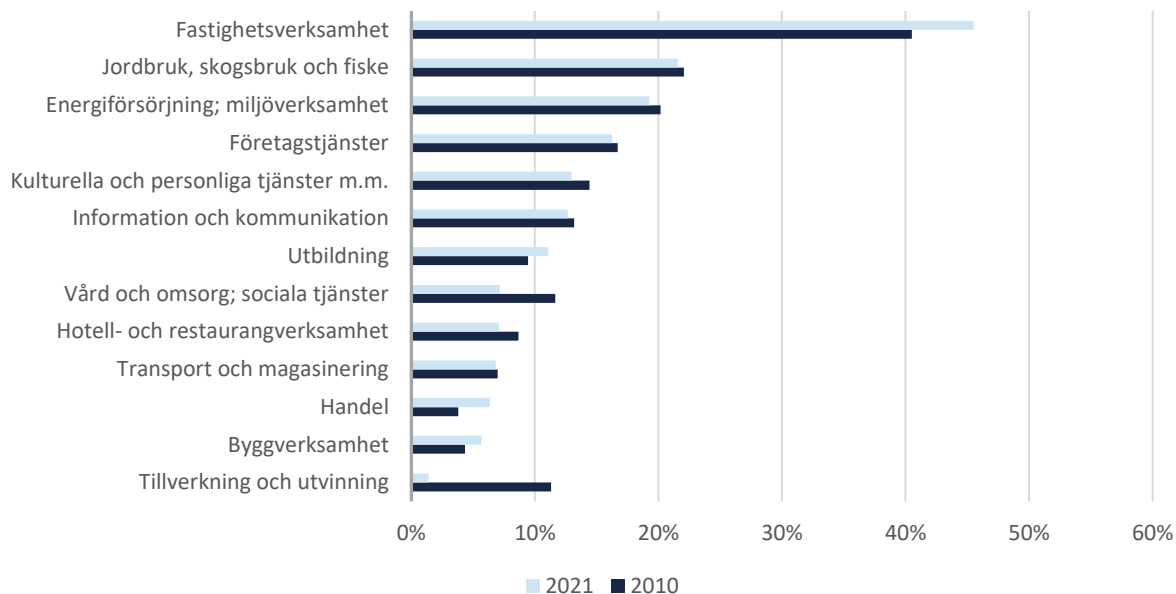
Diagrammet nedan visar den samlade vinstmarginalen för näringslivet i länet. Sedan år 2010 har vinstens andel av omsättningen minskat med drygt 1 procent i kommunen. År 2021 uppgick vinstmarginalen till 11 procent, vilket är samma nivå som länets totala.

Diagram 4. Samlad vinstmarginal i näringslivet (%) 2010 - 2021 **Källa:** SCB



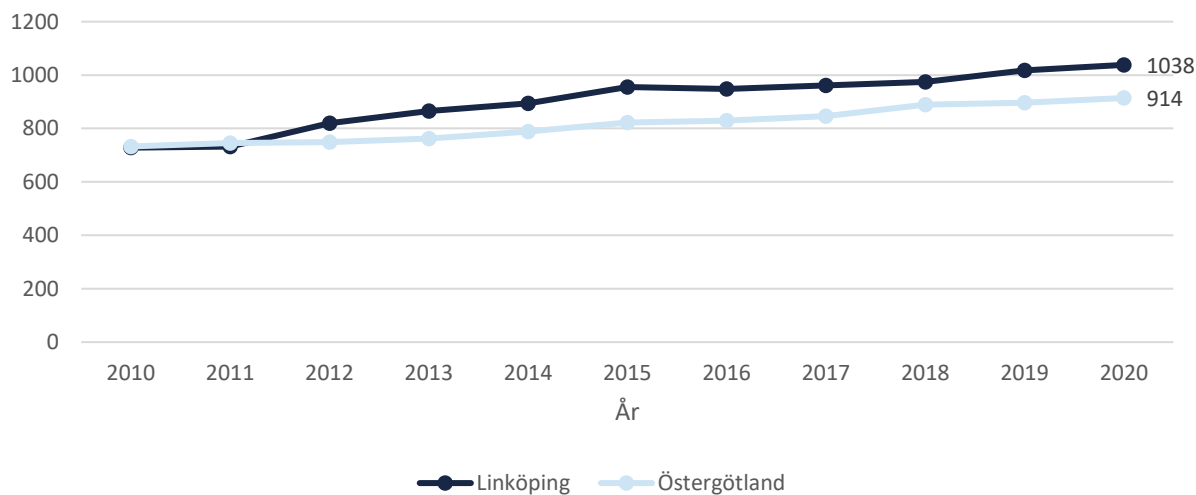
Vinstmarginalen varierar mellan kommunens branscher. Den ligger högst bland mindre branscher såsom fastighetsverksamhet och jordbruk, skogsbruk och fiske. De lägsta nivåerna återfinns inom tillverkningsindustrin.

