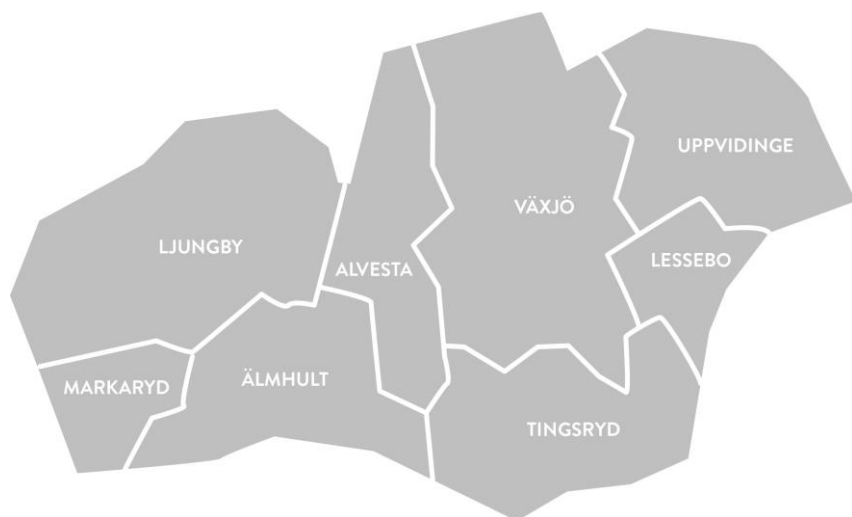


Kompetensförsörjning 2019

ÖVERSYN AV KOMPETENSFÖRSÖRJNINGEN I KRONOBERGS LÄN

INNEHÅLL

Bakgrund	2
Arbetsmarknadens utveckling och kompetensbehov.....	3
IT/Data och kommunikation.....	6
Restaurang och Turism.....	12
Ekonomi och administration m.m.....	17
Samhällsbyggnad och byggteknik.....	24
Jord- och Skogsbruk.....	29
Handel och personliga tjänster	34
Teknik, energi och tillverkning	40
Media, design och kultur	47
Utbildning.....	54
Vård och omsorg.....	61
Transport och magasinering	69
Säkerhetstjänster	74
Kompetensförsörjningen i Kronobergs län	78
Statistikbilagor.....	79
Definition av yrkesgrupperna (SSYK 2014-2016).....	79
Företag i länet inom de branscher som kopplar till respektive yrkesgrupp.....	86



BAKGRUND

Region Kronoberg har ett statligt uppdrag att beskriva länets kompetensbehov. Regionen tar därför årligen fram en kompetensförsörjningsrapport i syfte att beskriva dagens utveckling av länets kompetensförsörjning samt hur behovet av olika kompetenser kommer att se ut i framtiden.

Förutom att beskriva länets kompetensbehov är målet att rapporten bland annat ska fungera som ett underlag i planeringen av länets kompetensförsörjning. Rapporten kan till exempel användas för att identifiera vilka utbildningsbehov som finns för att klara länets kompetensförsörjning. Då rapporten innehåller rikligt med statistik på både utbildningsutbud och efterfrågan på arbetsmarknaden kan den dock användas i många olika sammanhang.

I årets version har vi valt att beskriva arbetsmarknadsutvecklingen inom tolv stycken olika yrkesgrupper och de utbildningar som kopplar till yrkesgrupperna. Nytt för i år är även att yrken inom transport och yrken inom säkerhetstjänster fått egna kategorier.

ARBETSMARKNADENS UTVECKLING OCH KOMPETENSBEHOV

ANALYSNIVÅER OCH METODBESKRIVNING

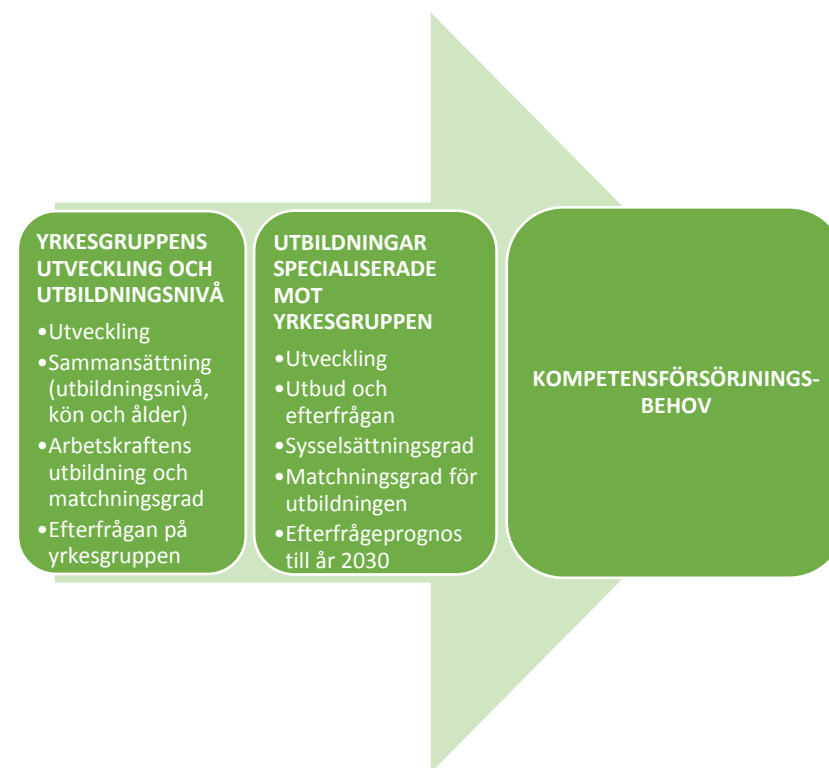
I årets kompetensförsörjningsrapport beskrivs arbetsmarknadsbehovet inom tolv stycken yrkesgrupper. Syftet med de efterföljande kapitlen är att kartlägga utvecklingen över tid samt arbetsmarknadsläget för dessa yrkesgrupper. Beskrivningen är bland annat tänkt att användas som underlag till planeringen av utbildningsplatser för att täcka framtida kompetensförsörjningsbehov inom olika yrken.

Till skillnad från föregående år används yrkesstatistiken snarare än branschstatistiken för att dela in och beskriva arbetsmarknaden i Kronobergs län. Anledningen till detta är att flera olika typer av yrken kan förekomma inom en bransch. Till exempel kan lokalvårdare förekomma inom ett flertal olika branscher trots att det egentligen är ett perifert yrke inom den branschen. Genom att utgå från yrken räknas lokalvårdare till kategorin "Handel och personliga tjänster" även om de jobbar på en industri. På samma sätt räknas IT-specialister till kategorin "IT/Data och kommunikation" även om de skulle jobba inom branschen "offentlig förvaltning". Nytt för i år är även att yrken inom "transport och magasinering" samt "säkerhetstjänster" fått egna kategorier.

Beskrivningen av kompetensförsörjningsbehovet inom varje yrkesgrupp inleds med en allmän beskrivning av yrkesgruppens utveckling och sammansättning utifrån utbildningsnivå, kön och ålder. Därefter beskrivs arbetskraftens utbildningsinriktning samt i vilken grad arbetskraften har en utbildning som matchar yrket.

Under rubriken "utbildningar specialiserade mot yrkesgruppen" utgår perspektivet istället från utbildningar på gymnasial och eftergymnasial

nivå som är specialiserade mot något av yrkena inom yrkesgruppen ifråga. Där beskrivs hur dag- och nattbefolkningen med en utbildning har utvecklats över tid och hur stor andel av alla med utbildningen som är sysselsatt inom matchande yrke (se nedan för definition av begreppen). Beskrivningen av utbildningarna avslutas med en bearbetning till länets förhållanden av SCB:s prognos för hur utbud och efterfrågan på utbildningarna beräknas utvecklas till år 2030. Såsom sammanfattas i modellen nedan är beskrivningen av yrkesgruppen och relevanta utbildningar tänkt att användas som underlag för hur kompetensförsörjningsbehovet i länet ska planeras.



Modell: Beskrivning av kompetensförsörjningsbehovet inom olika yrkesgrupper

En viktig del i beskrivningen av kompetensförsörjningsbehovet i Kronobergs län är yrkesprognosen samt utbildningsprognosen.

Yrkesprognosen är hämtad från Arbetsförmedlingens nationella bedömning av vilka yrkesgrupper som förväntas att ha en god ställning på arbetsmarknaden **de närmaste fem åren**. I detta fall har vi antagit att de bedömningar som har gjorts på nationell nivå i stort är applicerbara även på Kronobergs län. Självfallet kan efterfrågan i regionen skilja sig något jämfört med riket, exempelvis är det troligt att vissa bristsituationer är än mer påtagliga inom sektorer i länet där arbetskraftsutbudet redan idag är litet i förhållande till efterfrågan.

Utbildningsprognosen är en omarbetning av SCB:s rapport *Trender och prognoser*. I denna rapport prognosticerar SCB det framtida utbudet och efterfrågan för en mängd olika utbildningsgrupper fram till 2035. I denna rapport har vi valt att göra ett enkelt antagande om att den utveckling som SCB prognosticerar för olika utbildningsgrupper i riket även är applicerbar i Kronobergs län. Även i detta fall är det självklart så att länet i vissa fall kan avvika från riksprognosen. Därför ska inte framskrivningarna ses som absoluta utan snarare som indikationer på utbildningsbehovet. Med stöd av den nulägesbeskrivning som ges av utbildningsgruppernas ställning på dagens regionala arbetsmarknad kan man sedan göra en bedömning av huruvida den prognosticerade utvecklingen kommer att slå igenom mer eller mindre i länet.

DEFINITIONER OCH TOLKNING AV STATISTIKEN

För att förstå och kunna analysera statistiken för de olika branscherna är det viktigt att känna till en del definitioner. Nedan diskuterar vi några frekvent återkommande begrepp som kan vara svåra att tolka om man inte är bekant med arbetsmarknadsstatistik sedan tidigare.

När vi skriver om **dagbefolkning** avser vi personer som bor och arbetar i länet eller som pendlar in till länet för att arbeta. Personer som bor i länet men som arbetar i ett annat län räknas inte in i denna definition. Summan av dagbefolkningen är helt enkelt antalet jobb som finns i Kronobergs län.

Begreppet **nattbefolkning** avser i denna rapport alla personer som är i arbetsför ålder (20-64 år) och som bor i Kronobergs län. En person som tillhör nattbefolkningen kan antingen vara **förvärvsarbetande, arbetslös** eller **utanför arbetskraften**. Om vi summerar dessa tre grupper får vi alltså summan av nattbefolkningen i arbetsför ålder. En person som tillhör nattbefolkningen och som har ett förvärvsarbete kan antingen arbeta i Kronobergs län eller pendla ut till ett annat län för att arbeta. Med arbetslös menar vi en person som är inskriven på arbetsförmedlingen och som därmed aktivt söker arbete. Personer som är utanför arbetskraften är inte tillgängliga för arbetsmarknaden. De vanligaste orsakerna till att de inte står till arbetsmarknadens förfogande är för att de studerar eller är sjukskrivna. När vi skriver om **arbetskraftsutbudet** för en viss utbildning menar vi alltså personer som tillhör nattbefolkningen (bor i Kronobergs län) och som antingen är i arbete eller inskrivna på arbetsförmedlingen. Den **arbetslöshetsnivå** som vi redovisar är andelen arbetslösa av arbetskraftsutbudet. Om arbetslöshetsnivån för en utbildningsgrupp är låg innebär detta i regel att efterfrågan på utbildningen är hög.

I framskrivningarna av hur de olika utbildningsgrupperna förväntas att utvecklas fram till 2035 använder vi begreppen utbud och efterfrågan. Med utbud avser vi hur stort arbetskraftsutbudet (nattbefolkning som står till arbetsmarknadens förfogande) förväntas att vara, här räknas inte personer utanför arbetskraften in. Med efterfrågan menas hur många (dagbefolkning) som hade behövts för att täcka behoven på länets arbetsmarknad.

När regionens arbetskraftsutbud, det vill säga personer som bor i Kronobergs län och som står till arbetsmarknadens förfogande, är mindre än antalet anställda inom regionen (dagbefolkning), innebär det att länet inte har tillräckligt många inom utbildningsgruppen för att tillgodose efterfrågan på den regionala arbetsmarknaden. Att det kan arbeta fler än vad som bor i länet, när det gäller vissa utbildningar, beror på att människor från andra län pendlar in till länet för att arbeta. I regel kan en större dag- än nattbefolkning för olika utbildningsgrupper tolkas som att den regionala arbetsmarknaden för denna grupp är stark.

I framskrivningarna för de olika utbildningsgrupperna räknas inpendlarna inte in i det beräknade arbetskraftsutbudet. Inpendling kan således vara ett sätt att öka utbudet för att få det i balans med efterfrågan i de situationer där framskrivningarna visar på en obalans.

Ett annat begrepp som används i de följande avsnitten är **matchningsgrad**. Matchningsgraden bygger på Reglabs **matchningsindikatorer** och är numera en del av SCB:s offentliga statistik. De syftar till att mäta hur stor del av en viss utbildningsgrupp som har ett arbete som ligger i linje med utbildningsinriktningen. En utbildad jurist klassas således som matchad om denne har ett arbete som inkluderar juridiska sysslor. Men om personen istället arbetar som snickare klassas denne som ej matchad. En matchningsgrad på 50 procent innebär att hälften av personerna med utbildningen arbetar med ett yrke som ligger i linje med utbildningsinriktningen. I regel innebär en hög matchningsgrad att det råder en hög efterfrågan på den aktuella utbildningsgruppen. Nytt för årets rapport är även att matchningsgraden presenteras för varje yrkesgrupp. Matchningsgraden för yrkesgrupper beskriver hur många av de sysselsatta inom yrkesgruppen som har en matchande utbildning, medan matchningsgraden för olika utbildningar beskriver andelen med en viss utbildning som arbetar med ett matchande yrke.

IT/DATA OCH KOMMUNIKATION

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Totalt under 2016 arbetade 2 985 personer i Kronobergs län med IT/Data och kommunikationsyrken. Av dessa hade 63,1 procent en eftergymnasial utbildning vilket var betydligt högre än länsgenomsnittet på 36,2 procent. Yrkesgruppen bestod till tre fjärdedelar av män i både gruppen med eftergymnasial utbildning och i gruppen med gymnasial utbildning. Mellan 2014 och 2016 ökade sysselsättningen med 174 personer varav nästan hela ökningen utgjordes av personer med eftergymnasial utbildning. Åldersmässigt var yrkesgruppen relativt ung och den största åldersgruppen under 2016 utgjordes av personer mellan 35 och 44 år. I jämförelse med 2014 växte dock gruppen 40-64 år relativt sett mer än gruppen 20-39 år vilket innebär att arbetskraften fick en jämnare åldersfördelning.

52 procent av de som arbetade inom yrkesgruppen under 2016 hade en utbildning som matchade yrket. Denna andel var något högre för eftergymnasialt utbildade (64 procent) och betydligt lägre för personer med högst gymnasial utbildning (30 procent). Matchningsgraden för kvinnor inom yrkesgruppen var lägre än för män och könsskillnaden gällde också för personer med eftergymnasial utbildning även om den var mindre.

Av de tio vanligaste eftergymnasiala utbildningarna inom yrkesgruppen så matchade åtta stycken något av yrkena inom gruppen medan två stycken (55J och 35X) inte matchade. För gruppen med högst gymnasial utbildning matchade endast fem av de tio vanligaste utbildningarna med yrkesgruppen.

Arbetsförmedlingens bedömning är att efterfrågan kommer vara stor inom flertalet yrken inom gruppen. Detta gäller främst yrken där det vanligtvis råder krav på eftergymnasial utbildning, såsom

mjukvaruutvecklare och systemförvaltare. Personer med utbildningar som matchar dessa och liknande yrken bedöms därför ha hög konkurrenskraft på arbetsmarknaden.

UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

Två utbildningar på eftergymnasial nivå som specifikt riktar sig mot yrkesgruppen IT/DATA och kommunikation är 45D och 45M. I Kronobergs län under 2016 var nattbefolkning med utbildningen lika stor som den arbetande dagbefolkningen vilket innebär att länets utbud på arbetskraft med utbildningen motsvarade efterfrågan. För utbildningen 45D ökade både utbud och efterfrågan mellan 2010 och 2016 medan antal med utbildningen 45M var lika stor 2010 och 2016. Samtidigt är det viktigt att komma ihåg att inte alla med en utbildning arbetar med ett matchande yrke. För 45D arbetade 60 procent med ett yrke som matchade utbildningen medan motsvarande siffra för 45M var 73 procent. Matchningsgraden för alla utbildningsgrupper i länet var 49 procent vilket innebär att IT-utbildningarna hade betydligt högre matchningsgrad än genomsnittet.

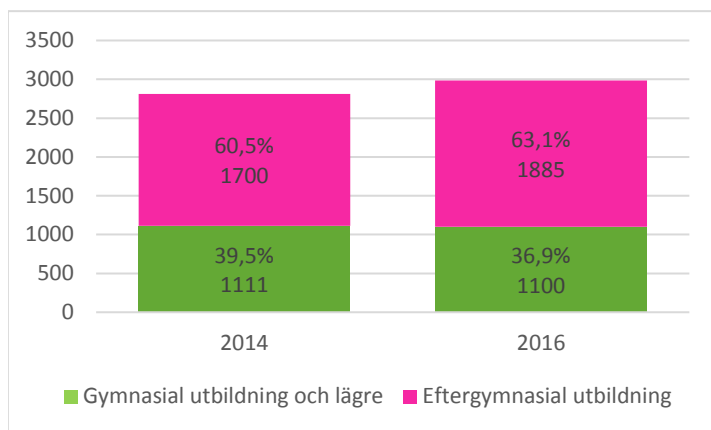
Utifrån en bearbetning av SCB:s nationella prognos för 2035 är bedömningen att efterfrågan på 45D nästan fördubblas i länet samtidigt som utbudet inte ökar i samma takt. För 45M bedöms efterfrågan öka med cirka 20 personer medan utbudet bedöms ligga kvar på samma nivå. I båda fallen, men särskilt för 45D, är således bedömningen att det kommer råda en brist på personer med IT-utbildning och att länet kommer vara i behov inpendling för att lösa kompetensförsörjningsbehovet.

INSPEL FRÅN NÄRINGSLIVSFÖRETRÄDARE INOM IT/DATA

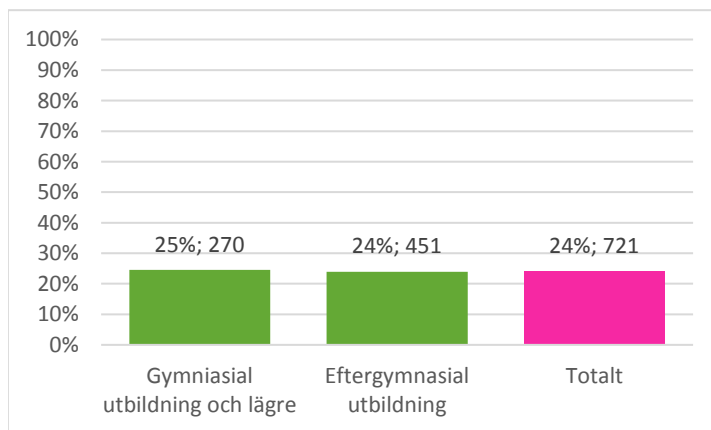
Nytt för årets kompetensförsörjningsrapport är att företrädare för fem stycken företag inom IT/Data har tillfrågats av branschföreträdare angående hur de ser på kompetensförsörjningen inom länet. Tre av företagen instämmer inte i att det råder en balans mellan utbud och

efterfrågan på arbetskraft inom IT utan menar att de redan idag måste vända sig utanför länet för att anställa personer med rätt kompetens. Samtliga fem företag efterfrågar fler utbildningar inom deras respektive område, och majoriteten av företagen efterfrågar mer praktiskt inriktade utbildningar då de anser att nytexaminerade ofta saknar erfarenhet.