Diagram 5. Vinstmarginal per bransch 2010 och 2021 Källa: SCB



De sysselsattas bidrag till det samlade förädlingsvärdet (mätt som bruttoregionprodukt) uppgick år 2020 till 1 038 tsek per sysselsatt och 92 926 mnsek totalt. Likt länet i sin helhet har kommunen sett en kontinuerlig ökning, totalt sedan 2010 har det ökat från 728 till 1 038 tkr per sysselsatt.

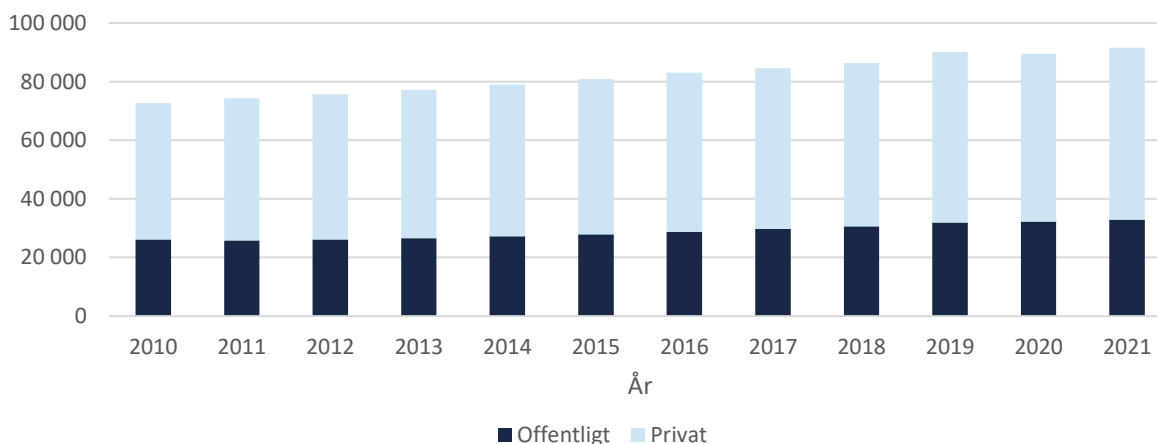
Diagram 6. BRP per dagbefolkning (tkr, löpande priser) 2010 - 2020 Källa: SCB.



3. Tema 2. Utveckling i branscher

År 2021 arbetade mer än en tredjedel (36 procent) av dagbefolkningen inom offentlig sektor – exakt samma andel som år 2010. Ökningstakten av sysselsatta har varit 26 procent inom både offentlig och privat sektor.

Diagram 7. Dagbefolkning fördelat efter sektor **Källa:** SCB RAMS



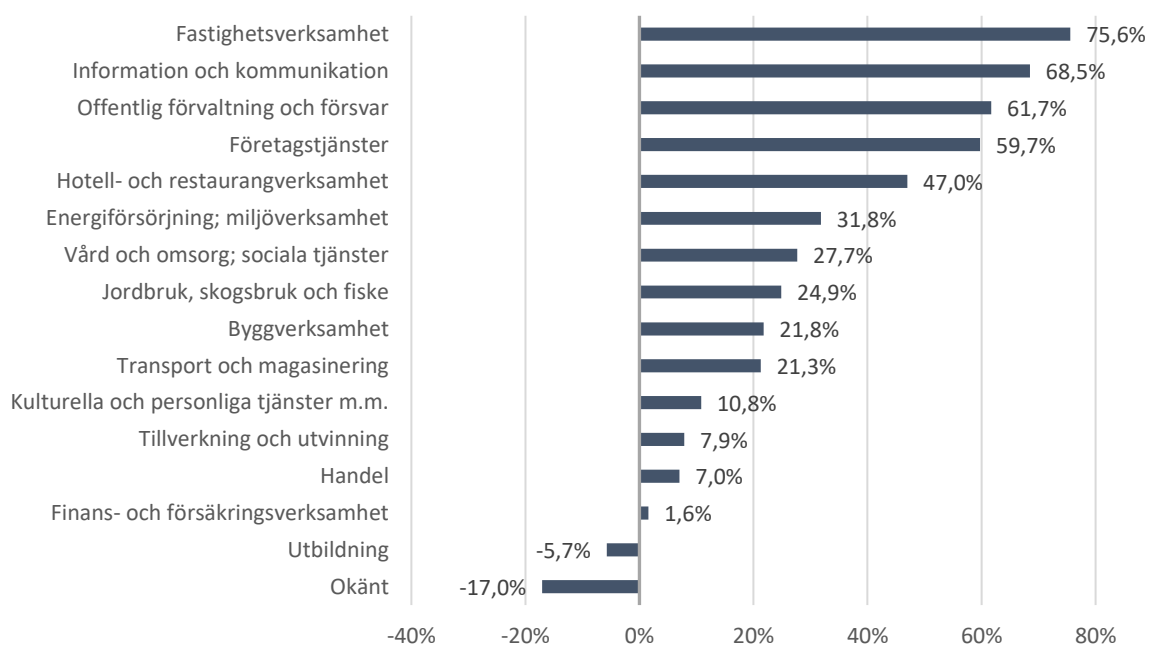
Vård och omsorg; sociala tjänster är den största branschgrupperingen i Linköpings kommun (18 procent), följt av företagstjänster (16 procent). Ungefär 1 av 3 i kommunen arbetar därmed i någon av de två största branschgrupperingarna. ”Information och kommunikation” och företagstjänster är exempel på två grupper som Linköping har en betydligt större andel jämfört med länet i sin helhet. Å andra sidan har kommunen en betydligt mindre andel sysselsatta i ”jordbruk, skogsbruk och fiske”.

Tabell 2. Sysselsättning per bransch, som andel av dagbefolkning (%) år 2022 **Källa:** SCB RAMS

Bransch	Linköping	Östergötlands län
G01 jordbruk, skogsbruk och fiske	1,2%	2,1 %
G02 tillverkning och utvinning	11,3%	13,2 %
G03 energiförsörjning; miljöverksamhet	1,1%	1,1 %
G04 byggverksamhet	5,5%	6,8 %
G05 handel	8,4%	9,4 %
G06 transport och magasinering	3,5%	4,4 %
G07 hotell- och restaurangverksamhet	3,3%	3,3 %
G08 information och kommunikation	7,0%	3,9 %
G09 finans- och försäkringsverksamhet	1,6%	0,9 %
G10 fastighetsverksamhet	2,1%	1,8 %
G11 företagstjänster	16,2%	12,7 %
G12 offentlig förvaltning och försvar	7,1%	6,3 %
G13 utbildning	9,6%	10,5 %
G14 vård och omsorg; sociala tjänster	17,9%	17,4 %
G15 kulturella och personliga tjänster m.m.	3,5%	3,9 %
G99 okänt	0,7%	2,2 %

Fastighetsverksamhet är den branschgrupp som, avseende sysselsatta, procentuellt har växt som mest i kommunen sedan år 2010 (75,6 procent). Utbildning är den enda gruppen som har minskat i antal sysselsatta sedan 2010.