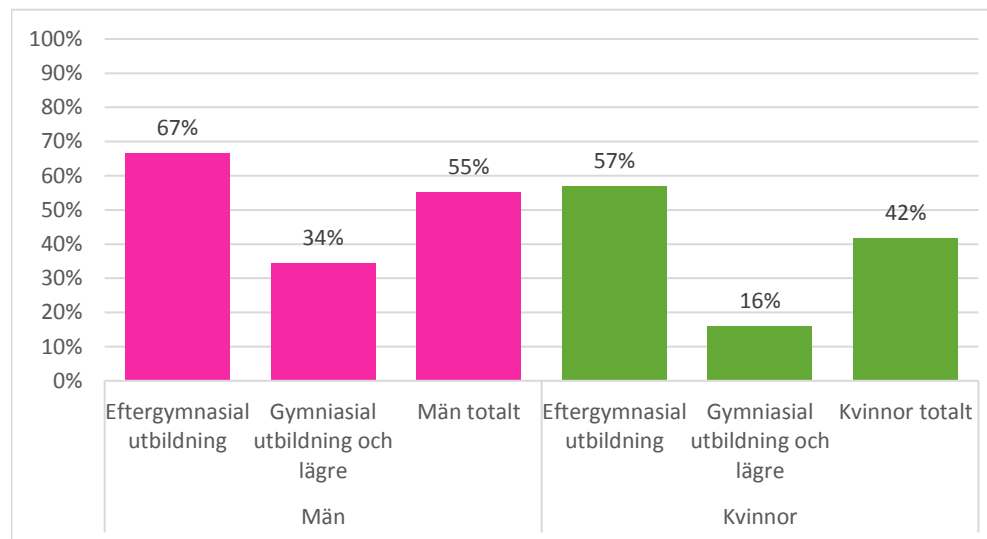
STATISTIK FÖR IT/DATA OCH KOMMUNIKATION



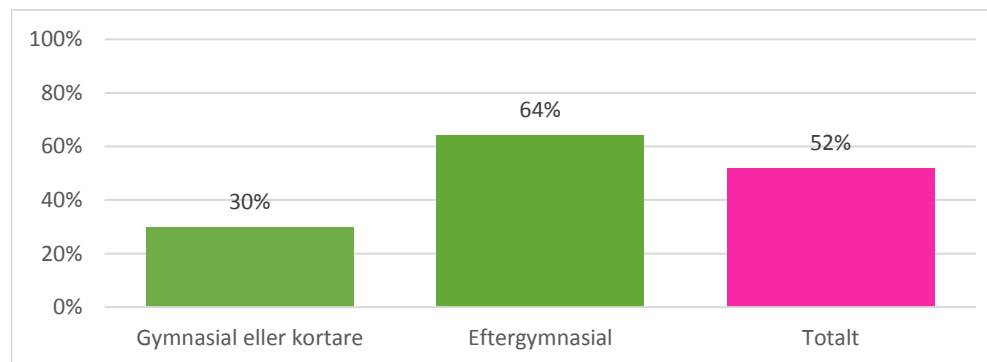
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



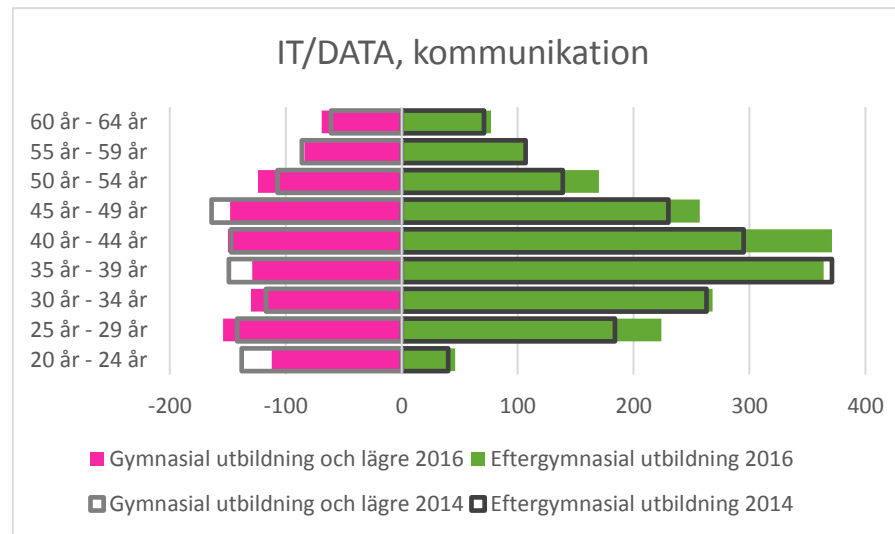
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



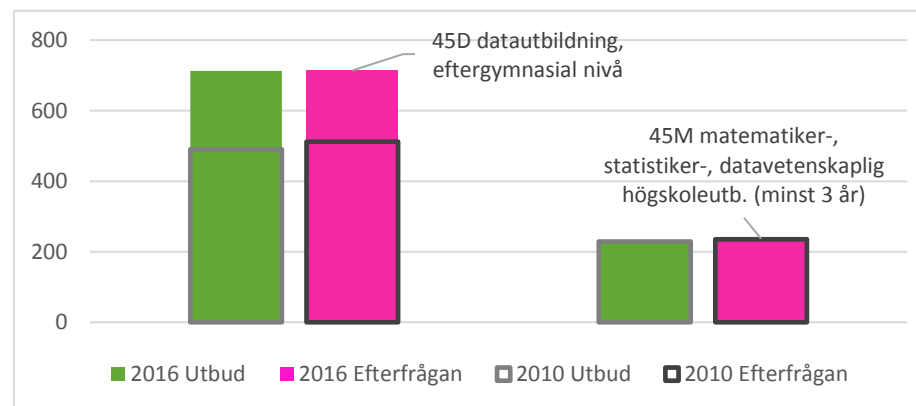
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
53E El-, automations- och datorteknisk utbildning	268	3007	91%	45D Datautbildning, eftergymnasial nivå	346	788	85%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	171	8057	76%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (4 år)	144	2159	92%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	113	5840	85%	45M Matematiker-, statistiker-, datavetenskaplig utbildning	125	247	89%
33E Ekonomisk utbildning, gymnasial nivå	82	1912	90%	55J Högskoleingenjörsutbildning; teknisk fysik, elektro- och datateknik	115	457	90%
02Z Grundskoleutbildning	75	10584	67%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	78	2154	83%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	62	5443	85%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	72	1498	79%
03N Naturvetenskaplig utbildning, gymnasial nivå	59	1341	77%	55E Civilingenjörsutbildning; teknisk fysik, elektro- och datateknik	65	233	85%
55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	52	2159	92%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	32	1914	74%
23E Estetisk utbildning, gymnasial nivå	30	1170	74%	45Q Övrig naturvetenskaplig högskoleutbildning, minst 3 år	29	225	63%
53X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, gymnasial nivå	27	1332	78%	55I Högskoleingenjörsutbildning; maskin-, fordons- och farkostteknik, industriell ekonomi	20	521	93%

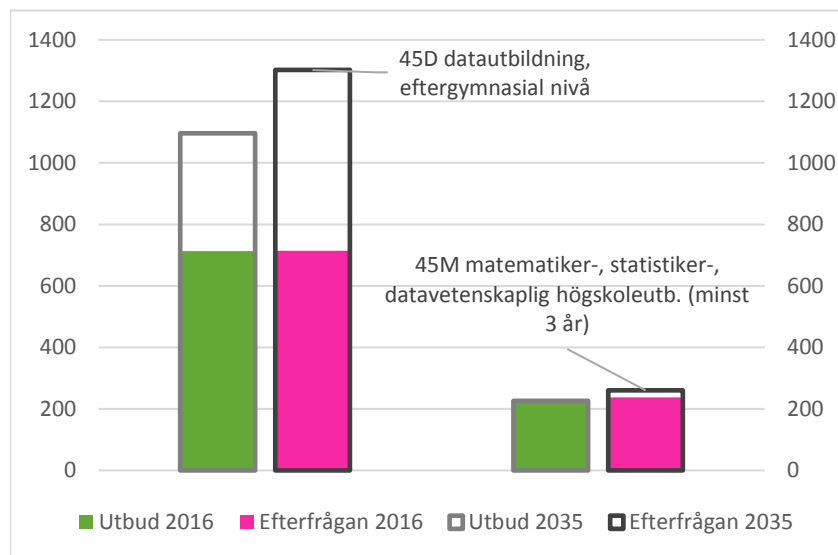
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Inskrivna på Förvärvsarbetande arbetsförmedlingen Inte i arbetskraften			Sysselsättningsgrad		Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2016	2010-2016 (procentenheter)	2016
45D datautbildning, eftergymnasial nivå	788	671	42	75	85%	-2,6	60%
45M matematiker-, statistiker-, datavetenskaplig högskoleutb. (minst 3 år)	247	220	12	15	89%	3,4	73%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.

Yrke	Prognos på fem års sikt
Mjukvaru- och systemutvecklare	Mycket liten konkurrens
Systemanalytiker och IT-arkitekter	Mycket liten konkurrens
Systemtestare och testledare	Mycket liten konkurrens
Drifttekniker, IT	Liten konkurrens
Nätverks- och systemtekniker	Liten konkurrens
Supporttekniker, IT	Liten konkurrens
Systemförvaltare	Liten konkurrens
Systemadministratörer	Balans

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskrivna förändring av utbud och efterfrågan för de aktuella utbildningsgrupperna 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

RESTAURANG OCH TURISM

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Under 2016 jobbade 2 838 personer i Kronobergs län inom yrkesgruppen restaurang och turism. 15,6 procent inom yrkesgruppen hade en eftergymnasial utbildning vilket ligger lägre än länsgenomsnittet på 36, 2 procent. Yrkesgruppen bestod till 67 procent kvinnor i gruppen med eftergymnasial utbildning och till 69 procent kvinnor i gruppen med gymnasial utbildning. Sysselsättningen i gruppen ökade med 214 personer 2014-2016 varav en majoritet utgjordes av personer med eftergymnasial utbildning. Den största åldersgruppen var personer 20-20 år gamla vilket återspeglar att restaurang och turism är ett vanligt första jobb för många yngre varav en del sedan byter till andra yrken. Jämfört med 2014 ökade dock åldersgruppen 25-29 år betydligt vilket antyder att yrkets tillväxt under den senaste tioårsperioden inneburit att många yngre stannat kvar i yrket senare upp i åldern.

61 procent av de som arbetade inom yrkesgruppen under 2016 hade en utbildning som matchade yrket vilket ligger högre än länets genomsnitt på 49 procent. Intressant att notera är att matchningsgraden för personer med eftergymnasial utbildning endast var 39 procent medan matchningsgraden för personer med förgymnasial utbildning var 64 procent. Orsaken till detta kan inte utläsas av statistiken men det skulle till viss del kunna förklaras av att många studenter jobbar extra inom yrkesgruppen. Den överlägset största gruppen med gymnasial utbildning inom yrket var 83R medan den största eftergymnasiala gruppen var 35X.

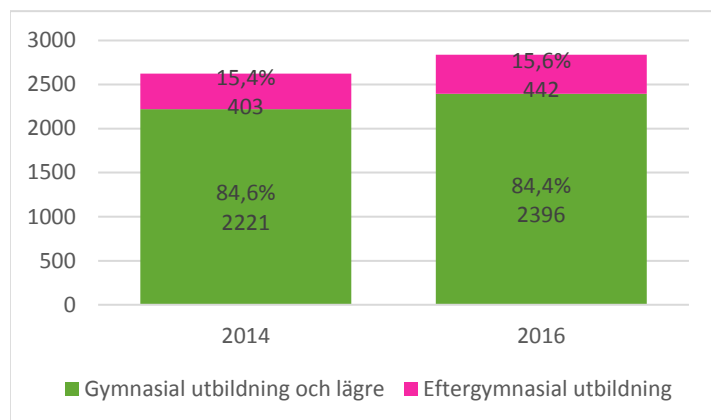
På nationell nivå är arbetsförmedlingens bedömning att det kommer råda hård konkurrens på yrken utan utbildningskrav (t.ex. hotellreceptionister) medan efterfrågan kommer vara större på kockar och hovmästare.

UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

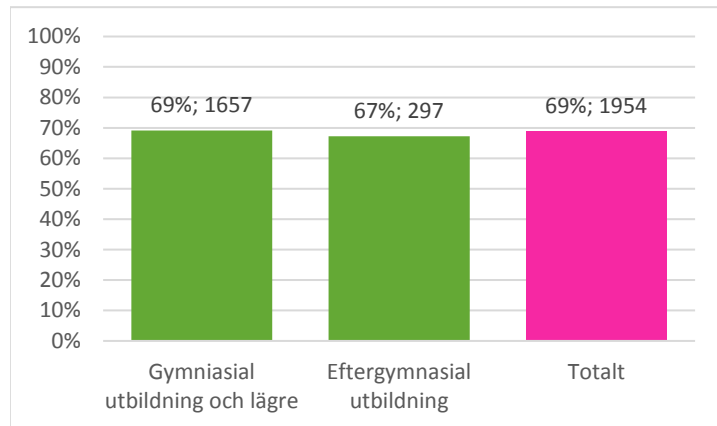
Den utbildning som är specifikt inriktad mot restaurang och turism i SCB:s statistik är 83R (restaurang- och livsmedelutbildning, gymnasial nivå). Nattbefolkningen med utbildningen var 16 personer fler än den sysselsatta dagbefolkningen vilket innebär att utbudet i länet var aningen större än efterfrågan. I jämförelse med 2010 var dock gapet mellan utbud och efterfrågan något mindre 2016. Av alla med utbildningen var sysselsättningsgraden 86 procent vilket ligger något under den genomsnittliga förvärvsgraden i länet på 88 procent för gruppen med gymnasial utbildning. Andelen med utbildningen som hade ett matchande yrke var 47 procent vilket även det låg under matchningsgraden för alla utbildningar på 49 procent.

En översättning av SCB:s riksprognos för 2035 till länets förhållanden visar att det kommer uppstå en brist i länet på personer med 83R utbildningen. Detta då efterfrågan bedöms öka med nästan 400 personer medan utbudet bedöms ligga kvar på samma nivå som 2016.

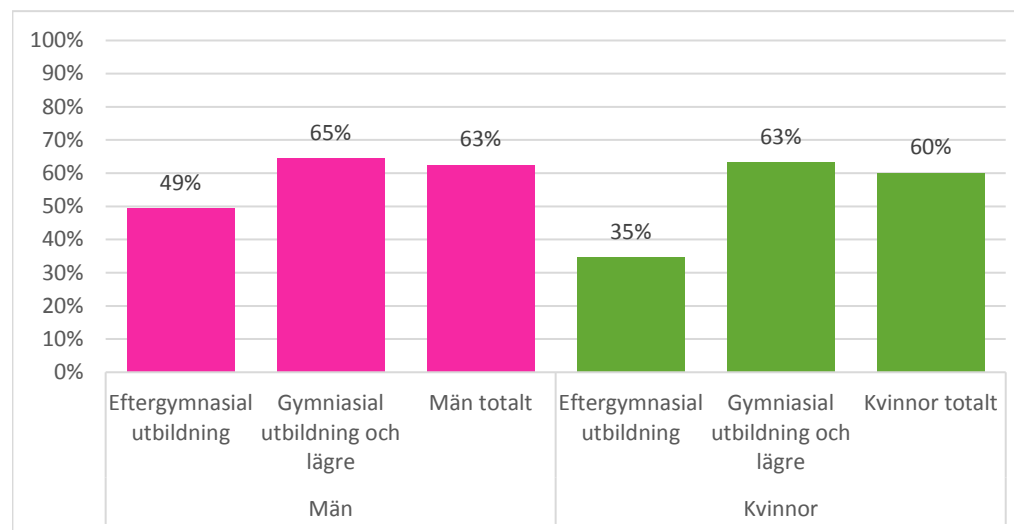
STATISTIK FÖR RESTAURANG OCH TURISM



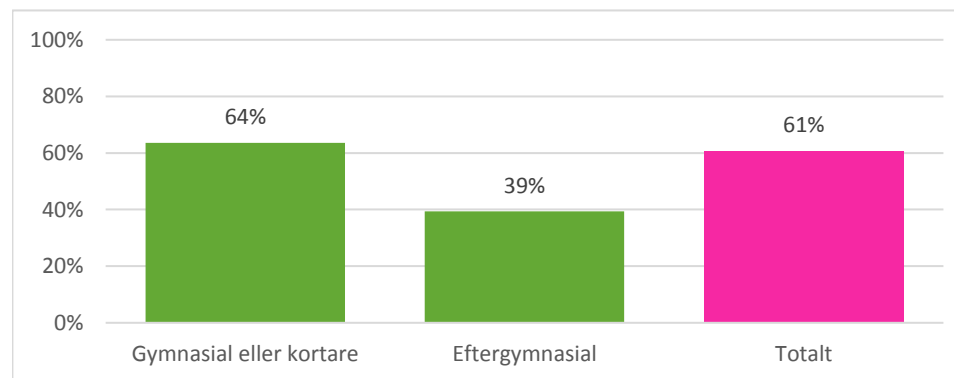
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



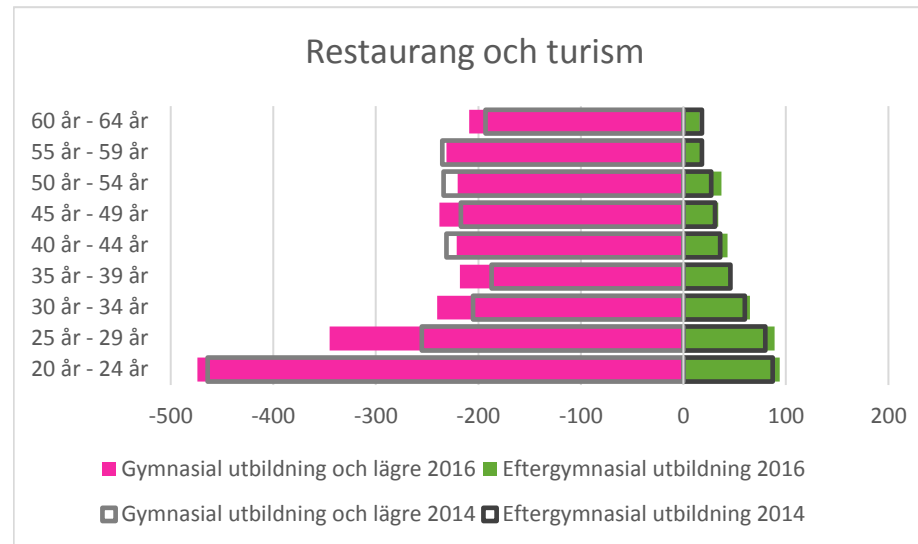
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



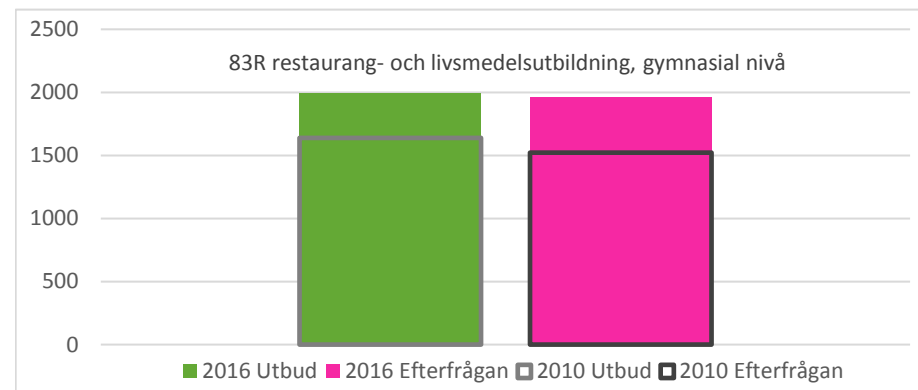
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå					Eftergymnasial nivå				
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Matchningsgrad för alla med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Matchningsgrad för alla med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
83R Restaurang- och livsmedelsutbildning, gymnasial nivå	814	2183	55%	86%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	34	1914	73%	74%
02Z Grundskoleutbildning	371	10584	12%	67%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	20	1498	71%	79%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	353	8057	60%	76%	25K Konstnärlig utbildning, eftergymnasial nivå	12	457	49%	75%
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	196	2134	34%	82%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	11	2154	81%	83%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	189	5840	54%	85%	15X Övrig utbildning inom pedagogik, eftergymnasial nivå	9	906	43%	66%
01Z Folkskoleutbildning	129	3354	28%	36%	75X Övrig utbildning inom hälso- och sjukvård, social omsorg, eftergymnasial nivå	8	1327	85%	82%
73OX Vård- och omsorgsutbildning, gymnasial nivå	83	5482	78%	87%	35S Samhällsvetar- och förvaltningsutbildning	7	469	68%	81%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	66	5443	68%	85%	15B Förskollärarytbildning	6	1449	88%	94%
23E Estetisk utbildning, gymnasial nivå	58	1170	52%	74%	15HP Ämneslärarytbildning	5	1478	89%	97%
73B Barn- och fritidsutbildning, gymnasial nivå	55	1881	53%	89%	25H Humanistisk högskoleutbildning	5	556	41%	77%

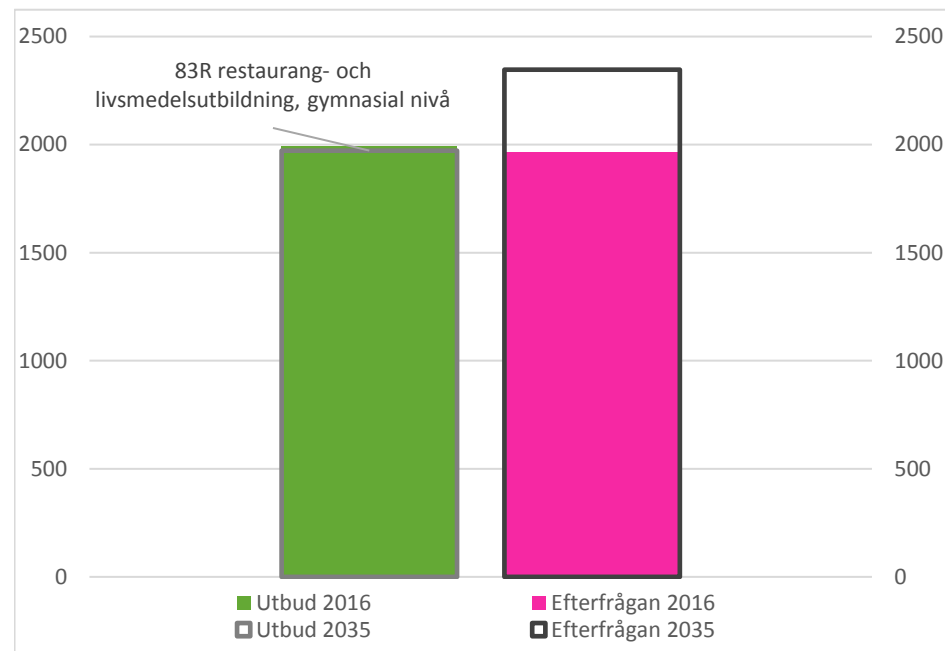
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Inskrivna på Förvärvsarbetande	Inte i arbetsförmedlingen	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad	Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2010-2016 (procentenheter)	2016
83R restaurang- och livsmedelsutbildning, gymnasial nivå	2183	1886	105	192	86% 5,0	47%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2015. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Kockar och kallskänkor	Mycket liten konkurrens
Hovmästare och servitörer	Liten konkurrens
Bartendrar	Balans
Pizzabagare	Balans
Hotellreceptionister	Hård konkurrens
Kafé- och konditoribiträden	Hård konkurrens
Restaurang- och köksbiträden	Hård konkurrens

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskrivna förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Sammanlagt arbetade 14 949 personer i gruppen 20-64 år inom yrkesgruppen ekonomi och administration. Andelen med eftergymnasial utbildning i gruppen var 53,2 procent under 2016 vilket jämföras med länsgenomsnittet på 36,2 procent. Mellan 2014 och 2016 ökade antal sysselsatta med 844 personer, eller 6 procent, från 2014. Ökningen utgjordes uteslutande av personer med eftergymnasial utbildning samtidigt som antalet med gymnasial utbildning och lägre minskade med 36 personer. Gruppen utgjordes till 55 procent av kvinnor vilket innebär att gruppen ekonomi och administration m.m. hade den jämnaste könsfördelningen av alla yrkesgrupper. Åldersfördelningen i gruppen var relativt jämn, däremot var personer med gymnasial utbildning och lägre överrepresenterade i åldrarna 45-64 medan eftergymnasial utbildning var överrepresenterad i åldrarna 25-44. Skillnaden i utbildning mellan yngre och äldre beror på att utbildningskraven inom yrkesgruppen successivt ökat under de senaste decennierna.