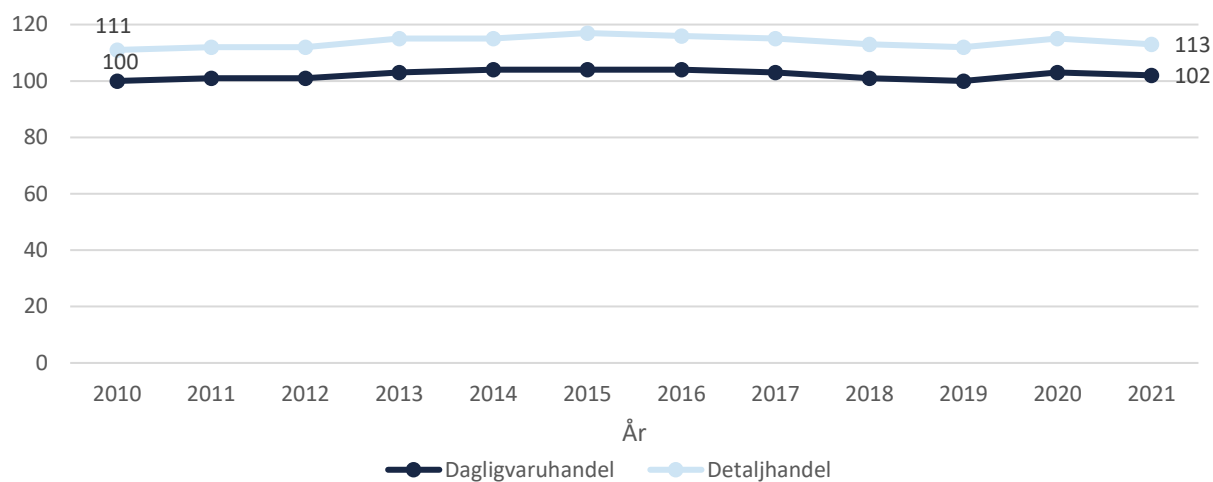
Diagram 8. Växande och krympande branscher 2010–2022 **Källa:** SCB RAMS



Försäljningsindex för detaljhandel och dagligvaruhandel visar faktisk omsättning dividerat med försäljningsunderlaget i kommunen/länet. Ett värde över 100 indikerar ett inflöde av handel, under 100 indikerar ett utflöde av handel. ¹ Försäljningsindex på 113 för detaljhandeln indikerar ett inflöde av handel. Även dagligvaruhandeln har ett indexvärde över 100.

¹ Källa: Handeln i Sverige

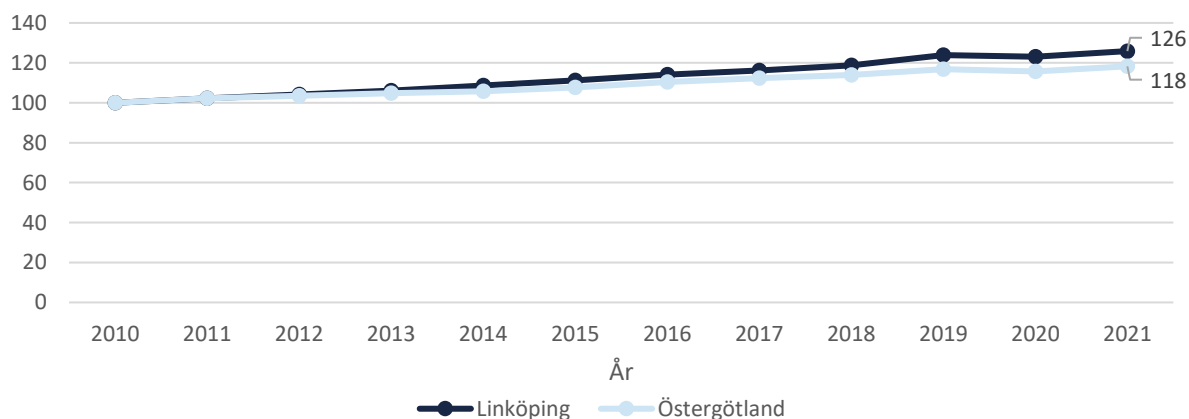
Diagram 9. Försäljningsindex 2010–2021 **Källa:** HUI