Den generella matchningsgraden för alla som arbetade i yrket var 71 procent vilket var betydligt högre än länets genomsnitt på 49 procent. För gruppen med eftergymnasial utbildning var matchningsgraden 76 procent medan den var 64 procent för gruppen med högst gymnasial utbildning. Samtidigt fanns ingen skillnad i matchningsgrad mellan män och kvinnor. Den vanligaste eftergymnasiala utbildningen inom yrkesgruppen 2016 var högskoleutbildning i ekonomi (35E) medan den vanligaste gymnasiala utbildningen var handels- och administrationsutbildning (33H).

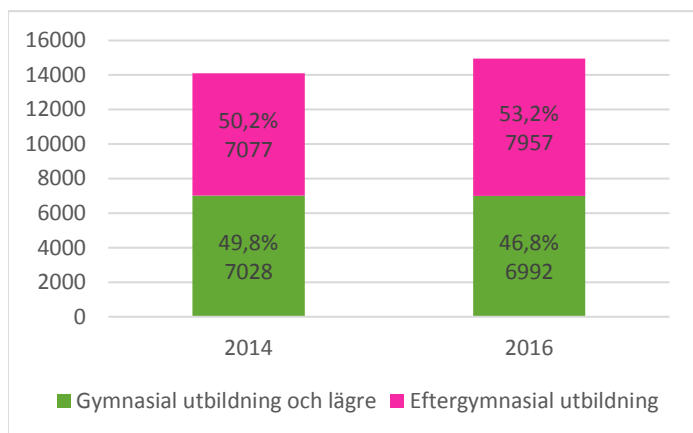
Enligt arbetsförmedlingens nationella femårsprognos kommer det råda hård eller mycket hård konkurrens på flertalet yrken inom gruppen, detta inkluderar yrken som vanligtvis kräver högre utbildning såsom finansanalytiker och kommunikatörer. För medicinska sekreterare och controllers är dock bedömningen att konkurrensen kommer vara liten.

UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

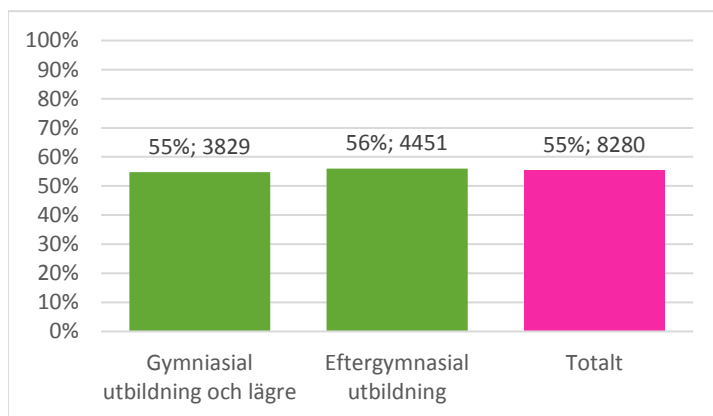
Av de utbildningar som är inriktade mot något av yrkena inom gruppen har alla utom ekonomutbildning på gymnasial nivå (33E) ökat mellan 2010 och 2016. Anledningen till att 33E minskat beror dock sannolikt på en ökning av personer som vidareutbildat sig efter gymnasiet. När det kommer till utbud och efterfrågan för de olika utbildningsgrupperna har länet ett litet underskott på 35E och 35J och ett stort överskott på personer med samhällsvetenskaplig eller humanistisk utbildning på gymnasial nivå (03A).

För de eftergymnasiala utbildningarna inom området varierade sysselsättningsgraden mellan 81 och 92 procent medan länsgenomsnittet för alla med eftergymnasial utbildning var 88 procent. För juristutbildning (35J) och personalvetarutbildning (35F) var sysselsättningsgraden över 90 procent medan ekonom- och samhällsvetarutbildningarna hade lägre sysselsättningsgrad. Skillnaden i sysselsättningsgrad återspeglades också i matchningsgraden för de olika grupperna, vilken var betydligt högre för 35J och 35F. Enligt SCB:s riksprognos, översatt till länets förhållanden, kommer dagens skillnader mellan utbud och efterfrågan för de olika utbildningsgrupperna i länet att bestå också 2035. Samtidigt förutspås antal med gymnasial handelsutbildning (33H) att minska kraftigt medan antal med högskoleexamen inom ekonomi (35E) och personalvetenskap (35F) förutspås öka.

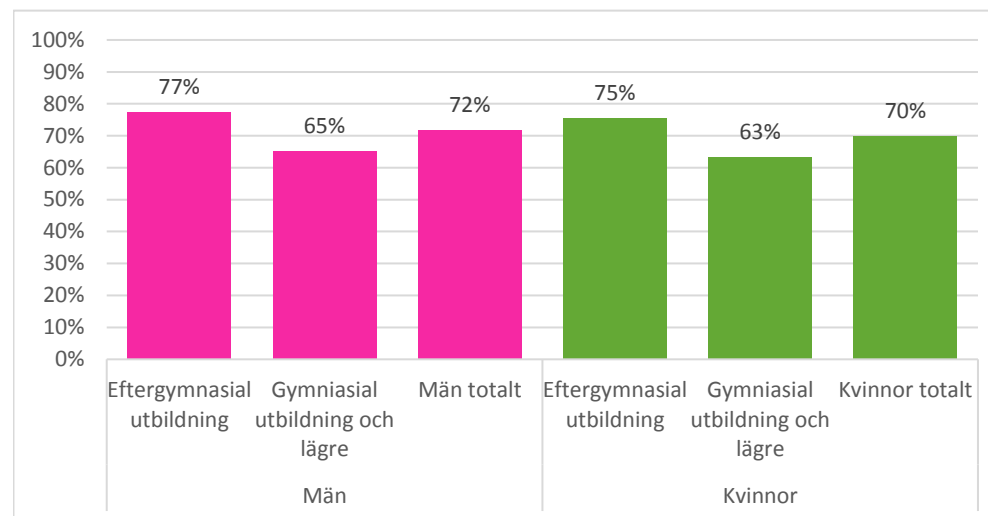
STATISTIK FÖR EKONOMI OCH ADMINISTRATION M.M.



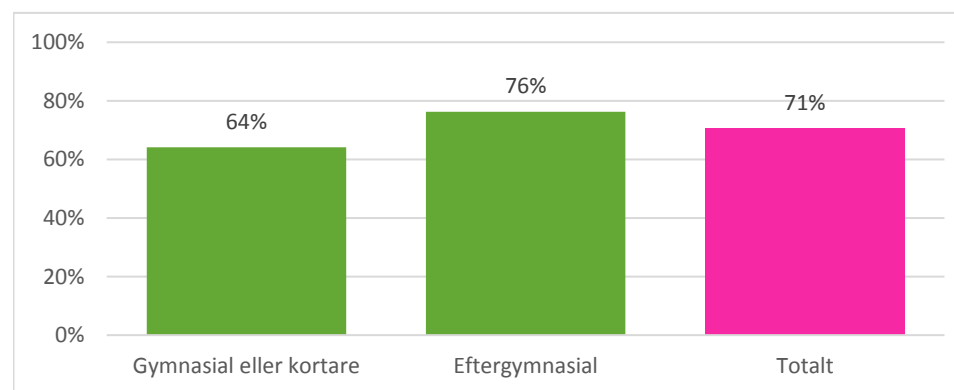
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



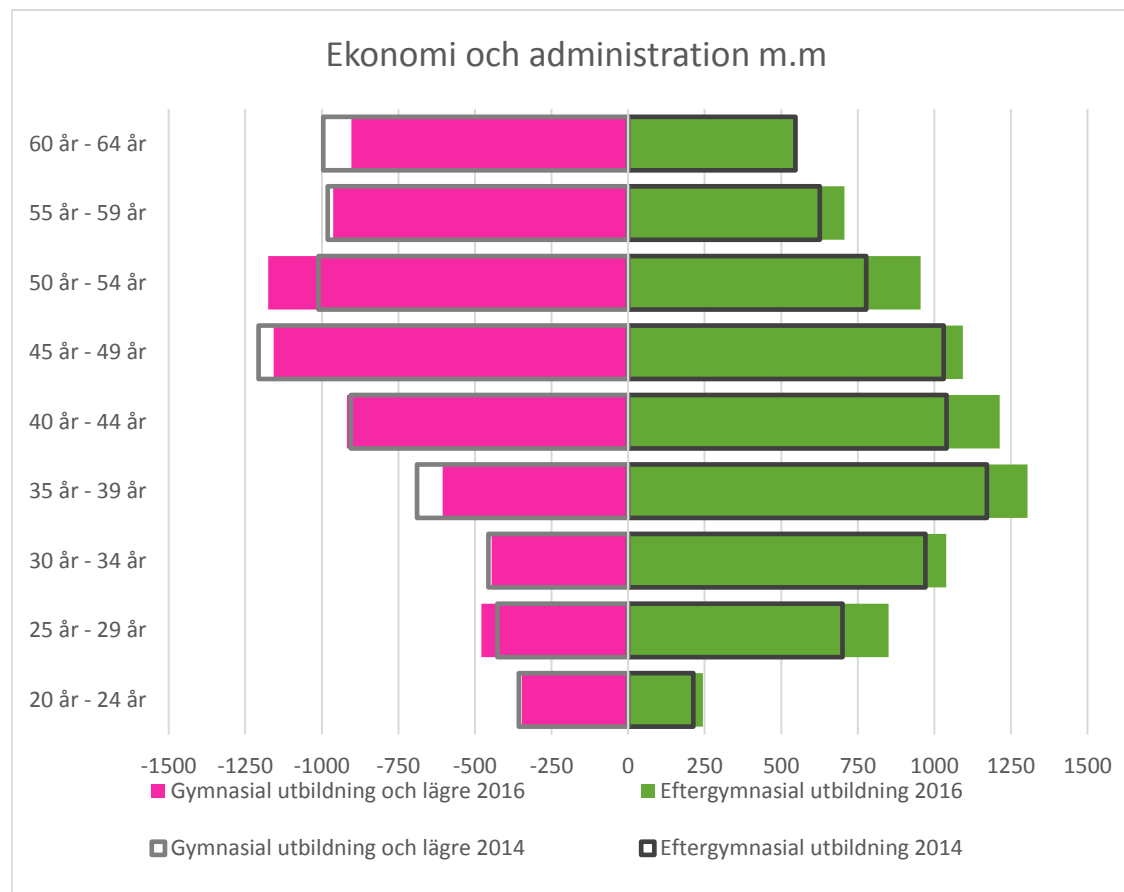
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



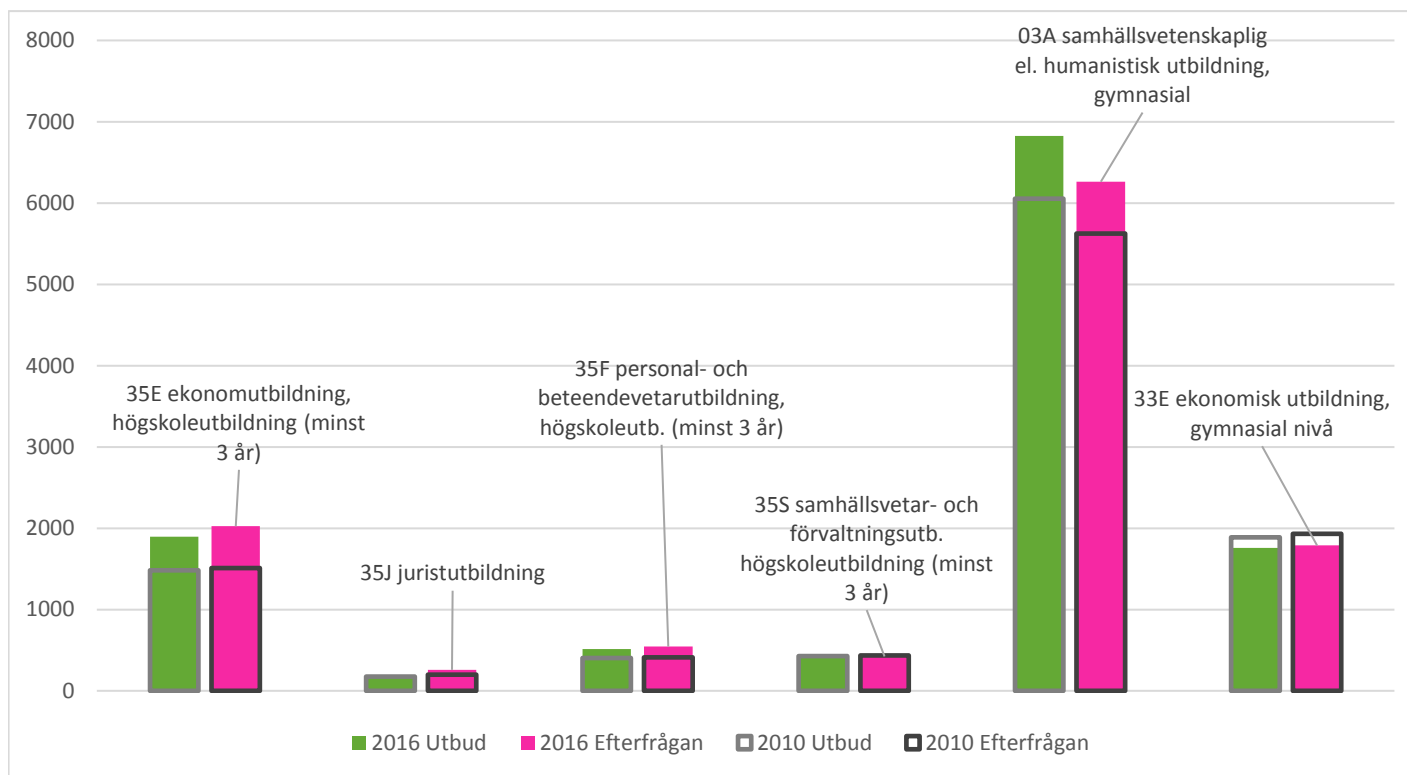
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp.
Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	1607	5840	85%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	1218	2154	83%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	1262	8057	76%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	641	1914	74%
33E Ekonomisk utbildning, gymnasial nivå	845	1912	90%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	343	2159	92%
02Z Grundskoleutbildning	684	10584	67%	35F Personal- och beteendevetarutbildning	317	549	92%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	339	5443	85%	35S Samhällsvetar- och förvaltningsutbildning	263	469	81%
73OX Vård- och omsorgsutbildning, gymnasial nivå	301	5482	87%	85X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, eftergymnasial nivå	194	769	83%
53E El-, automations- och datorteknisk utbildning	274	3007	91%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	170	1498	79%
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	216	2134	82%	35J Juristutbildning	164	209	90%
03N Naturvetenskaplig utbildning, gymnasial nivå	184	1341	77%	25H Humanistisk högskoleutbildning	159	556	77%
53F Fordonsutbildning, gymnasial nivå	181	2312	92%	35M Journalistik- och medievetenskaplig utbildning	125	274	91%

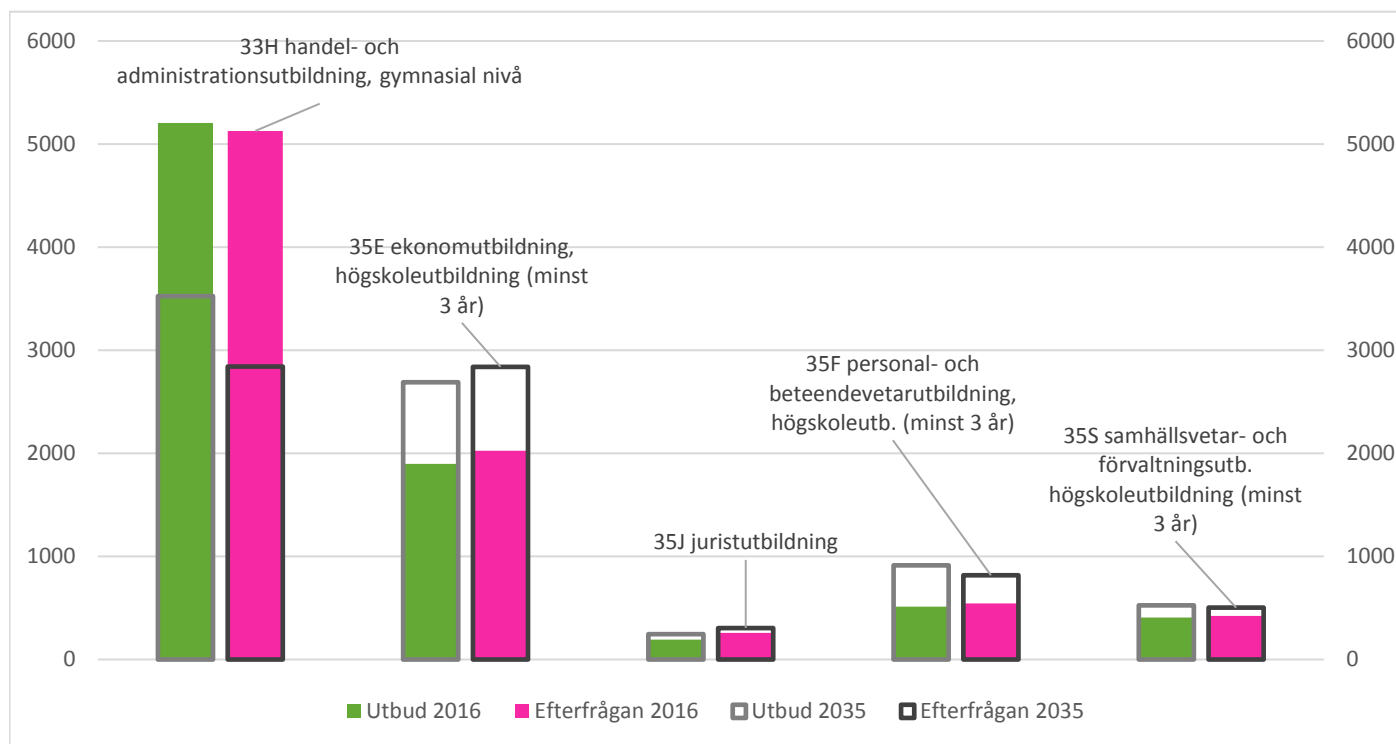
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Förvärvsarbetande	Inskrivna på arbetsförmedlingen	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad		Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2016	2010-2016 (procentenheter)	2016
35E ekonomutbildning, högskoleutbildning (minst 3 år)	2154	1795	102	257	83%	0,7	67%
35J juristutbildning	209	189	4	16	90%	0,4	78%
35F personal- och beteendevetarutbildning, högskoleutb. (minst 3 år)	549	506	8	35	92%	0,6	76%
35S samhällsvetar- och förvaltningsutb. högskoleutbildning (minst 3 år)	469	381	25	63	81%	-0,1	56%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2015. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Controller	Liten konkurrens
Medicinska sekreterare och vårdadministratörer	Liten konkurrens
Försäkringssäljare och försäkringsrådgivare	Balans
Jurister	Balans
Lednings- och organisationsutvecklare	Balans
Löne- och personaladministratörer	Balans
Redovisningsekonomer	Balans
Revisorer	Balans
Skadereglerare och värderare	Balans
Skattehandläggare	Balans
Socialförsäkringshandläggare	Balans
Utredare och handläggare	Balans
Chefssekreterare och VD-assistenter	Hård konkurrens
Ekonomiassistenter	Hård konkurrens
Finansanalytiker och investeringsrådgivare	Hård konkurrens
Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister	Hård konkurrens
Kontorsreceptionister	Hård konkurrens
Personal- och HR-specialister	Hård konkurrens
Skolassistenter	Hård konkurrens
Kontorsassistenter och sekreterare	Mycket hård konkurrens
Telefonister	Mycket hård konkurrens

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskriften förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

SAMHÄLLSBYGGNAD OCH BYGGTEKNIK

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Antal yrkesverksamma i länet inom samhällsbyggnad och byggteknik uppgick till 6856 under 2016 vilket var en ökning med 599 personer från 2014. Andelen med eftergymnasial utbildning var 17 procent vilket innebär att utbildningsnivån in gruppen var lägre än länsgenomsnittet på 36,2 procent. Yrkesgruppen bestod endast till 9 procent av kvinnor (617 personer) vilket var den lägsta andelen av alla yrkesgrupper. I delen med eftergymnasial utbildning var dock andelen kvinnor 19 procent (222 personer). Åldersmässigt fanns en viss överrepresentation av personer mellan 20 och 29 år medan åldrarna 30-44 år var underrepresenterade. Ökningen på 599 personer mellan 2014 och 2016 skedde till övervägande del i åldersgruppen 20-34 år.

Den genomsnittliga andelen inom yrkesgruppen med en utbildning som matchade sitt yrke var 55 procent. För de med gymnasial utbildning och lägre var andelen 53 procent medan den var något högre, 63 procent, för de med eftergymnasial utbildning. För kvinnor med högst gymnasial utbildning var dock matchningsgraden endast 30 procent vilket kan tolkas som att fler kvinnor börjar jobba inom yrkesgruppen än vad som t.ex. läser byggutbildning på gymnasial nivå.

Den vanligaste gymnasiala utbildningen inom yrkesgruppen var byggutbildning, åtföljd av grundskoleutbildning och elektrikerutbildning. De vanligaste eftergymnasiala utbildningarna var 4-årig gymnasieingenjörsutbildning, övrig utbildning inom teknik samt högskoleingenjörsutbildning.

Enligt Arbetsförmedlingens femårsprognos för riket kommer det råda stor efterfrågan på många yrken inom samhällsbyggnad och byggteknik. Tillskillnad från en del andra yrkesgrupper så förutspås även en brist

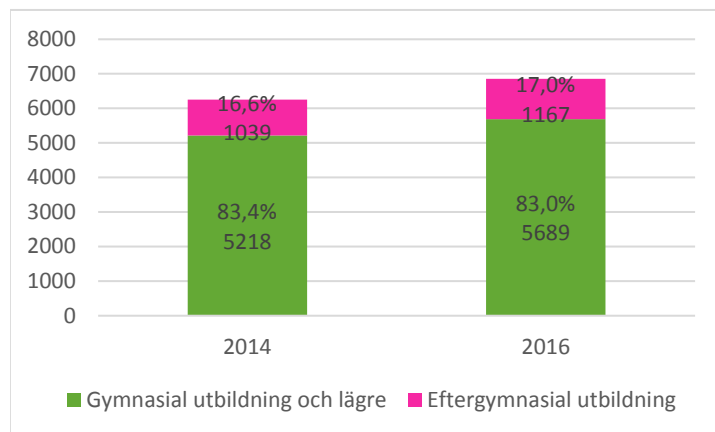
inom yrken som kräver gymnasial kompetens, såsom elektriker, murare och VVS-montör.

UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

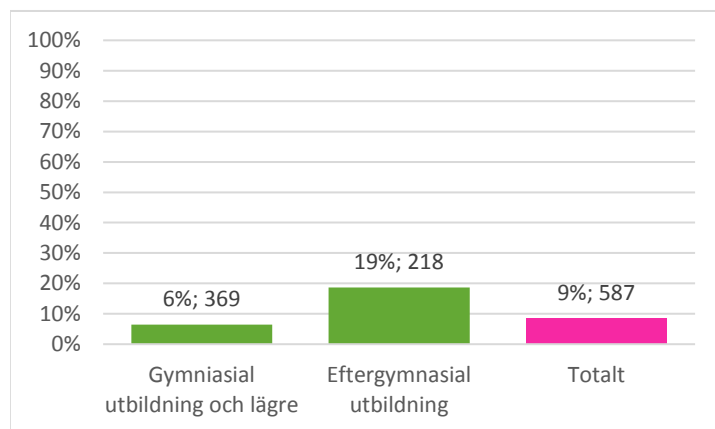
En utbildning som är specialiserad mot yrkesgruppen och som dessutom utgör den i särklass största utbildningen inom gruppen är byggutbildning på gymnasial nivå (53B). Under 2016 uppgick nattbefolkningen i länet till 2 401 personer medan dagbefolkningen uppgick till 2 405 personer. Då länets nattbefolkning och dagbefolkning var lika stor kan man säga att det rådde balans mellan utbud och efterfrågan på utbildningsgruppen. Jämfört med 2010 har både dag- och nattbefolkningen ökat med cirka 400 personer. Sysselsättningsgraden för utbildningen var 92 procent vilket ligger 4 procentenheter över länsgenomsnittet för personer med gymnasial utbildning. Matchningsgraden på 73 procent låg betydligt över den genomsnittliga matchningsgraden på 49 procent.

Enligt SCB:s prognos för år 2035 så kommer det att uppstå en brist i länet på 390 personer. Medan nattbefolkningen med utbildningen förutspås öka till 3 003 personer så förutspås dagbefolkningen, eller efterfrågan, att öka till 3 393 personer.

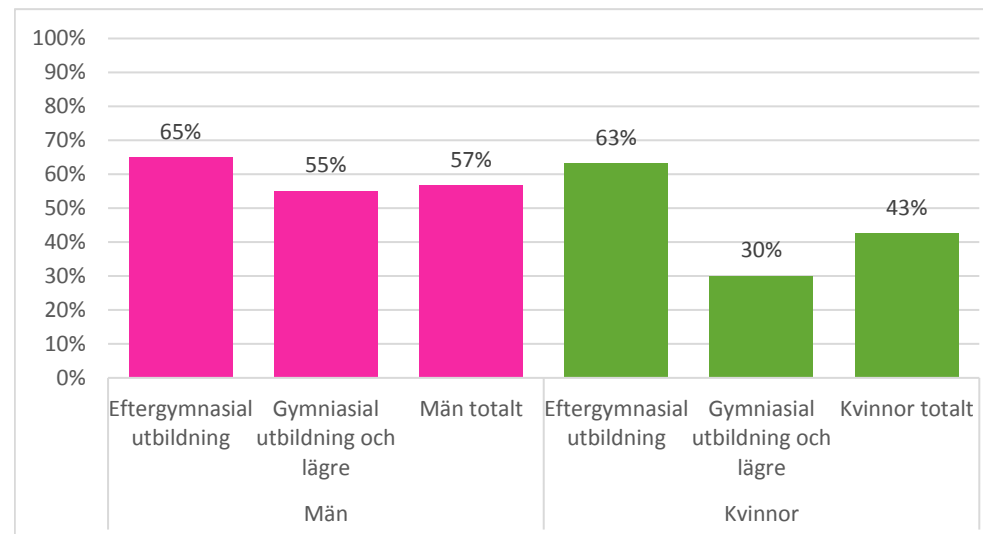
STATISTIK FÖR SAMHÄLLSBYGGNAD OCH BYGGTEKNIK



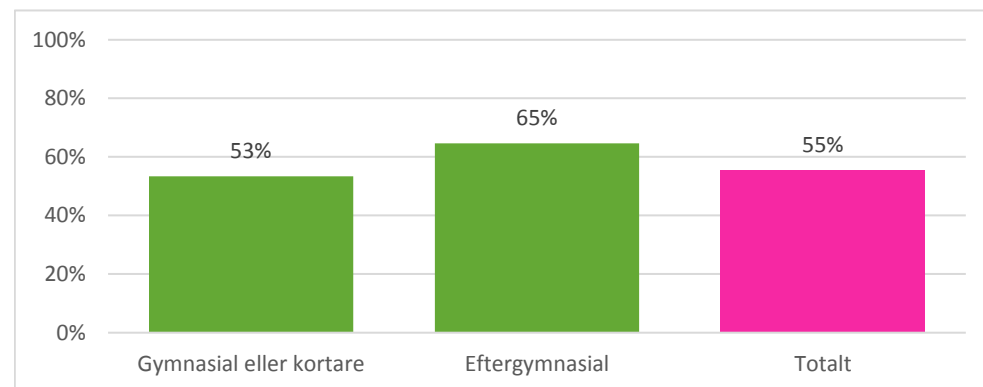
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



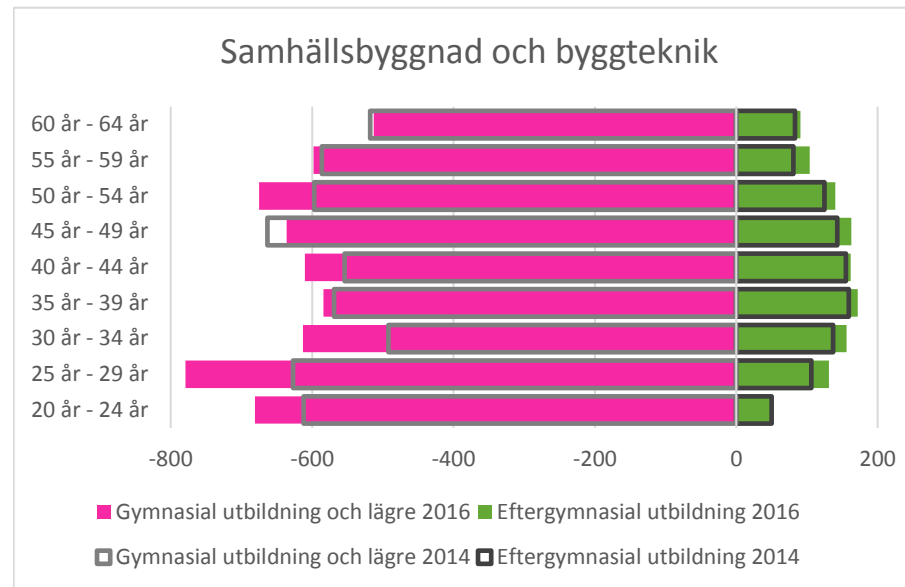
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



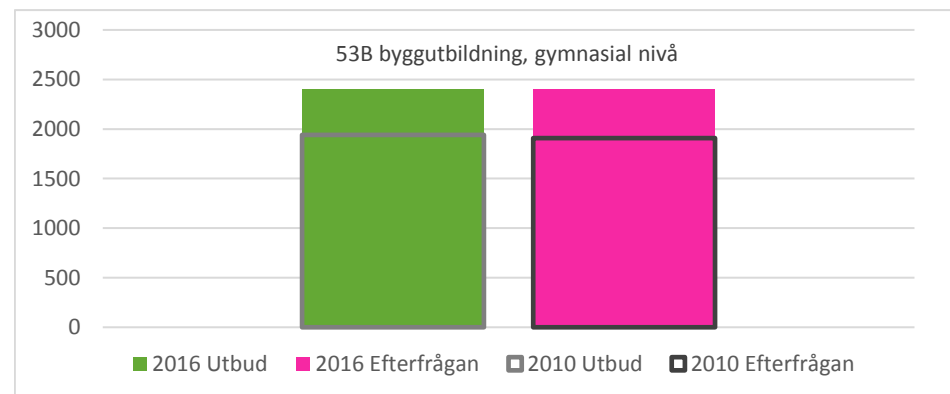
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
53B Byggutbildning, gymnasial nivå	1240	2530	92%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	187	2159	92%
02Z Grundskoleutbildning	881	10584	67%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	176	1498	79%
53E El-, automations- och datorteknisk utbildning	783	3007	91%	55H Högskoleingenjörsutbildning; väg- och vattenbyggnad, byggt teknik, lantmäteri	154	347	95%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	529	5443	85%	55C Civilingenjörsutbildning; väg- och vattenbyggnad, byggt teknik, lantmäteri	50	151	94%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	364	8057	76%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	39	1914	74%
53R VVS-, drift- och underhålls- samt energiteknisk utbildning, gymnasial nivå	281	636	94%	85X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, eftergymnasial nivå	35	769	83%
53F Fordonsutbildning, gymnasial nivå	246	2312	92%	55J Högskoleingenjörsutbildning; teknisk fysik, elektro- och datateknik	32	457	90%
01Z Folkskoleutbildning	228	3354	36%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	30	2154	83%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	224	5840	85%	55I Högskoleingenjörsutbildning; maskin-, fordons- och farkostteknik, industriell ekonomi	25	521	93%
63Z Naturbruksutbildning, gymnasial nivå	195	2292	91%	55A Arkitektutbildning	21	37	78%

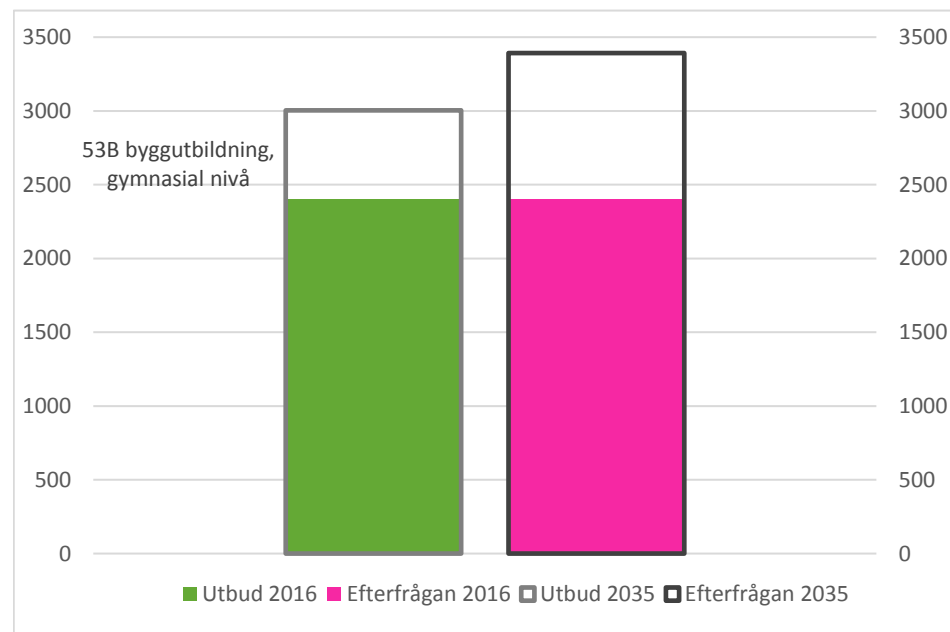
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Inskrivna på Förvärvsarbetande	Inte i arbetsförmedlingen	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad	Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2010-2016 (procentenheter)	2016
53B byggutbildning, gymnasial nivå	2530	2330	72	128	92% 1,5	73%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Betongarbetare	Mycket liten konkurrens
Byggnads- och ventilationsplåtslagare	Mycket liten konkurrens
Civilingenjörsyrken inom bygg och anläggning	Mycket liten konkurrens
Golvläggare	Mycket liten konkurrens
Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning	Mycket liten konkurrens
Kyl- och värmepumpstekniker	Mycket liten konkurrens
Murare	Mycket liten konkurrens
Träarbetare och snickare	Mycket liten konkurrens
VVS-montörer	Mycket liten konkurrens
Anläggningsarbetare	Liten konkurrens
Anläggningsmaskinförare	Liten konkurrens
Målare	Liten konkurrens
Ställningsbyggare	Liten konkurrens
Takmontörer	Liten konkurrens
Grovarbetare inom bygg och anläggning	Hård konkurrens

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskriften förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

JORD- OCH SKOGSBRUK

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

År 2016 var 1 360 personer sysselsatta med jord- och skogsbruksyrken i Kronobergs län. Av dessa hade 73,6 procent högst gymnasial utbildning medan 26,4 procent hade eftergymnasial utbildning. Andelen med eftergymnasial utbildning var därmed lägre än länsgenomsnittet på 36,2 procent. Perioden 2014-2016 ökade de sysselsatta inom gruppen med 58 personer eller 4,5 procentenheter varav hela ökningen bestod av personer med högst gymnasial utbildning.

Endast 24 procent av yrkesgruppen var kvinnor men av gruppen med eftergymnasial utbildning var hela 40 procent kvinnor. Detta förhållande återspeglades även i matchningsgraden, som för kvinnor med högst gymnasial utbildning var 29 procent medan den var 44 procent för män i samma utbildningsgrupp och 69 procent för kvinnor med eftergymnasial utbildning. Den genomsnittliga matchningsgraden i yrkesgruppen var 54 procent vilket placerar gruppen över länsgenomsnittet på 49 procent.

Åldersmässigt domineras yrken inom jord- och skogsbruk av personer mellan 45 och 64 år vilket betyder gruppen står inför omfattande pensionsavgångar de under de kommande 10-15 åren, ett bortfall som med stor sannolikhet inte kommer täckas upp av fler yngre inom yrkesgruppen. Det bör dock noteras att en del av ökningen inom sektorn 2014-2016 skedde i åldersgruppen 20-29 år, med i relation till den skeva åldersstrukturen var nytillskottet marginellt.

Den i särklass vanligaste utbildningen inom yrkesgruppen var naturbruksutbildning på gymnasial nivå (63Z) och näst vanligast var grundskoleutbildning (02Z). De vanligaste eftergymnasiala utbildningarna var övrig utbildning inom lant- och skogsbruk etc. (65X), veterinärutbildning (65V) och skogsvetenskaplig utbildning (65S).

Enligt arbetsförmedlingens prognos för de närmaste fem åren kommer det råda balans mellan utbud och efterfrågan, alternativt viss arbetskraftbrist, på yrken inom gruppen.

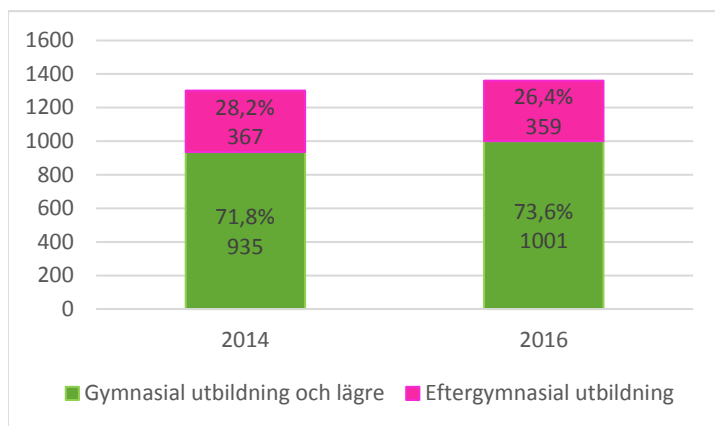
UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

De utbildningar som riktar sig till yrken inom gruppen var de tidigare nämnda 63Z, 65X, 65V och 65Z. Samtliga dessa utbildningar ökade mellan 2014 och 2016. Naturbruksutbildning på gymnasial nivå (63Z) var den i särklass största utbildningen med en nattbefolkning 2016 på 2 151 och en dagbefolkning på 2 180 personer, medan veterinärutbildningen var minst med en nattbefolkning på 40 personer. Generellt för alla utbildningar var att det rådde relativ balans mellan utbud och efterfrågan både 2010 och 2016.

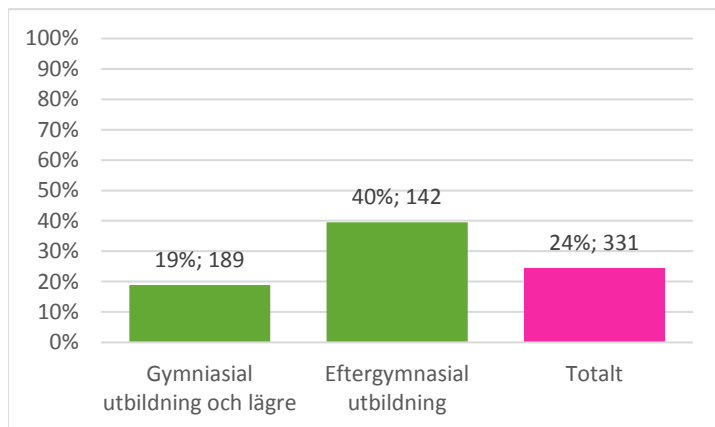
Sysselsättningsgraden för alla personer med gymnasial naturbruksutbildning (63Z) var 91 procent medan den var 82 procent för övrig eftergymnasial utbildning inom lantbruk m.m. (65X). Detta kan jämföras med länsgenomsnittet på 88 procent. Matchningsgraden för dessa två utbildningar var endast 34-36 procent vilket ligger betydligt lägre än länsgenomsnittet på 49 procent. Personer med skogsvetenskaplig utbildning (65S) hade dock en förvärvsgrad på 99 procent och en matchningsgrad på 56 procent.

En framskrivning baserad på SCB:s riskprognos visar att det kommer uppstå ett litet överskott på personer med naturbruksutbildning år 2035 medan förhållandet mellan utbud och efterfrågan för veterinärutbildning och övrig utbildning inom lantbruk etc. bedöms befinna sig i balans.