4. Tema 3. Arbetsmarknad och sysselsättning

Antalet sysselsatta uppgick år 2021 till 91 558 personer i Linköpings kommun. Sedan 2010 har den vuxit med 26 procent, vilket är större jämfört med länet i sin helhet som har växt med 18 procent. Diagrammet nedan visar den relativa utvecklingen för Linköping och länet.

Diagram 10. Utveckling av dagbefolkning 2010–2021. (indexerat; år 2010 = 100) **Källa:** SCB



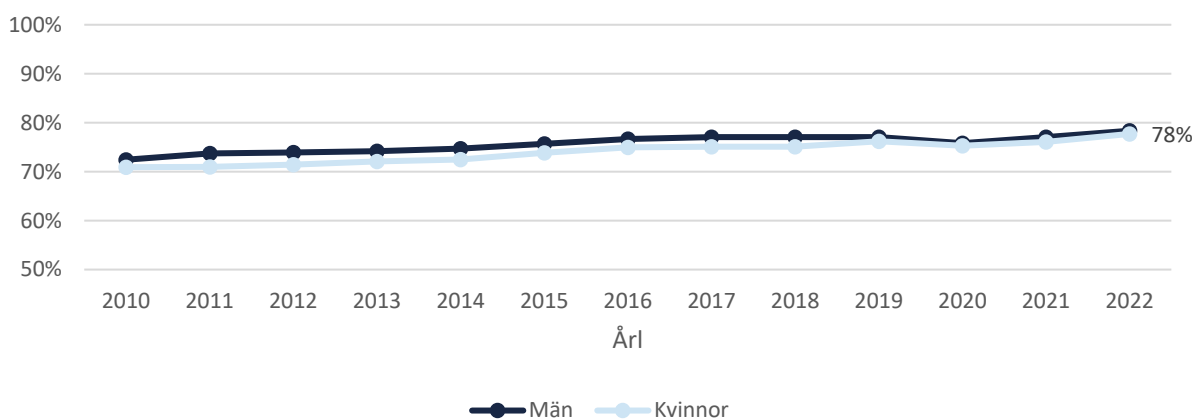
Förvärvsgraden i kommunen – det vill säga andelen av befolkningen i åldern 20–64 år som är förvärvsarbetande uppgick 2022 till 78 procent. Antalet öppet arbetslösa individer uppgick år 2022 till nästan 5 500 – av dessa var ungefär 2 350 långtidsarbetslösa (öppet arbetslösa i längre än 12 månader)

Tabell 3. Arbetsmarknad och sysselsättning **Källa:** SCB och Arbetsförmedlingen

Data	Linköping	Östergötlands län
Förvärvsgrad (2022)	78 %	80 %
Öppen arbetslöshet (kort: årsmedeltal)	3 141	10 691

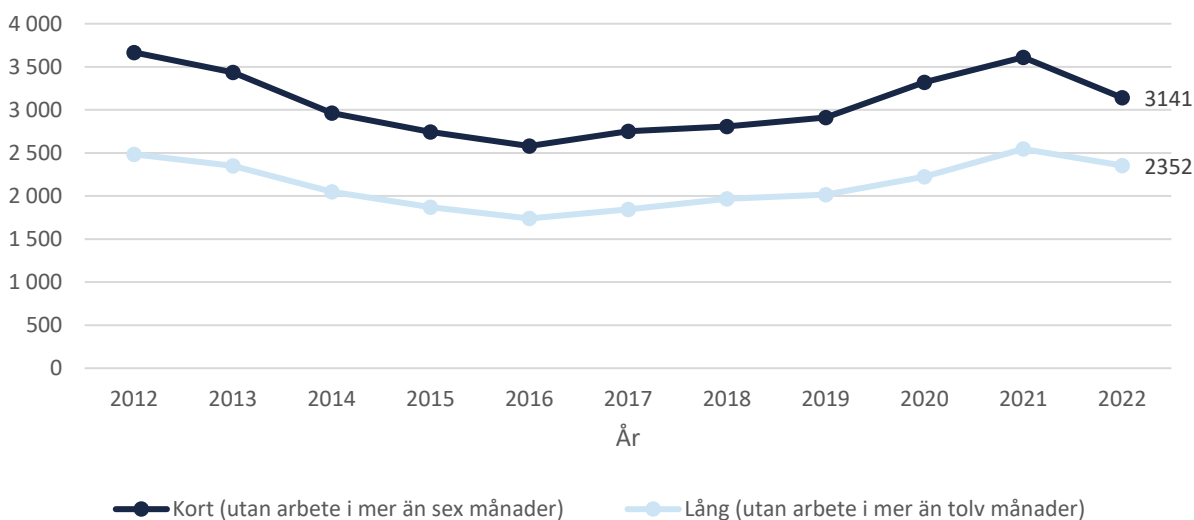
Sedan 2010 har förvärvsgraden ökat med ungefär sex procentenheter, samtidigt som skillnaden i förvärvsgrad mellan kvinnor och män har minskat med en (1) procentenhet och nu ligger på samma nivå: 78 procent. Utvecklingen redovisas i diagrammet nedan.

Diagram 11. Utveckling av förvärvsgrad 2010–2022 fördelat efter kön **Källa:** SCB RAMS



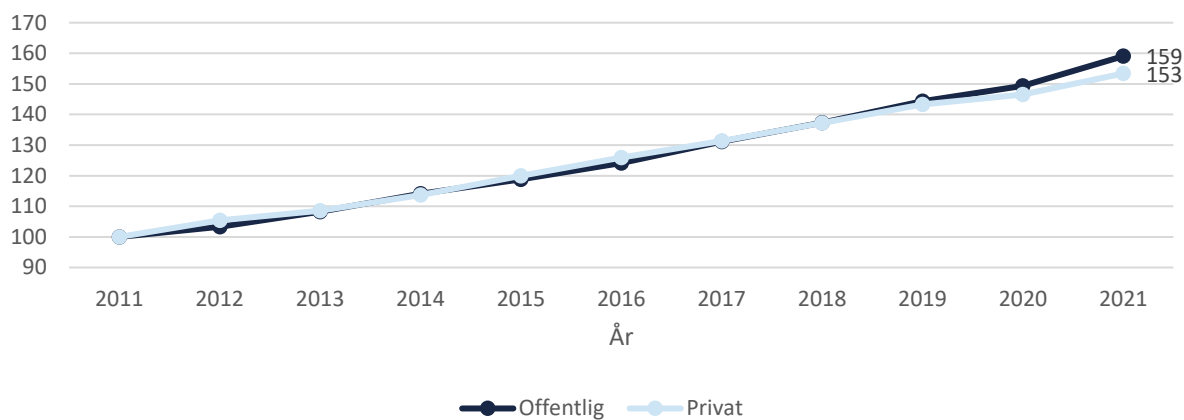
Antalet öppet arbetslösa (mätt som årsmedeltal) var som lägst i Linköping år 2016.