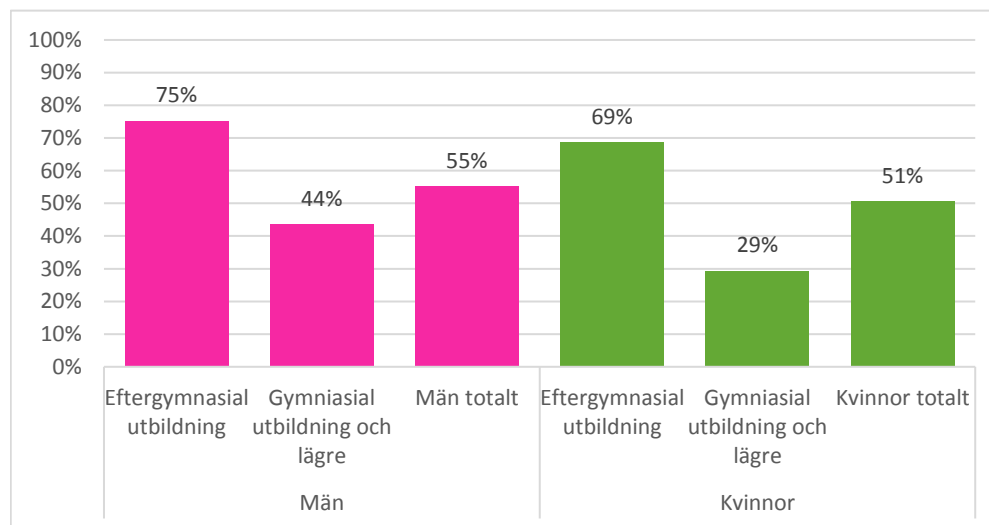
STATISTIK FÖR JORD- OCH SKOGSBRUK



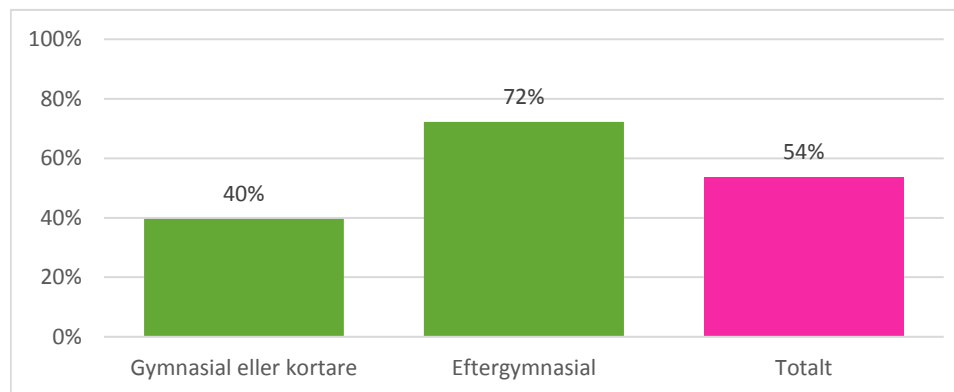
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



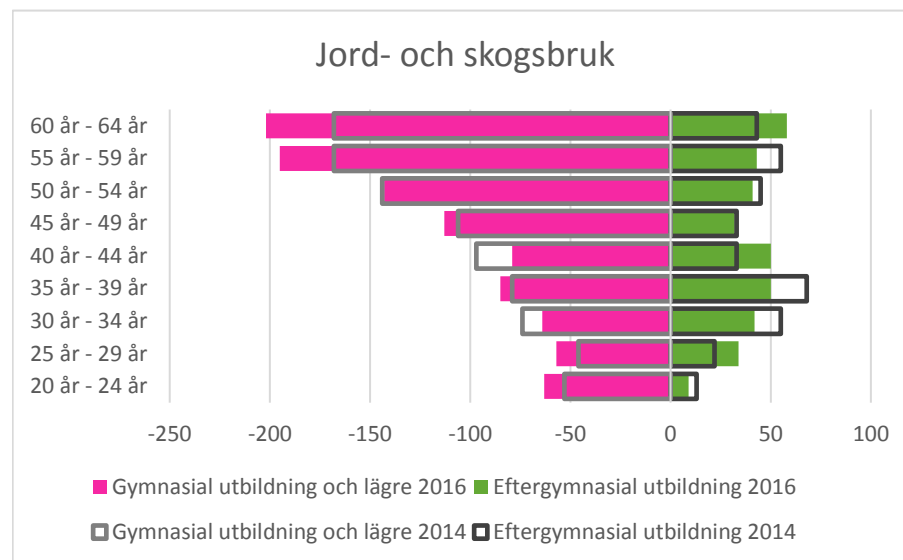
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



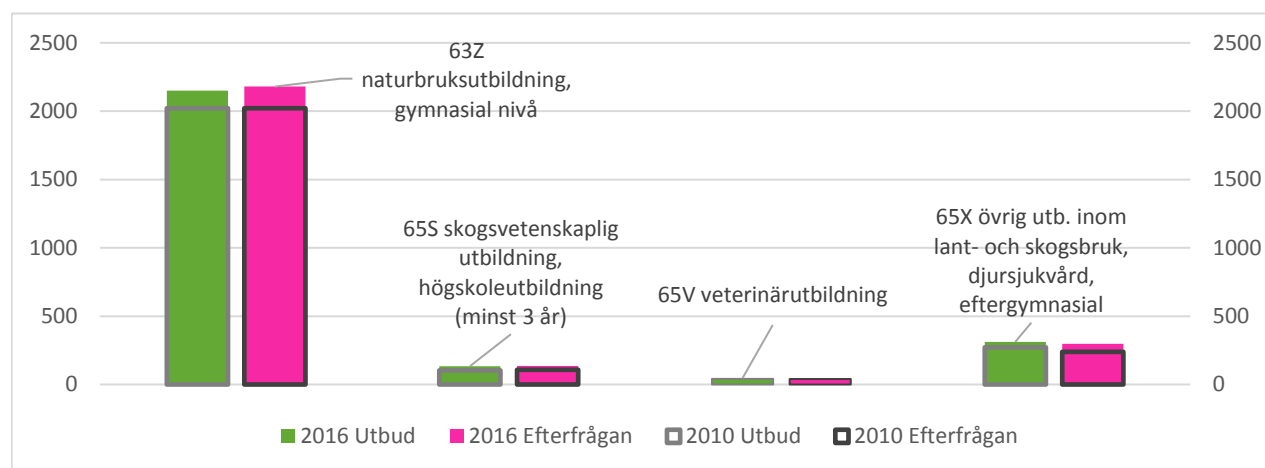
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
63Z Naturbruksutbildning, gymnasial nivå	433	2292	91%	65X Övrig utbildning inom lant- och skogsbruk, djursjukvård, eftergymnasial nivå	87	346	82%
02Z Grundskoleutbildning	207	10584	67%	65V Veterinärutbildning	40	52	90%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	75	5443	85%	65S Skogsvetenskaplig högskoleutbildning (minst 3 år)	34	137	98%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	54	8057	76%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	20	2159	92%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	38	5840	85%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	13	2154	83%
53F Fordonsutbildning, gymnasial nivå	32	2312	92%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	10	1914	74%
53B Byggutbildning, gymnasial nivå	31	2530	92%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	10	1498	79%
83T Transportutbildning, gymnasial nivå	26	1388	89%	85X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, eftergymnasial nivå	9	769	83%
73OX Vård- och omsorgsutbildning, gymnasial nivå	25	5482	87%	55K Högskoleingenjörsutbildning; kemi-, bio-, material- och geoteknik	6	100	95%
01Z Folkskoleutbildning	24	3354	36%				

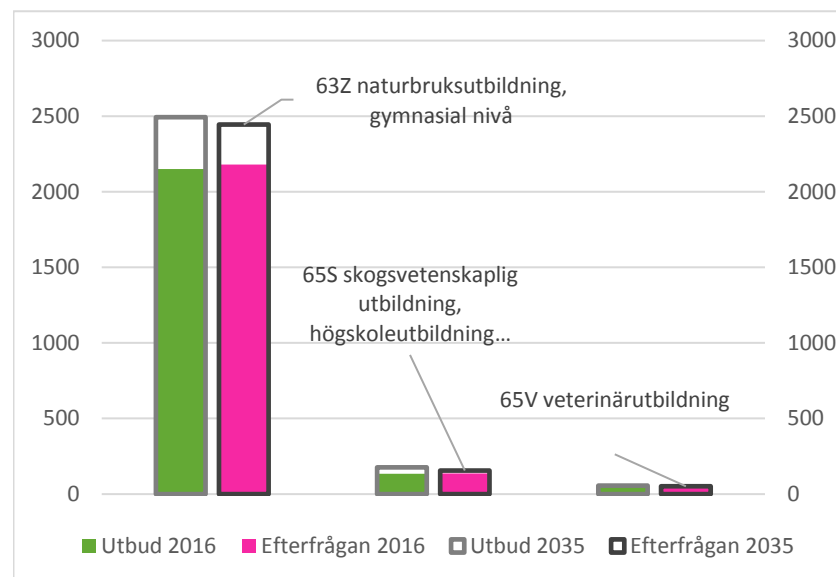
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Förvärvsarbetande	Inskrivna på arbetsförmedlingen	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad	Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2010-2016 2016 (procentenheter)	2016
63Z naturbruksutbildning, gymnasial nivå	2292	2088	63	141	91% 1,6	34%
65X övrig utb. inom lant- och skogsbruk, djursjukvård, eftergymnasial	346	282	29	35	82% -0,7	36%
65S skogsvetenskaplig utbildning, högskoleutbildning (minst 3 år)	135	134	..	..	99% 3,9	56%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Förare av jordbruks- och skogsmaskiner	Liten konkurrens
Skogsarbetare	Liten konkurrens
Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur	Liten konkurrens
Odlare av jordbruksväxter, frukt och bär	Balans
Trädgårdsanläggare	Balans
Växtodlare och djuruppfödare med blandad drift	Balans

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskriven förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

HANDEL OCH PERSONLIGA TJÄNSTER

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Antal sysselsatta med handel och personliga tjänster uppgick till 7 966 varav 1 552 hade en eftergymnasial utbildning. Perioden 2014-2016 ökade antal sysselsatta i sektorn med 393 personer eller 5 procent. Yrkesgruppen bestod till 60 procent av kvinnor vilket innebär att gruppen hade en relativt jämn könsfördelning jämfört med många andra yrkesgrupper. Handel och personliga tjänster uppvisade liknande åldersstruktur som gruppen restaurang och turism, dvs. att åldrarna 20-29 år var större än övriga åldersgrupper.

Den genomsnittliga matchningsgraden för yrkesgruppen var 65 procent. I likhet med gruppen restaurang och turism var dock matchningsgraden lägre (50 procent) för personer med eftergymnasial utbildning. Handel och personliga tjänster skiljer sig dock i att matchningsgraden för kvinnor var betydligt högre än matchningsgraden för män, särskilt i gruppen med högst gymnasial utbildning.

De tre i särklass största utbildningarna inom yrkesgruppen var samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning (03A), grundskoleutbildning (02Z) och handels- och administrationsutbildning (33H). På eftergymnasial nivå var de vanligaste utbildningarna övrig utbildning inom samhällsvetenskap m.m. (35X) och ekonomutbildning (35E).

Arbetsförmedlingens nationella femårsprognos för yrken inom gruppen visar att det kommer råda hård eller mycket hård konkurrens om jobben för flera yrken inom gruppen, inklusive yrken som vanligen kräver en eftergymnasial utbildning såsom banktjänstemän och hudterapeuter.

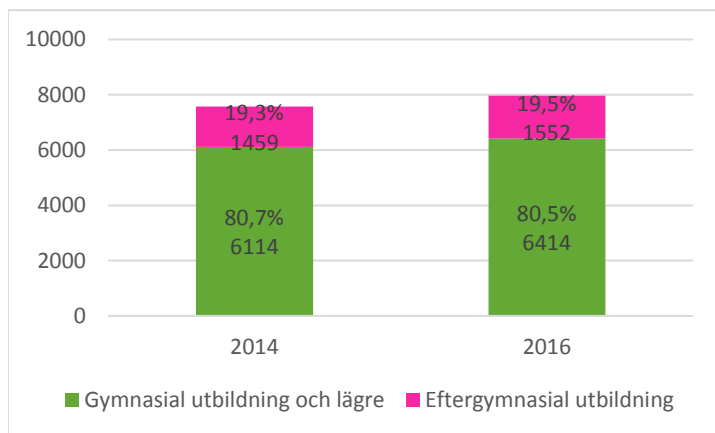
UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

Handel- och administrationsutbildning på gymnasial nivå (33H) är en utbildning som specifikt riktar sig mot yrkesgruppen. Under 2016 uppgick den bosatta arbetskraften med utbildningen i länet till 5 206 personer medan dagbefolkningen med utbildningen uppgick till 5 128. Detta innebär att arbetskraftutbudet var något större än efterfrågan på utbildningen. I jämförelse med 2010 har utbudet minskat med 571 personer medan efterfrågan, eller dagbefolkningen, minskat med 459 personer.

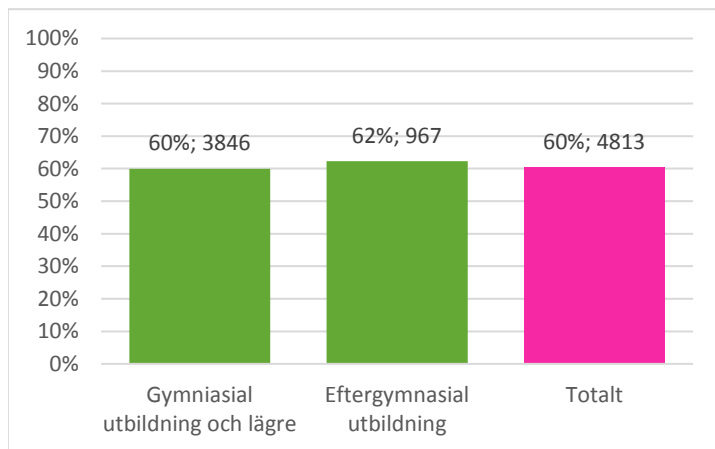
Sysselsättningsgraden för alla med utbildningen var 85 procent vilket var lägre än länsgenomsnittet för gymnasiala utbildningar på 88 procent. Av de sysselsatta jobbade 44 procent med ett matchande yrke medan 66 procent arbetade med ett yrke som inte matchade utbildningen. Genomsnittet för alla utbildningar i länet var 49 procent vilket placerar 33H något under genomsnittet.

Enligt en omräkning av SCB:s nationella prognos för 2035 till länets förhållanden kommer utbudet på personer med 33H att minska med drygt 1 500 personer medan efterfrågan kommer minska med drygt 2 000 personer. Prognosen visar därmed att det kommer uppstå ett överskott på arbetskraft med utbildningen. Anledningen till minskningen står att finna i att fler personer bedöms läsa vidare efter avslutad gymnasial utbildning inom handel och administration.

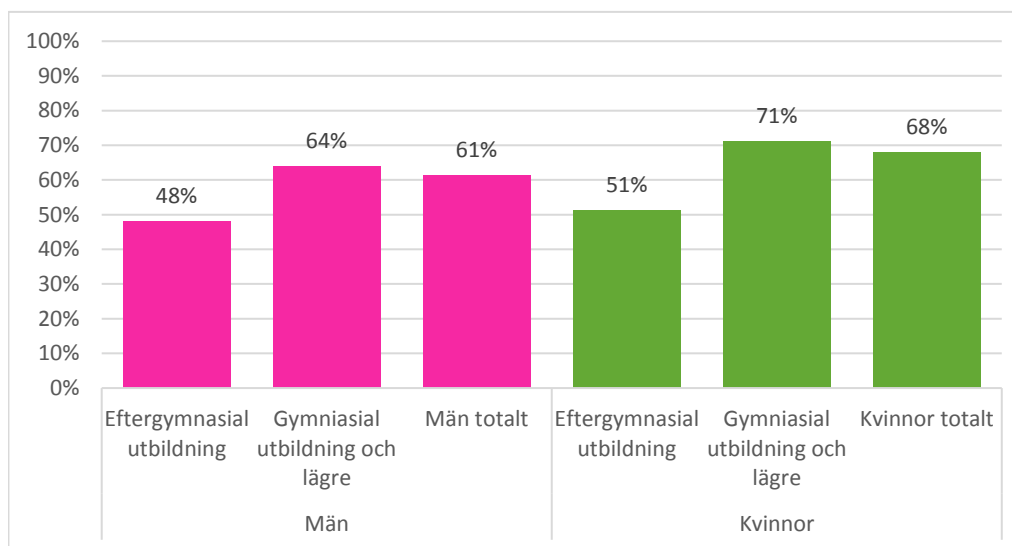
STATISTIK FÖR HANDEL OCH PERSONLIGA TJÄNSTER



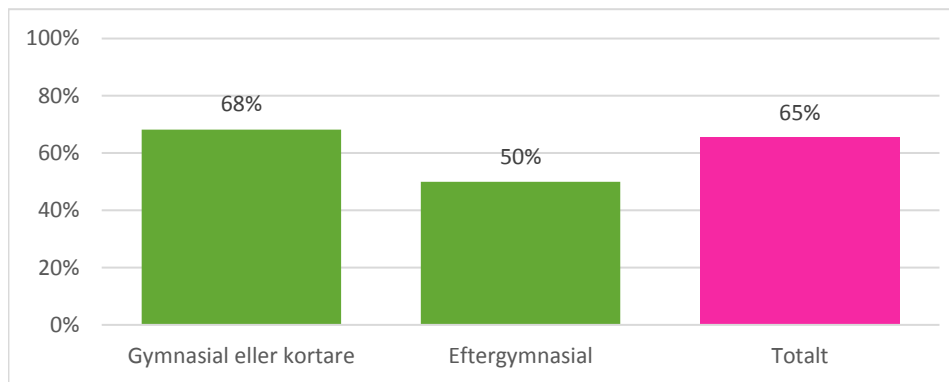
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



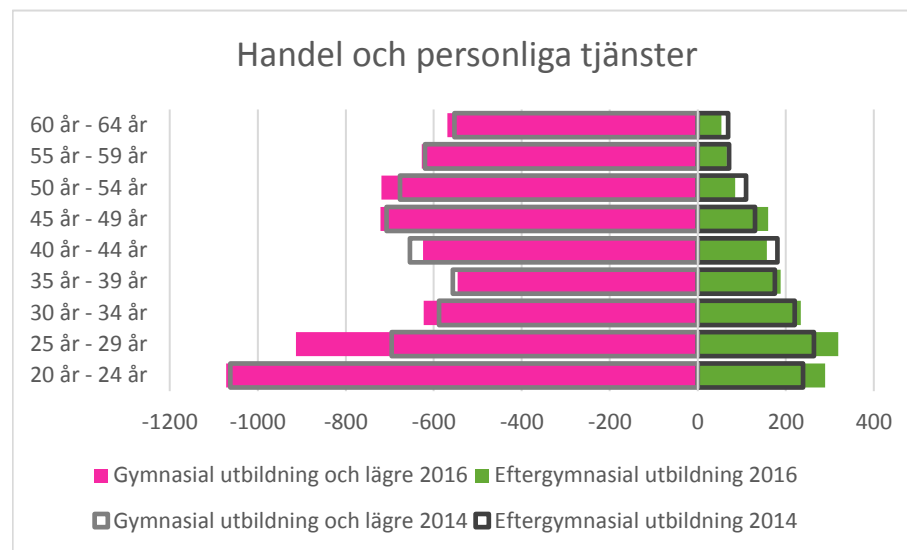
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



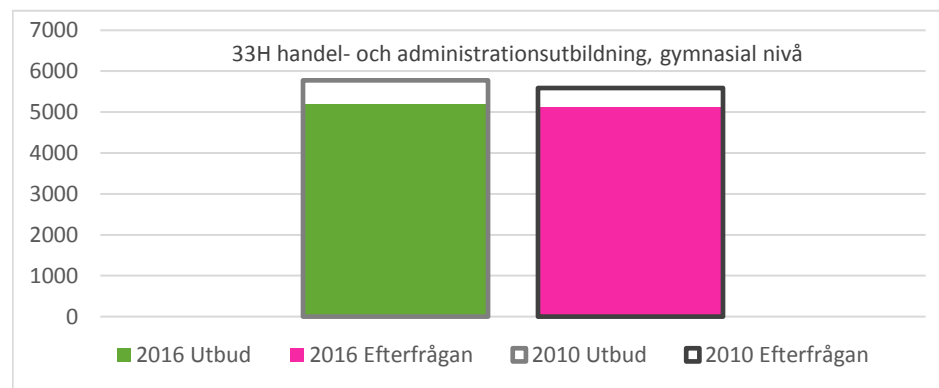
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	1165	8057	76%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	155	1914	74%
02Z Grundskoleutbildning	1159	10584	67%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	101	2154	83%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	1056	5840	85%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	82	1498	79%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	375	5443	85%	85X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, eftergymnasial nivå	77	769	83%
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	355	2134	82%	75X Övrig utbildning inom hälso- och sjukvård, social omsorg, eftergymnasial nivå	69	1327	82%
01Z Folkskoleutbildning	313	3354	36%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	50	2159	92%
73OX Vård- och omsorgsutbildning, gymnasial nivå	295	5482	87%	25K Konstnärlig utbildning, eftergymnasial nivå	38	457	75%
83R Restaurang- och livsmedelsutbildning, gymnasial nivå	285	2183	86%	15B Förskolläraryt utbildning	30	1449	94%
23X Yrkesinriktad utbildning inom humaniora och konst, gymnasial nivå	229	734	89%	45D Datautbildning, eftergymnasial nivå	30	788	85%
33E Ekonomisk utbildning, gymnasial nivå	216	5840	85%	15X Övrig utbildning inom pedagogik, eftergymnasial nivå	25	906	66%

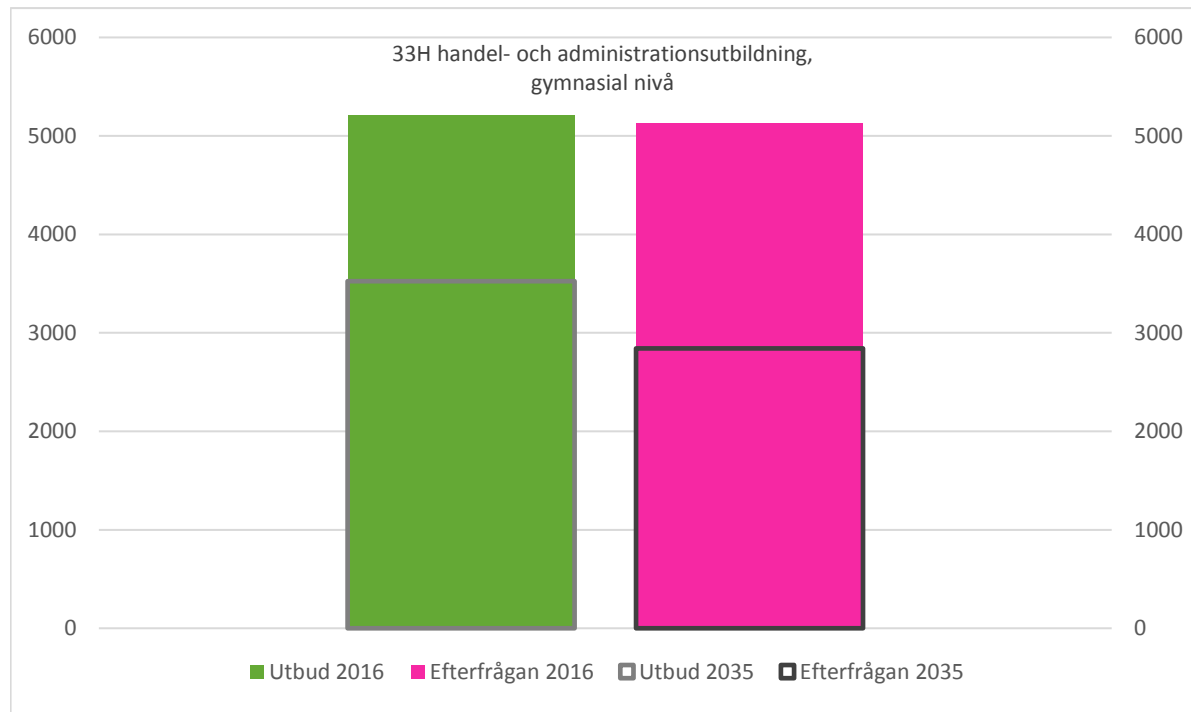
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Inskrivna på arbetsförmedlingen		Inte i arbetskraften		Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande	
		Förvärvsarbetande				Sysselsättningsgrad	
	2016	2016	2016	2016	2016	2010-2016 (procentenheter)	2016
33H handel- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	5840	4959	247	634	85%	1,4	44%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Företagssäljare	Liten konkurrens
Apotekstekniker	Balans
Fastighetsmäklare	Balans
Inköpare och upphandlare	Balans
Kundtjänstpersonal	Balans
Marknadsanalytiker och marknadsförare	Balans
Ordersamordnare	Balans
Speditörer och transportmäklare	Balans
Telefonförsäljare	Balans
Fotterapeuter	Balans
Frisörer	Balans
Saneringsarbetare	Balans
Städare	Balans
Banktjänstemän	Hård konkurrens
Bensinstationspersonal	Hård konkurrens
Butikssäljare, fackhandel	Hård konkurrens
Inköps- och orderassistenter	Hård konkurrens
Marknads- och försäljningsassistenter	Hård konkurrens
Resesäljare och trafikassistenter	Hård konkurrens
Hudterapeuter	Hård konkurrens
Massörer och massageterapeuter	Hård konkurrens
Renhållnings- och återvinningsarbetare	Hård konkurrens
Butikssäljare, dagligvaror	Mycket hård konkurrens
Kassapersonal	Mycket hård konkurrens

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskriven förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

TEKNIK, ENERGI OCH TILLVERKNING

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH SAMMANSÄTTNING

Det arbetar 14 991 personer med industri, teknik och energiyrken i Kronobergs län. Länet är en av Sveriges främsta industriregioner sett till specialiseringsgrad. 3 315 personer, eller 22,1 procent hade en eftergymnasial utbildning vilket var lägre än länsgenomsnittet på 36,2 procent. Mellan 2014 och 2016 ökade antal anställda inom yrkeskategorin med 686 personer, varav ungefär hälften av ökningen utgjordes av personer med en eftergymnasial utbildning.