Diagram 12. Öppet arbetslösa 2012–2022. **Källa.** Arbetsförmedlingen



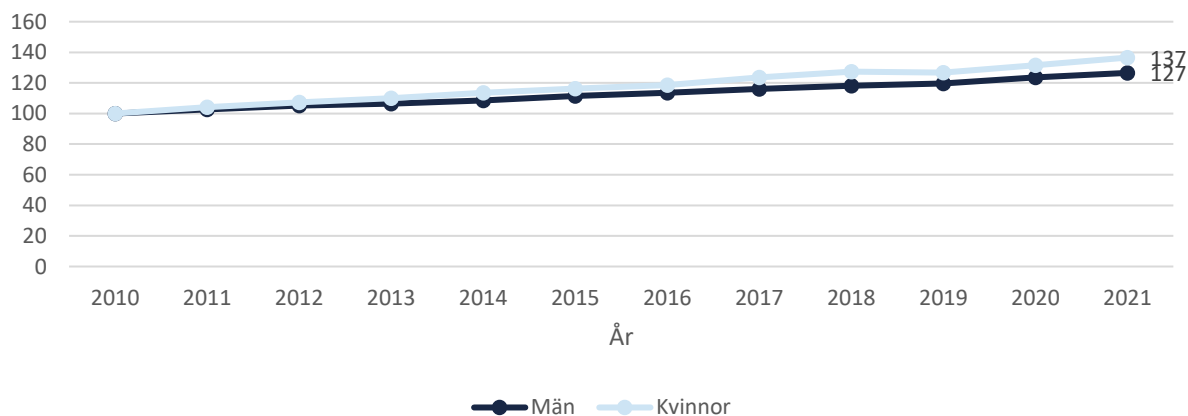
Den samlade lönesumman har stigit med 55 procent sedan 2011. Störst ökning har skett inom offentlig sektor (59 procent) jämfört med privat sektor. Förhållandena visas i Diagram 13 nedan.

Diagram 13. Samlad lönesumma inom offentlig och privat sektor, 2011–2021 (indexerat; år 2011 = 100) **Källa:** SCB



Utvecklingstakten av lönesumman per dagbefolkning har ökat som mest bland kvinnor med 37 procent. Utvecklingstakten för män har under samma period ökat med 27 procent. Samtidigt är det en skillnad mellan de båda grupperna, där män i snitt har 25 procent högre lönesumma än kvinnor (motsvarande skillnad år 2010 var 35 procent).

Diagram 14. Samlad lönesumma fördelat efter män och kvinnor, 2010–2021 (indexerat; år 2010 = 100) **Källa:** SCB



5. Tema 4. Företagsklimat

Det görs årligen ett antal olika typer av mätningar kopplat till förutsättningarna för att starta och driva företag. I tabellen nedan har vi samlat utfallet från fyra sådana mätningar, som sammanställs av olika aktörer på en relativt regelbunden basis. Det handlar om:

- Svenskt näringslivs mätningar av företagsklimatet i svenska kommuner, som baseras på enkätundersökning till ett urval av företag.
- Småföretagarnas riksförbunds Småföretagarindex som bygger på bearbetning av offentlig statistik.
- Sveriges kommuner och regioners (SKR) öppna data kring företagsklimat, som är en NKI-mätning som samlas in via en enkät till företag.
- WSP Sveriges årliga mätning Regionernas kamp som baseras på bearbetning av offentlig tillgänglig statistik.