Under 2016 bestod yrkesgruppen endast till 16 procent av kvinnor, dock var andelen kvinnor något högre, 21 procent, i gruppen med eftergymnasial utbildning. Av de yrkesverksamma med gymnasiekompetens hade 53 procent en utbildning som matchade yrket medan andelen för de med eftergymnasial utbildning låg på 63 procent. Intressant att notera är att matchningsgraden för andelen kvinnor med högst gymnasial utbildning endast var 25 procent medan samma siffra för den manliga gruppen var 58 procent.

Av de tio vanligaste utbildningarna för yrkesgruppen på gymnasial respektive eftergymnasial nivå framgår att de flesta utbildningarna var relevanta för yrket (t.ex. industriutbildning och civilingenjörsutbildning). Dock var handels- och administrationsutbildning den fjärde vanligaste gymnasiala utbildningen inom yrkesgruppen och ekonomiutbildning var den sjunde vanligaste eftergymnasiala utbildningen, detta trots att dessa utbildningar inte matchar yrkeskategorin.

På nationell nivå bedömer Arbetsförmedlingen att det kommer råda en brist på flera olika yrkesgrupper inom yrkesgruppen under den kommande femårsperioden. Personer med en eftergymnasial utbildning

inom fältet, exempelvis ingenjörer, bedöms ha mycket goda möjligheter på arbetsmarknaden.

Arbetsmarknaden är även god för ett flertal gymnasiala yrkesgrupper. Exempel på sådana yrkesgrupper är finmekaniker, fordonsmontörer, lackerare samt maskinsnickare inom träindustrin. Läget är mer balanserat för en del yrkesgrupper in sektorn. Detta gäller exempelvis för maskinoperatörer med olika inriktningar. Utsikterna är sämre för handpaketerare och tryckare.

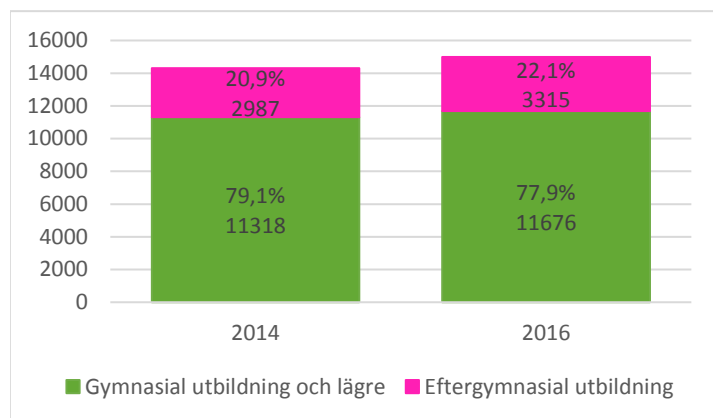
UTBILDNINGAR INOM OMRÅDET

Ett flertal utbildningar på både gymnasial och eftergymnasial nivå riktar sig mot arbete inom industrin. För ingenjörsutbildningarna (53A+55Q, 55B-55G och 55H-55L) rådde en brist på arbetskraft i länet då efterfrågan var större än utbudet. För utbildningarna på gymnasienivå (53E och 53I) samt övrig utbildning inom teknik m.m. (55X) var istället utbudet större än efterfrågan. Mellan 2010 och 2016 ökade både utbud och efterfrågan på civil- och högskoleingenjörsutbildningar (55B-55G och 55H-55L) medan utbudet och efterfrågan på industriutbildning (53I) och gymnasieingenjörsutbildning (53A+55Q) minskade.

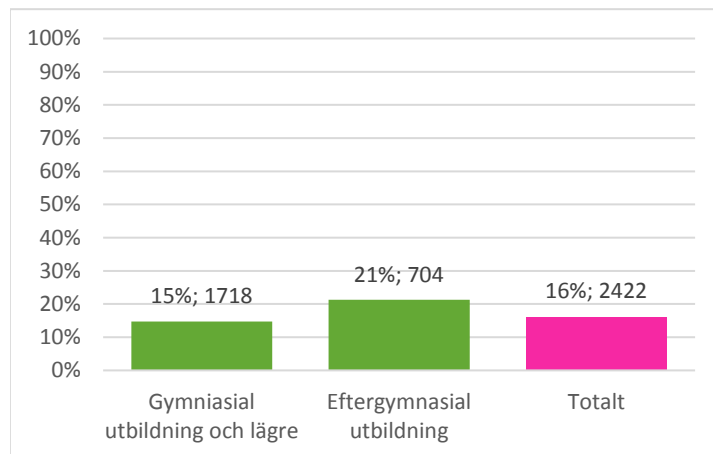
Sysselsättningsgraden för var drygt 90 procent för ingenjörsutbildningarna, drygt 85 procent för utbildningarna på gymnasienivå och 79 procent för övrig utbildning inom teknik och tillverkning. Matchningsgraden för utbildningarna varierade mellan 67 och 76 procent vilket låg över länsgenomsnittet på 49 procent.

Enligt SCB:s prognos kommer det att uppstå en brist i länet på samtliga utbildningar fram till 2035.

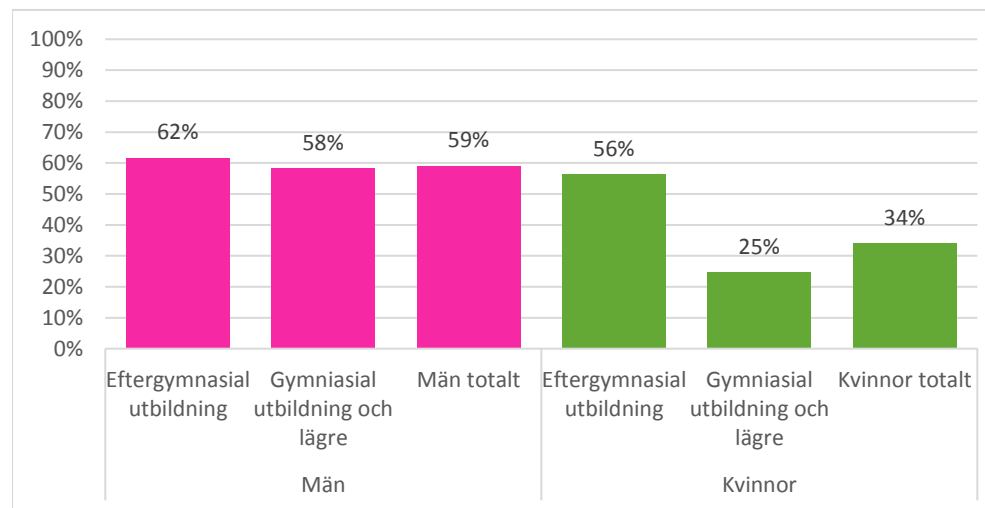
STATISTIK FÖR TEKNIK, ENERGI OCH TILLVERKNING



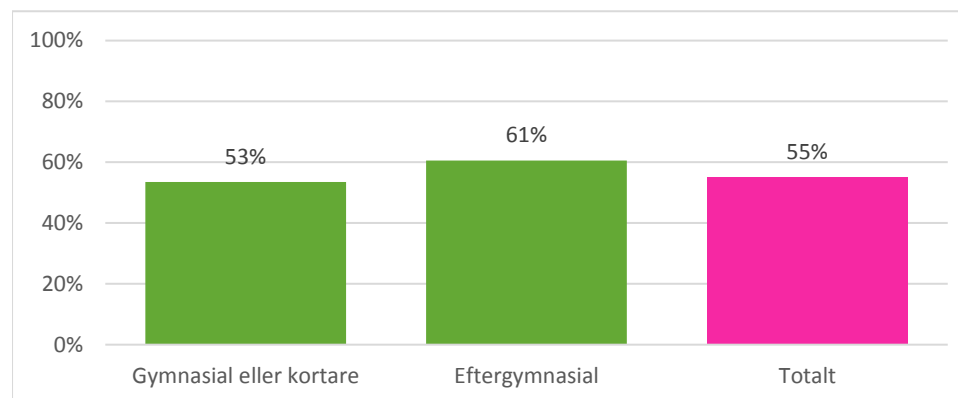
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



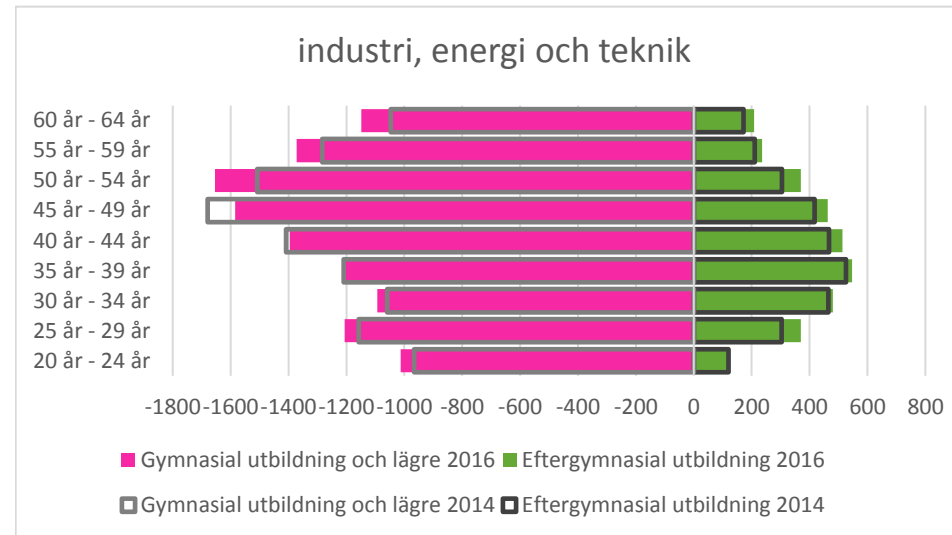
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



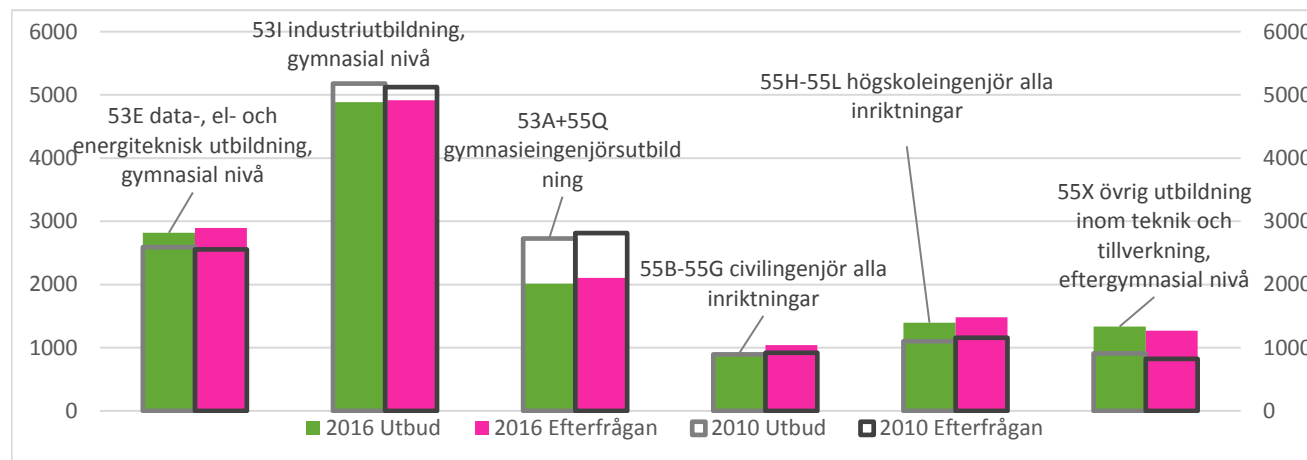
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	2431	5443	85%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	493	1498	79%
02Z Grundskoleutbildning	2061	10584	67%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	387	2159	92%
53F Fordonsutbildning, gymnasial nivå	995	2312	92%	55I Högskoleingenjörsutbildning; maskin-, fordons- och farkostteknik, industriell ekonomi	283	521	93%
53E El-, automations- och datorteknisk utbildning	883	3007	91%	55J Högskoleingenjörsutbildning; teknisk fysik, elektro- och datateknik	156	457	90%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	862	8057	76%	55D Civilingenjörsutbildning; maskin-, fordons- och farkostteknik	130	258	97%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	577	5840	85%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	119	1914	74%
53X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, gymnasial nivå	432	1332	78%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	81	2154	83%
53B Byggutbildning, gymnasial nivå	407	2530	92%	55E Civilingenjörsutbildning; teknisk fysik, elektro- och datateknik	61	233	85%
63Z Naturbruksutbildning, gymnasial nivå	362	2292	91%	55H Högskoleingenjörsutbildning; väg- och vattenbyggnad, byggt teknik, lantmäteri	53	347	95%
55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2 år)	258	2159	92%	45D Datautbildning, eftergymnasial nivå	49	788	85%

De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Förvärvsarbetande	Inskrivna på AF	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad	Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2010 2016	2016	2016	2016	2016 2010-2016 (procentenheter)	2016
53E data-, el- och energiteknisk utbildning, gymnasial nivå	2787 3007	2733	85	189	90,9% 2	76%
53I industriutbildning, gymnasial nivå	5731 5443	4654	229	560	85,5% 1,1	68%
53A+55Q gymnasieingenjörsutbildning	2916 2159	1983	32	144	91,8% 0,3	67%
Högskoleingenjörsutbildning, samtliga inriktningar (55H-55L)	1143 1476	1358	37	81	92,0% 0,9	68%
Civilingenjörsutbildning, samtliga inriktningar (55B-55G)	942 1014	876	39	99	86,4% 0,1	66%
55X övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	1053 1498	1183	152	163	79,0% 2,6	71%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Ingenjörer och tekniker, maskinteknik	Mycket liten konkurrens
Ingenjörer och tekniker, elektroteknik	Mycket liten konkurrens
Ingenjörer och tekniker, industri och logistik	Mycket liten konkurrens
Civilingenjörsyrken, elektroteknik	Mycket liten konkurrens
Civilingenjörsyrken, logistik och produktionsplanering	Mycket liten konkurrens
Civilingenjörsyrken, maskinteknik	Mycket liten konkurrens
Civilingenjörsyrken, kemi och kemiteknik	Liten konkurrens
Ingenjörer och tekniker, kemi och kemiteknik	Liten konkurrens
Laboratorieingenjörer	Liten konkurrens
Kemister	Balans

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen

Yrke	Prognos på fem års sikt
Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete	Mycket liten konkurrens
Slaktare och styckare	Mycket liten konkurrens
Svetsare och gasskärare	Mycket liten konkurrens
Tunnplåtslagare	Mycket liten konkurrens
Finmekaniker	Liten konkurrens
Fordonsmontörer	Liten konkurrens
Lackerare och industrimålare	Liten konkurrens
Malmförädlingsyrken och brunnsbörare	Liten konkurrens
Maskinoperatörer, gummi- och plastindustri	Liten konkurrens
Maskinoperatörer, kemiska och farmaceutiska produkter	Liten konkurrens
Maskinoperatörer, livsmedelsindustri	Liten konkurrens
Maskinoperatörer, textil-, tvätt- och läderindustri	Liten konkurrens
Maskinsnickare och maskinoperatörer, träindustri	Liten konkurrens
Process- och maskinoperatörer, stål- och metallverk	Liten konkurrens
Processoperatörer, trä- och pappersindustri	Liten konkurrens
Smeder	Liten konkurrens
Maskinoperatörer, påfyllning, packning och märkning	Balans
Montörer av elektrisk och elektronisk utrustning	Balans
Montörer av metall-, gummi- och plastprodukter	Balans
Montörer, träprodukter	Balans
Handpaketerare	Hård konkurrens
Prepresstekniker, tryckare och bokbindare	Hård konkurrens

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskriven förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

MEDIA, DESIGN OCH KULTUR

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Yrkesgruppen för media, design och kultur i Kronobergs län bestod av 851 anställda under 2016. 613 anställda (72 procent) var eftergymnasialt utbildade vilket placerar yrkesgruppen långt över länsgenomsnittet på 36,2 procent. Mellan 2014 och 2016 ökade antal anställda i yrkesgruppen med hela 23 procent (192 personer) vilket gör media, design och kulturyrken till de snabbast växande yrkena i länet i relativa tal. Något fler kvinnor än män arbetade inom gruppen och sett till åldersfördelning så var yrkesgruppen relativt ung. Särskilt överrepresenterade var åldrarna 30-44 år med eftergymnasial utbildning. Personer med endast gymnasial utbildning tenderade att vara något äldre.

52 procent av de som arbetade inom yrkesgruppen under 2016 hade en utbildning som matchade yrket vilket ligger något över länsgenomsnittet på 49 procent. Samtidigt var matchningsgraden för personer med högst gymnasial utbildning endast 17 procent medan den var 64 procent för personer med eftergymnasial utbildning. Matchningsgraden mellan män och kvinnor skilde sig dock inte åt nämnvärt.

Biblioteksutbildning på eftergymnasial nivå (35B) var den enskilt största utbildningen inom yrkesgruppen med 112 anställda inom yrket. Även andra typer av eftergymnasiala utbildningar inom konst eller humaniora, såsom konstnärlig utbildning (25K) och medievetenskaplig utbildning (35M), var vanliga inom yrkesgruppen.

Trots att yrkesgruppen ökade mycket i länet mellan 2014 och 2016 så bedömer Arbetsförmedlingen att det kommer råda mycket hård konkurrens på flertalet yrken inom gruppen de närmsta fem åren. Däremot bedöms tolkar ha goda förutsättningar på arbetsmarknaden.

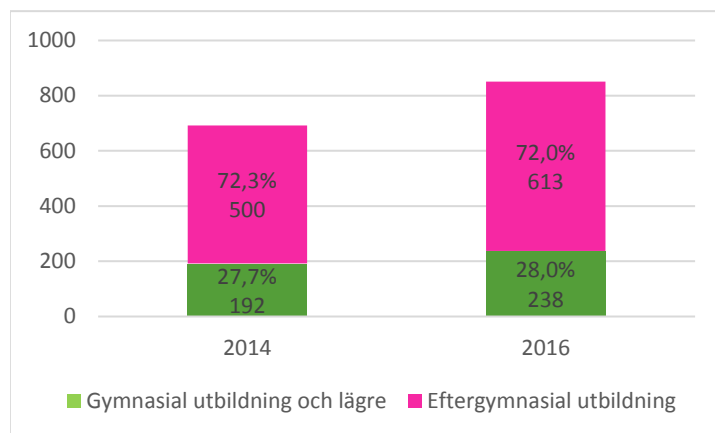
UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

Ett flertal eftergymnasiala utbildningar riktar sig specifikt mot arbete inom yrkesgruppen (25H, 25K, 25M, 35M, 35B), och sammanlagt hade länet en nattbefolkning på 1 552 personer med dessa utbildningar. Under 2016 var efterfrågan större än utbudet för samtliga av dessa utbildningar och mellan 2010 och 2016 ökade både natt- och dagbefolkningen för alla utbildningar utom 25M (medieproduktion).

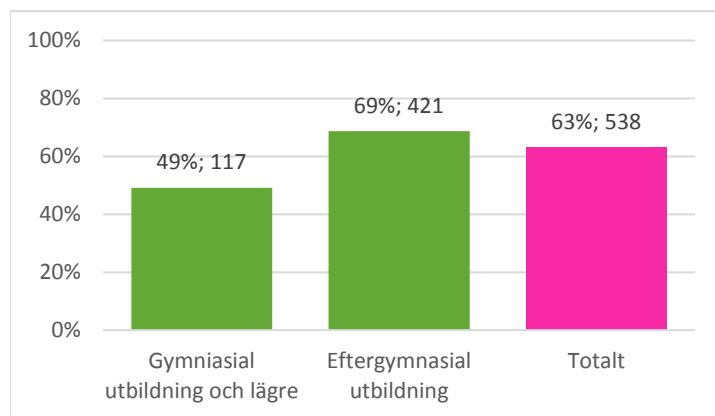
Matchningsgraden för de med en eftergymnasial humanistisk utbildning (25H) samt en konstnärlig utbildning (25K) var endast 31-36 procent. Utbildning inom journalistik (35M) hade något högre matchningsgrad (53 procent) medan högskoleutbildning inom biblioteksvetenskap (35B) hade en matchningsgrad på 80 procent. Utbildningarna med en låg matchningsgrad, dvs. 25H och 25K, hade även en låg sysselsättningsgrad (cirka 75 procent) medan utbildningarna med en hög matchningsgrad även hade en hög sysselsättningsgrad (över 90 procent). Detta kan jämföras med den genomsnittliga sysselsättningsgraden på 88 procent för personer med eftergymnasial utbildning.