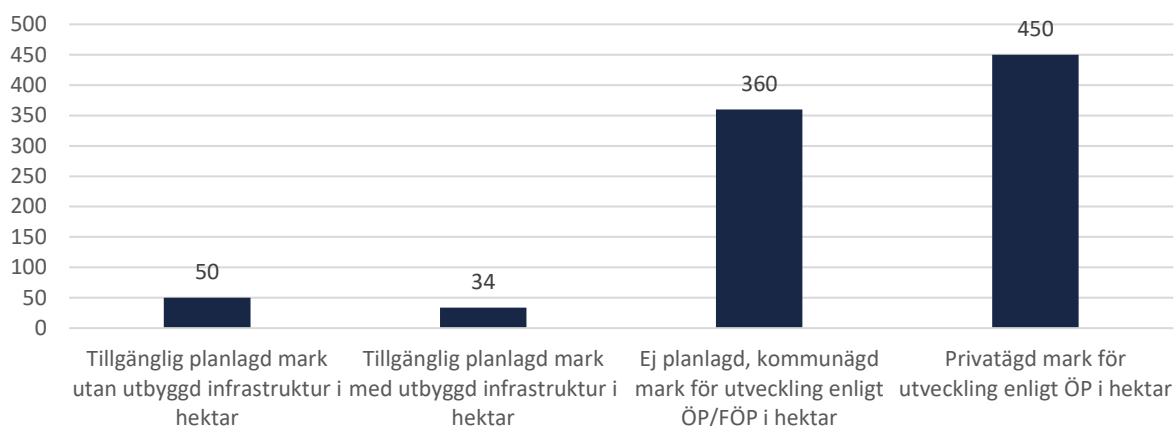
Undersökningarna baseras på olika mätmetoder och belyser olika perspektiv av företagsklimatet. De bör därför jämföras och tolkas med försiktighet. Tabellen nedan ställer samman kommunens utfall i respektive mätning vid det senaste tillfället samt vid föregående mätning i de fall data finns tillgänglig.

Tabell 4. Rankning och förändring i mätningar **Källa:** sammanställning av WSP

	Svenskt näringsliv	Småföretagarindex	SKR	Regionernas kamp
Placering / värde	120	43	-	37
Förändring från förra mätningen	-8	-6	-	-

Diagrammet nedan visar tillgången av tillgänglig mark för utveckling i länet. Det bygger på en sammanställning av underlag från kommunen.

Diagram 15. Tillgänglig mark (ha) **Källa:** Linköpings kommun



6. Sammanfattande analys

År 2022 hade Linköpings kommun 166 673 invånare, en ökning sedan 2010 med mer än 20 000 invånare. I procent ökade kommunens befolkning med 14 procent under perioden. Kommunens befolkning svarar för 35 procent av hela Östergötlands befolkning. Utöver att vara Östergötlands befolkningsmässigt största kommun är det även Sveriges femte största kommun.

2022 fanns det 12 927 företag i Linköping. Per hundra invånare i kommunen motsvarar det åtta företag, vilket är på samma nivå som Östergötland i sin helhet. Den samlade vinstmarginalen år 2021 bland företagen i Östergötlands län var 11 procent. Den samlade vinstmarginalen för företagen i Linköping samma år var också på 11 procent.

Utvecklingen av sysselsatt dagbefolkning har varit starkare i kommunen jämfört med i länet. Sedan år 2010 har den vuxit med 26 procent i kommunen jämfört med 18 procent i länet. Vård och omsorg; sociala tjänster är den största branschgrupperingen i Linköpings kommun (18 procent), följt av företagstjänster (16 procent). Ungefär 1 av 3 i kommunen arbetar därmed i någon av de två största branschgrupperingarna. ”Information och kommunikation” och företagstjänster är exempel på två grupper som Linköping har en betydligt större andel jämfört med länet i sin helhet. Å andra sidan har kommunen en betydligt mindre andel sysselsatta i ”jordbruk, skogsbruk och fiske”.

Fastighetsverksamhet är den branschgrupp som, avseende sysselsatta, procentuellt har växt som mest i kommunen sedan år 2010 (75,6 procent). Utbildning är den enda gruppen som har minskat i antal sysselsatta sedan 2010.

Bruttoregionprodukt (BRP) är den regionala motsvarigheten till BNP. BRP är värdet av all produktion av varor och tjänster i en region. Kommunens BRP 2020 var 92 926 mnkr, vilket motsvarar 46,4 procent av hela länets BRP.

Sammanfattningsvis framstår Linköpings kommun som en kommun vars befolkningsutveckling är tillräckligt stark för att driva på näringslivsutvecklingen i kommunen. Befolkningsutvecklingen i kommun är stark samtidigt som andelen av länets BRP är betydligt större än befolkningsandelen (46 procent mot 35 procent).