SCB:s nationella prognos för riket, översatt till förhållandena i Kronobergs län, pekar på att det kommer finnas ett stort överskott i länet på utbildningarna 25H, 25K och 35M. För medieproduktion (25M) och biblioteksvetenskap (35B) kommer det däremot råda balans mellan utbud och efterfrågan. Samtidigt antyder SCB:s prognos att dagbefolkningen i länet kommer vara större än nattbefolkningen när det kommer till utbildning inom humaniora och konst på gymnasial nivå. Förmodligen bör dock detta inte tolkas som att det uppstår en brist på själva utbildningen eftersom SCB:s prognosmetod inte kan ta hänsyn till om de sysselsatta med utbildningen faktiskt arbetar med ett matchande yrke.

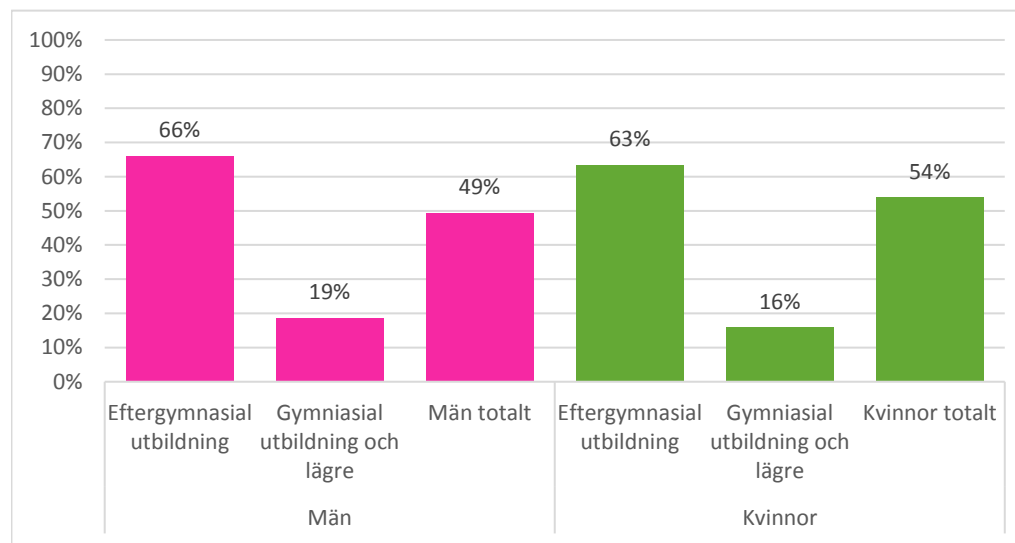
STATISTIK FÖR MEDIA, DESIGN OCH KULTUR



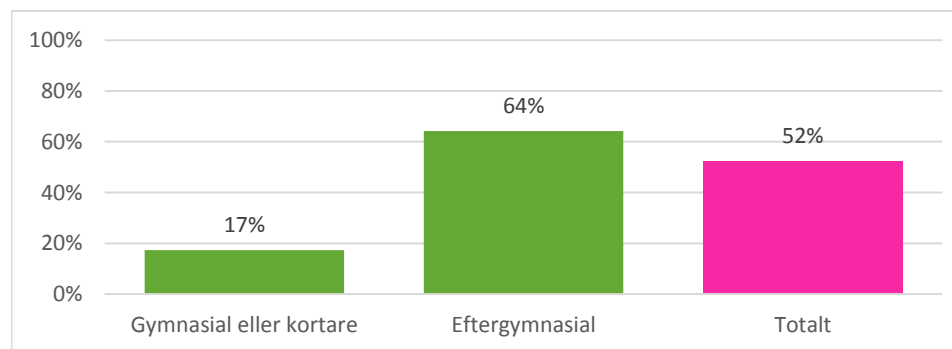
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



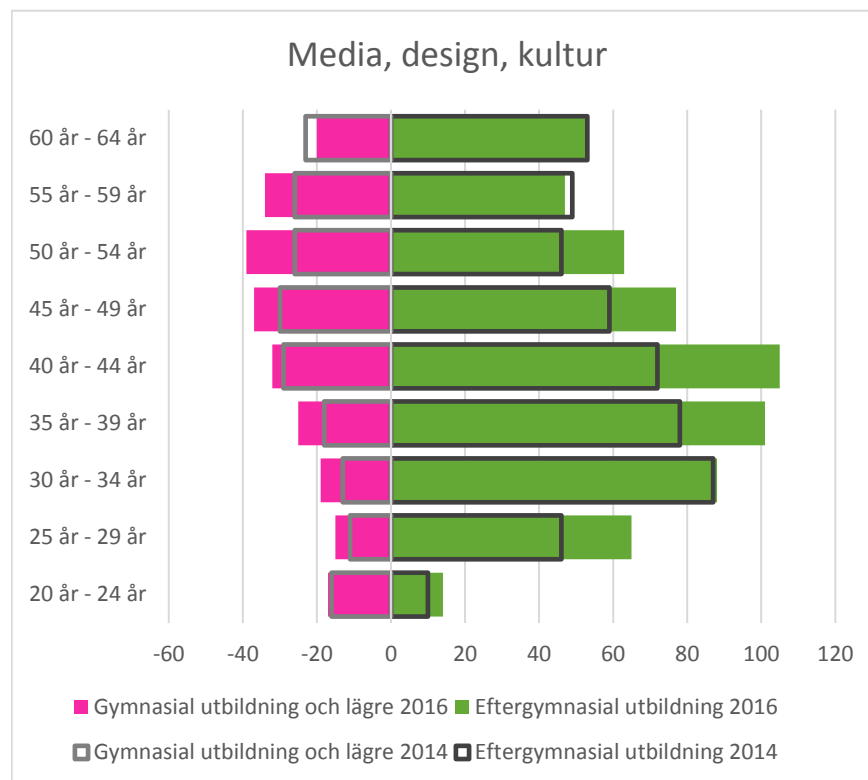
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



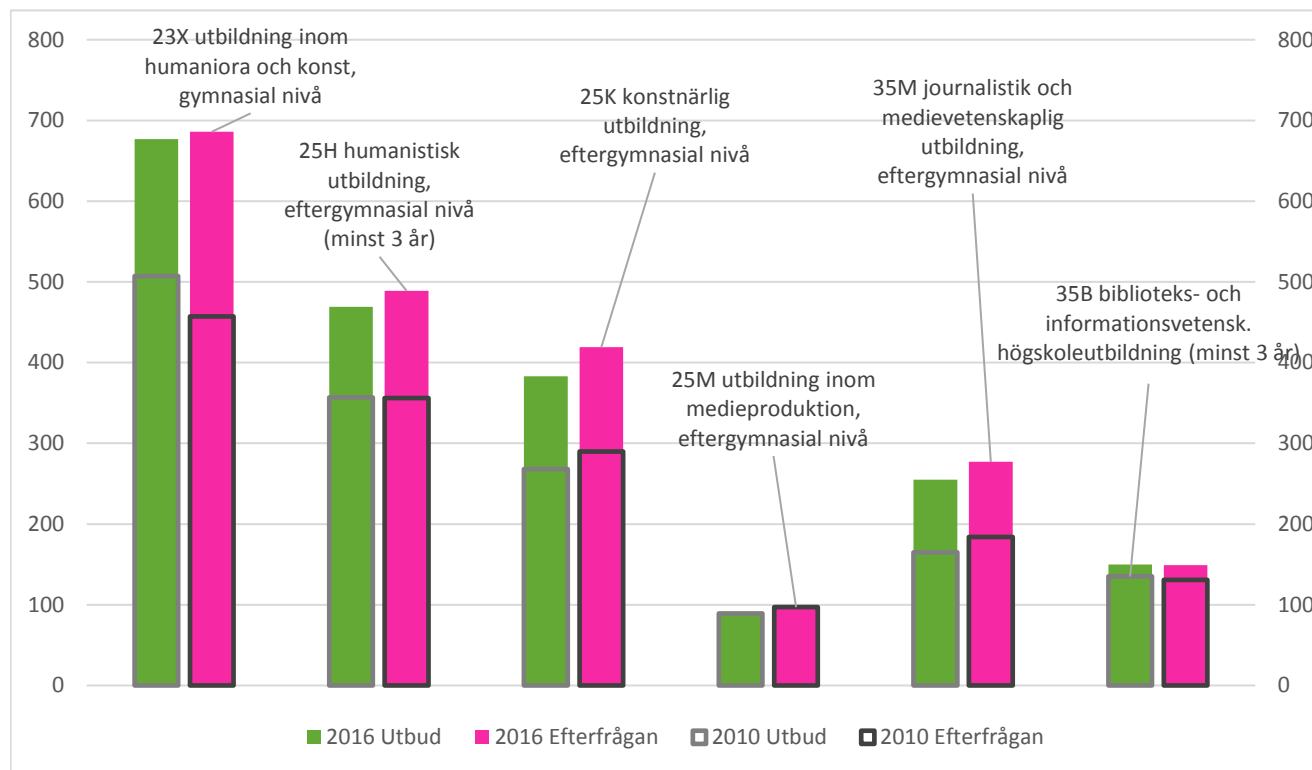
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	52	8057	76%	35B Biblioteks- och informationsvetenskaplig utbildning	112	156	94%
23E Estetisk utbildning, gymnasial nivå	28	1170	74%	35M Journalistik- och medievetenskaplig utbildning	51	274	91%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	28	5840	85%	25K Konstnärlig utbildning, eftergymnasial nivå	48	457	75%
02Z Grundskoleutbildning	22	10584	67%	25H Humanistisk högskoleutbildning	40	556	77%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	21	5443	85%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	21	1914	74%
03N Naturvetenskaplig utbildning, gymnasial nivå	13	1341	77%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	17	2154	83%
33E Ekonomisk utbildning, gymnasial nivå	11	1912	90%	25M Medieproduktion, eftergymnasial utbildning	15	105	84%
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	10	2134	82%	15HP Ämneslärarutbildning	14	1478	97%
53E El-, automations- och datorteknisk utbildning	7	3007	91%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	9	2159	92%
				15G Lärarutbildning, grundskolans tidigare år	7	1614	97%

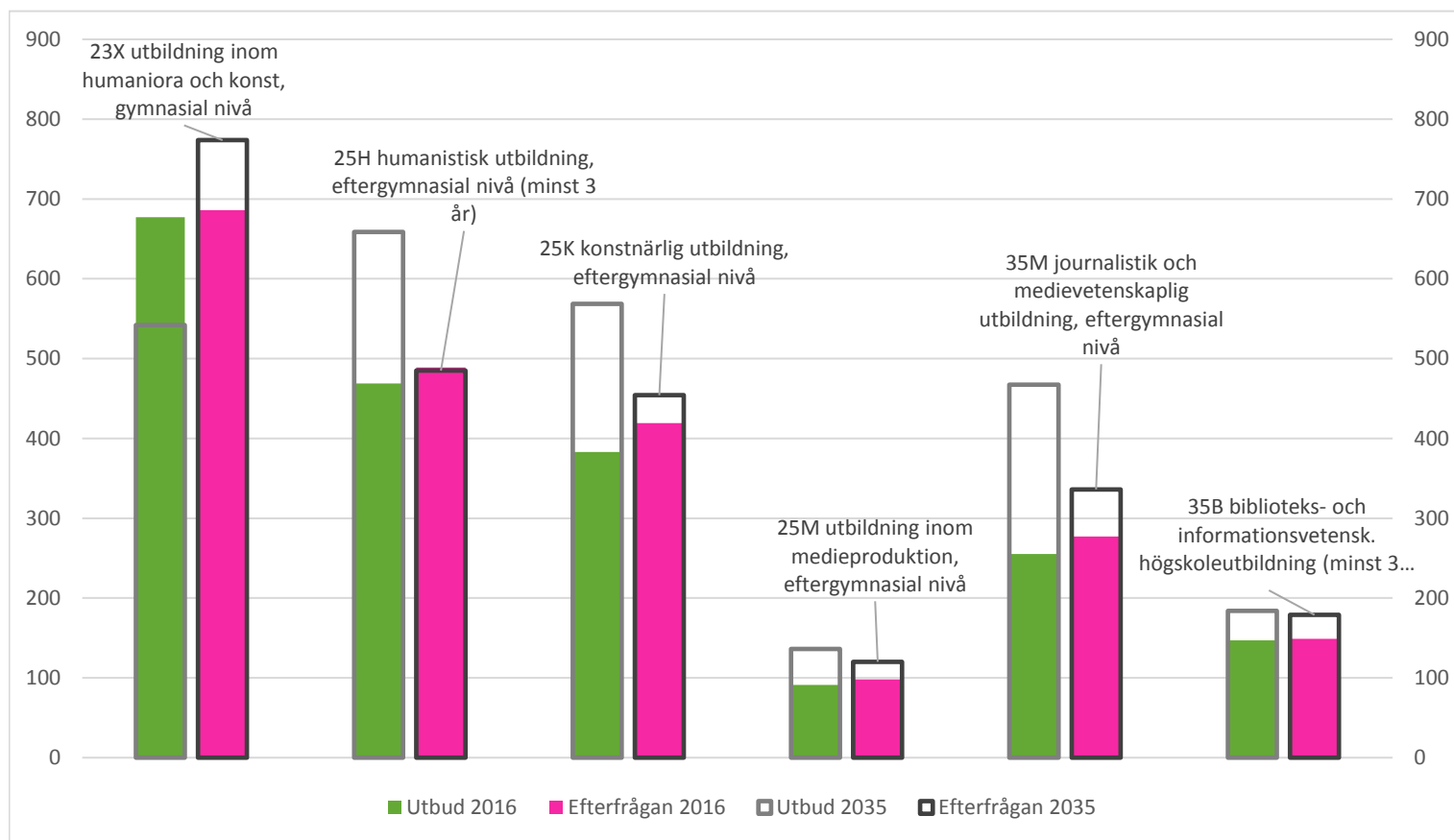
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Förvärvsarbetande	Inskrivna på arbetsförmedlingen	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad	Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2016 2010-2016 (procentenheter)	2016
25H humanistisk utbildning, eftergymnasial nivå (minst 3 år)	556	426	43	87	77% 4,0	31%
25K konstnärlig utbildning, eftergymnasial nivå	457	344	39	74	75% 0,8	36%
25M utbildning inom medieproduktion, eftergymnasial nivå	105	88	3	14	84% -3,8	..
35M journalistik och medievetenskaplig utbildning, eftergymnasial nivå	274	249	6	19	91% 1,4	53%
35B biblioteks- och informationsvetensk. högskoleutbildning (minst 3 år)	156	147	..	..	94% 2,6	80%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Tolkar	Mycket liten konkurrens
Bibliotekarier och arkivarier	Balans
Fotografer	Mycket hård konkurrens
Grafisk formgivare	Mycket hård konkurrens
Journalister	Mycket hård konkurrens
Musiker, sångare och kompositörer	Mycket hård konkurrens

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskriven förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

UTBILDNING

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Under 2016 uppgick antal personer sysselsatta inom utbildningsyrken till 9 122 personer. Av dessa hade 74 procent, eller 6747 personer, en eftergymnasial utbildning vilket låg långt över länsgenomsnittet på 36,2 procent. Majoriteten av de yrkesverksamma utgjordes av kvinnor (75 procent) och åldersfördelningen inom gruppen var relativt jämn. Mellan 2014 och 2016 ökade antalet sysselsatta med 807 personer, varav fler än hälften (447 stycken) bestod av personer med högst gymnasial utbildning.

Den genomsnittliga matchningsgraden för gruppen var 71 procent vilket låg långt över genomsnittet för alla yrken på 49 procent. För personer med högst gymnasial utbildning var dock matchningsgraden endast 37 procent och för män med högst gymnasial utbildning var den endast 15 procent.

De vanligaste gymnasiala utbildningarna inom yrkesgruppen var barn- och fritidsutbildning (73B), samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning (03A) samt handels- och administrationsutbildning (33H). Av dessa matchade endast 73B med något av yrkena inom gruppen. På eftergymnasial nivå var det vanligast med någon form av pedagogutbildning inriktad mot förskolan och uppåt. Ämneslärarutbildning var den näst vanligaste utbildningen inom yrkesgruppen.

Arbetsförmedlingens bedömer att konkurrensen kommer vara liten eller mycket liten inom flertalet yrken inom gruppen, av vilka samtliga kräver yrken kräver eftergymnasial utbildning för en tillsvidareanställning. För lärare på universitet eller högskola kommer det dock att råda balans de närmaste fem åren.

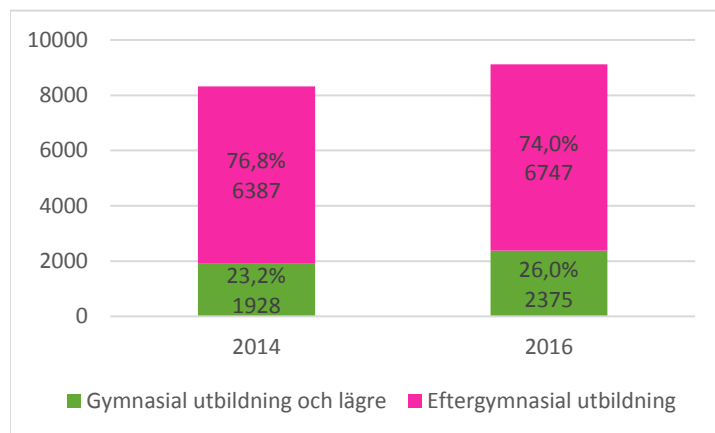
UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

Av de utbildningar som är specifikt inriktade mot arbete inom yrkesgruppen var efterfrågan i länet större än utbudet för förskolelärare (15B), speciallärare (15S) och yrkeslärare (15V), medan utbudet var större än efterfrågan för övriga utbildningar. Däremot var gapet mellan utbud och efterfrågan relativt liten för samtliga utbildningar. Även om antal sysselsatta inom yrkesgruppen ökat på senare år så minskade antalet med pedagogikutbildningar mellan 2010 och 2016 både när det gäller dag- och nattbefolkningen.

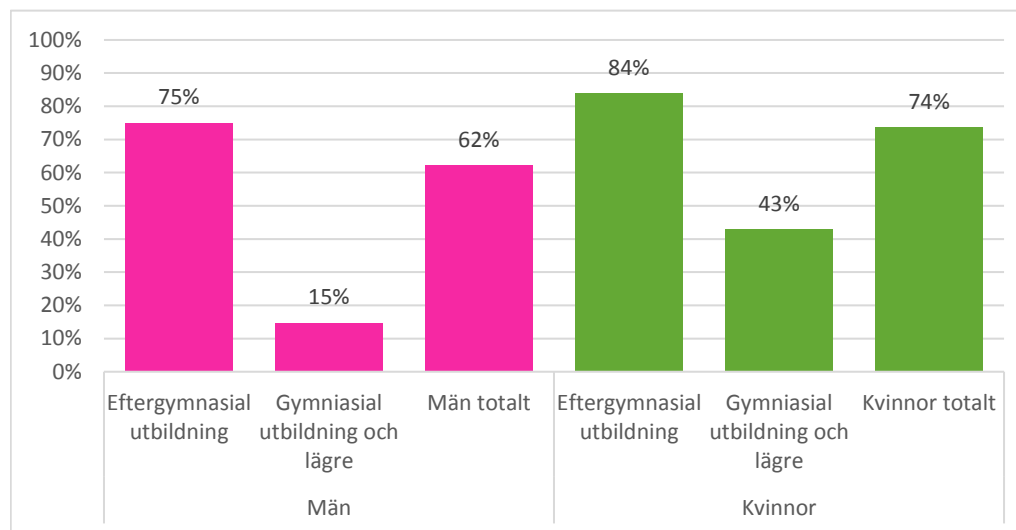
Matchningsgraden för lärarutbildningarna (15B, 15G, 15HP) var 82-86 procent vilket kan jämföras med länsgenomsnittet för alla utbildningar på 49 procent. För yrkes- (15V) och speciallärarutbildning (15S) samt fritidspedagogutbildning var matchningsgraden 68-74 procent och för gymnasial barn- och fritidsutbildning (73B) var den 47 procent. Trots stor variation i matchningsgrad var dock sysselsättningsgraden för samtliga pedagogutbildningar hög (mellan 89 och 97 procent). Den genomsnittliga sysselsättningsgraden i länet för personer med eftergymnasial utbildning var 88 procent.

Utifrån en bearbetning av SCB:s nationella prognos för 2035 är bedömningen att efterfrågan på samtliga utbildningar kommer att öka markant samtidigt som utbudet i länet inte kommer öka i samma utsträckning. Detta innebär att det kommer att uppstå en brist på utbildade pedagoger i länet.

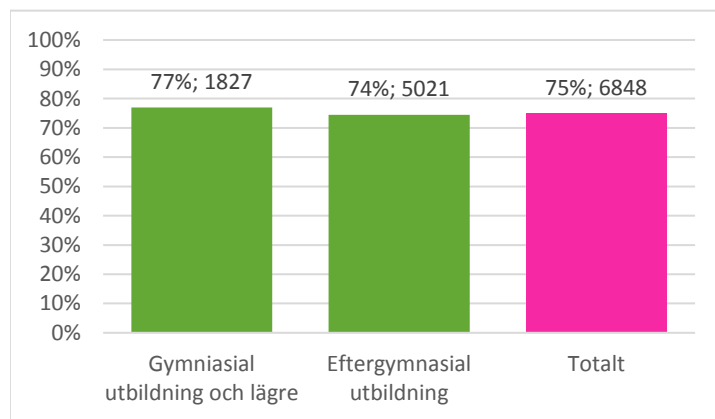
STATISTIK FÖR UTBILDNING



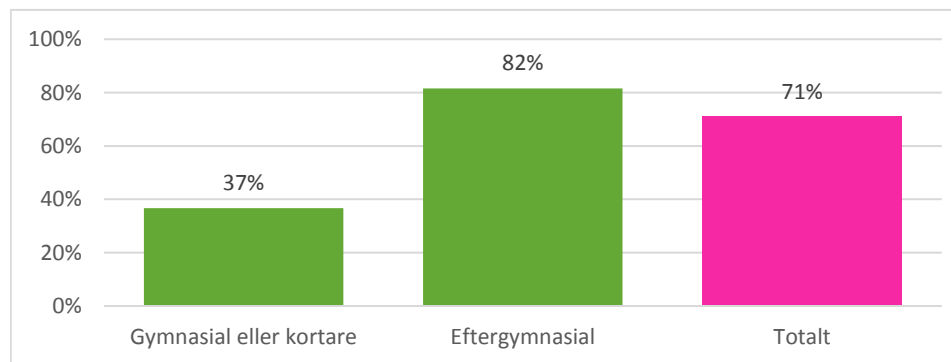
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



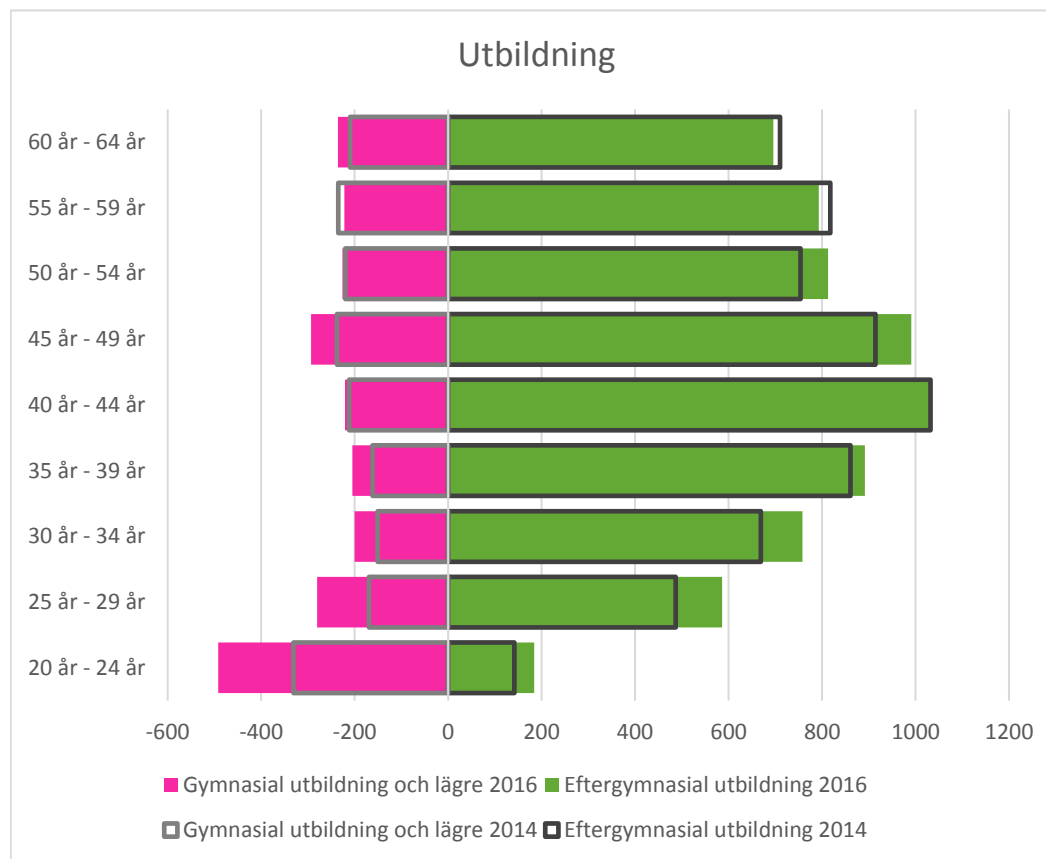
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



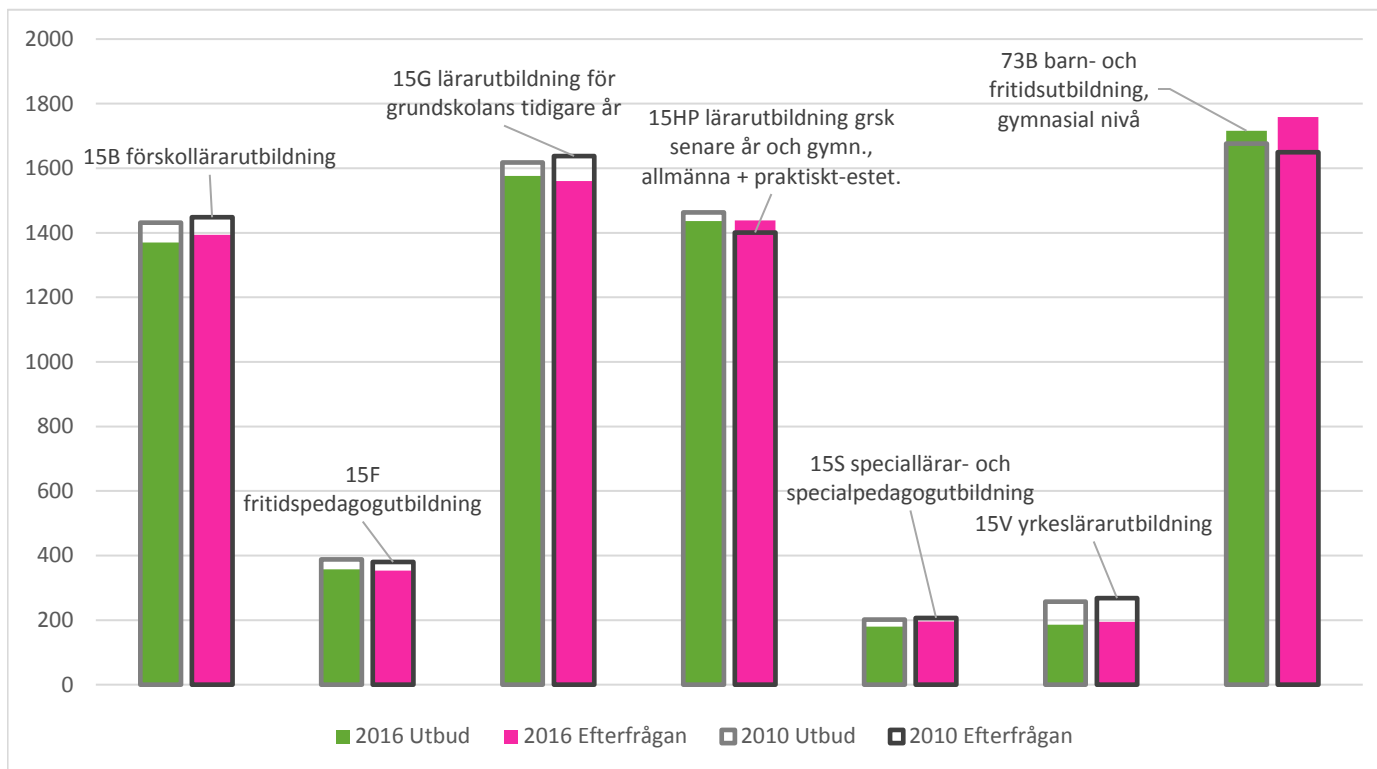
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkes-gruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
73B Barn- och fritidsutbildning, gymnasial nivå	653	1881	89%	15G Lärarutbildning, grundskolans tidigare år	1433	1614	97%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	442	8057	76%	15HP Ämneslärarutbildning	1249	1478	97%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	231	5840	85%	15B Förskollärarutbildning	1239	1449	94%
02Z Grundskoleutbildning	213	10584	67%	15F Fritidspedagogutbildning	273	381	93%
73OX Vård- och omsorgsutbildning, gymnasial nivå	169	5482	87%	15X Övrig utbildning inom pedagogik, eftergymnasial nivå	198	906	66%
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	123	2134	82%	15S Speciallärar- och specialpedagogutbildning	177	186	97%
23E Estetisk utbildning, gymnasial nivå	100	1170	74%	75X Övrig utbildning inom hälso- och sjukvård, social omsorg, eftergymnasial nivå	137	1327	82%
33E Ekonomisk utbildning, gymnasial nivå	75	1912	90%	25H Humanistisk högskoleutbildning	135	556	77%
03N Naturvetenskaplig utbildning, gymnasial nivå	73	1341	77%	15V Yrkeslärarutbildning	133	194	94%
83R Restaurang- och livsmedelsutbildning, gymnasial nivå	72	2183	86%	75F Fritidsledarutbildning, eftergymnasial nivå	112	297	93%

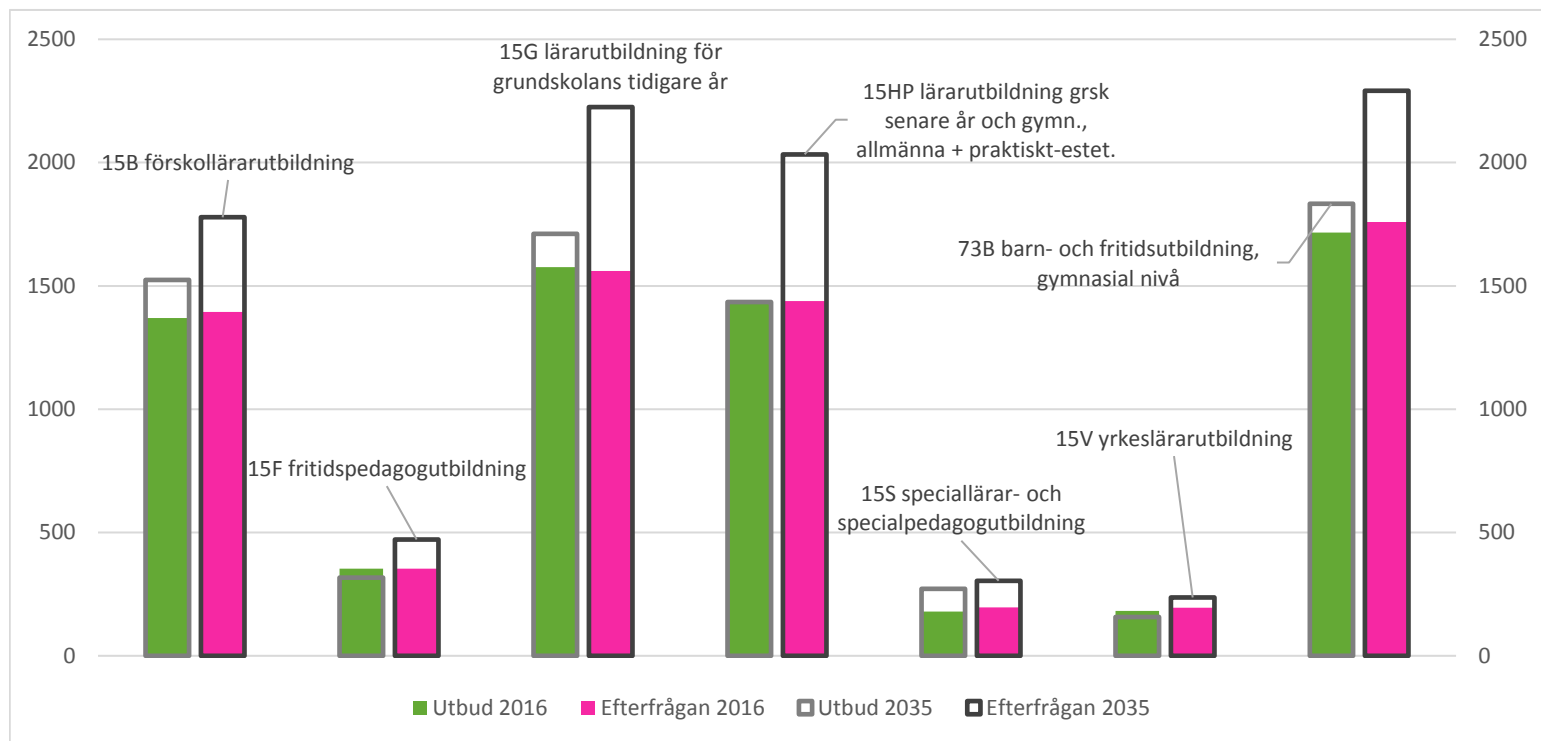
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer (A+B+C)	Förvärvsarbetande (A)	Inskrivna på arbetsförmedlingen (B)	Inte i arbetskraften (C)	Sysselsättningsgrad		Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2010-2016 2016 (procentenheter)		2016
15B förskollärarytbildning	1449	1361	9	79	94%	0,2	82%
15F fritidspedagogutbildning	381	354	..	..	93%	-2,1	68%
15G lärarutbildning för grundskolans tidigare år	1614	1571	5	38	97%	2,1	88%
15HP lärarutbildning grsk senare år och gymn., allmänna + praktiskt- estet.	1478	1430	6	42	97%	2,7	86%
15S speciallärar- och specialpedagogutbildning	186	180	0	6	97%	5,8	71%
15V yrkeslärarutbildning	194	182	..	..	94%	1,8	74%
73B barn- och fritidsutbildning, gymnasial nivå	1881	1670	46	165	89%	5,2	47%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Förskollärare	Mycket liten konkurrens
Grundskollärare	Mycket liten konkurrens
Gymnasielärare	Mycket liten konkurrens
Lärare i yrkesämnen	Mycket liten konkurrens
Speciallärare och specialpedagoger	Mycket liten konkurrens
Fritidspedagoger	Liten konkurrens
Studie- och yrkesvägledare	Liten konkurrens
Elevassistenter	Balans
Universitets- och högskollärare	Balans

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskriven förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

VÅRD OCH OMSORG

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

I Kronobergs län arbetade 15 930 personer med vård- och omsorgsyrtken under 2016. Av dessa hade 47,2 procent (7 526 personer) en eftergymnasial utbildning medan 52,8 procent (8 408 personer) hade högst gymnasial utbildning. Antal sysselsatta ökade med 860 personer 2014-2016 varav 521 av dessa hade en eftergymnasial utbildning. Yrkesgruppen utgjordes till 82 procent av kvinnor vilket är den högsta andelen av alla yrkesgrupper. Åldersmässigt hade gruppen en relativt jämn fördelning, dock var eftergymnasiala utbildningar något vanligare i åldrarna 25-44 år. Sysselsättningsökningen 2014-2016 bestod till största delen av ett tillskott på yngre personer.

65 procent av de som arbetade i yrkesgruppen under 2016 hade en utbildning som matchade yrket. Denna andel var något högre för eftergymnasialt utbildade (77 procent) och något lägre för personer med högst gymnasial utbildning (55 procent). Matchningsgraden för kvinnor inom yrkesgruppen var betydligt högre än för män (68 procent jämfört med 54 procent), och män med högst gymnasial utbildning hade en särskilt låg matchningsgrad (endast 35 procent).

Den enskilt största utbildningen inom yrket var gymnasial vård- och omsorgsutbildning (730X) följt av sjuksköterskeutbildning (75N) på andra plats. Andra vanliga utbildningar som matchade yrket var specialistsköterskeutbildning (75S), läkarutbildning (75H) och socionomutbildning (75P).

Arbetsförmedlingens bedömning är att det kommer råda brist på i stort sett samtliga yrken inom gruppen under de kommande fem åren.

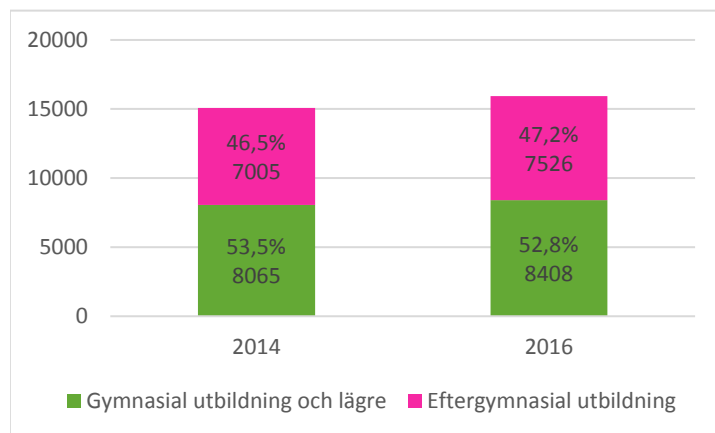
UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

För utbildningarna som riktar sig specifikt mot yrkesgruppen var efterfrågan aningen större än utbudet för samtliga utbildningar med undantag för gymnasial vård- och omsorgsutbildning (730X) samt apotekarutbildning (75A). Trots att efterfrågan var större än utbudet även 2010 så har antalet minskat inom tre av de eftergymnasiala utbildningarna (75J, 75D och 73T). Även antalet med gymnasial vård- och omsorgsutbildning (730X), detta kan dock hänga samman med att fler vidareutbildat sig efter gymnasiet. De utbildningar som hade den största procentuella ökningen 2010-2016 var sjukgymnastutbildning (75L), arbetsterapeututbildning (75B) och tandläkarutbildning (75V).

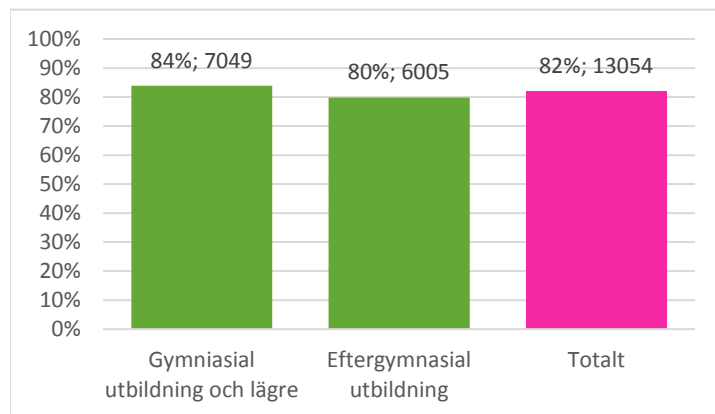
Matchningsgraden för utbildningarna varierade mellan 69-92 procent vilket var långt över länsgenomsnittet för samtliga utbildningar på 49 procent. På motsvarande vis var sysselsättningsgraden för de eftergymnasiala utbildningarna över 90 procent för majoriteten av utbildningarna. För gymnasial vård- och omsorgsutbildning (730X) var sysselsättningsgraden 87 procent vilket var något lägre än länsgenomsnittet för gymnasiala utbildningar på 88 procent.

Uti från en bearbetning av SCB:s nationella prognos för 2035 kommer det uppstå en brist på majoriteten av utbildningarna som riktar sig mot yrkesgruppen. Bristen kommer att bli särskilt stor på specialistsjuksköterskor (75S), sjukgymnaster (75L), arbetsterapeuter (75B) och tandläkare (75V).

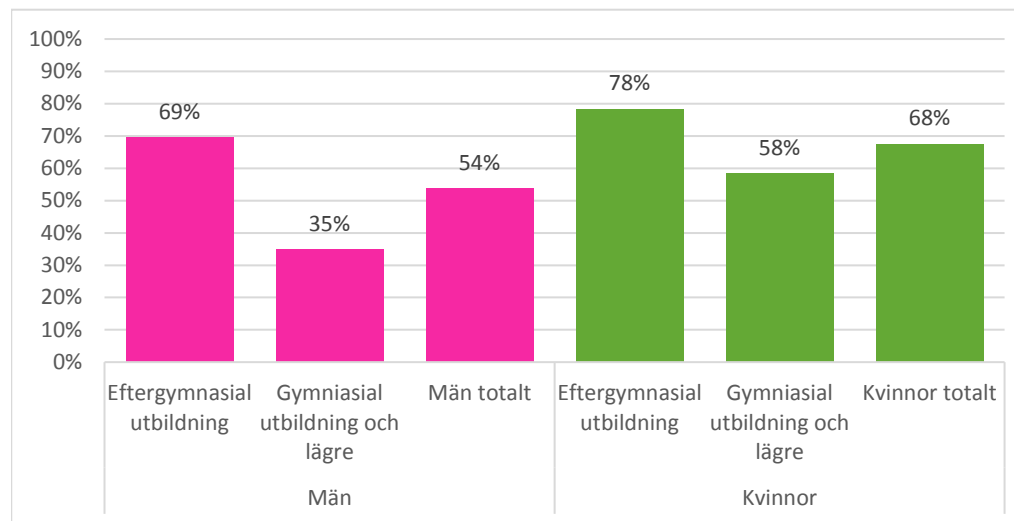
STATISTIK FÖR VÅRD OCH OMSORG



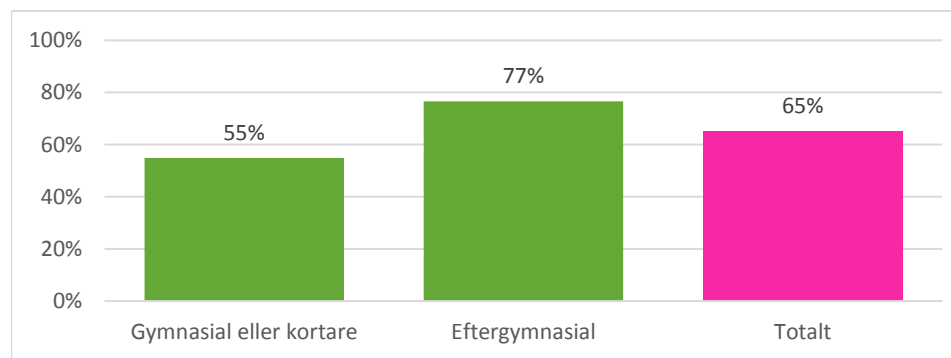
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



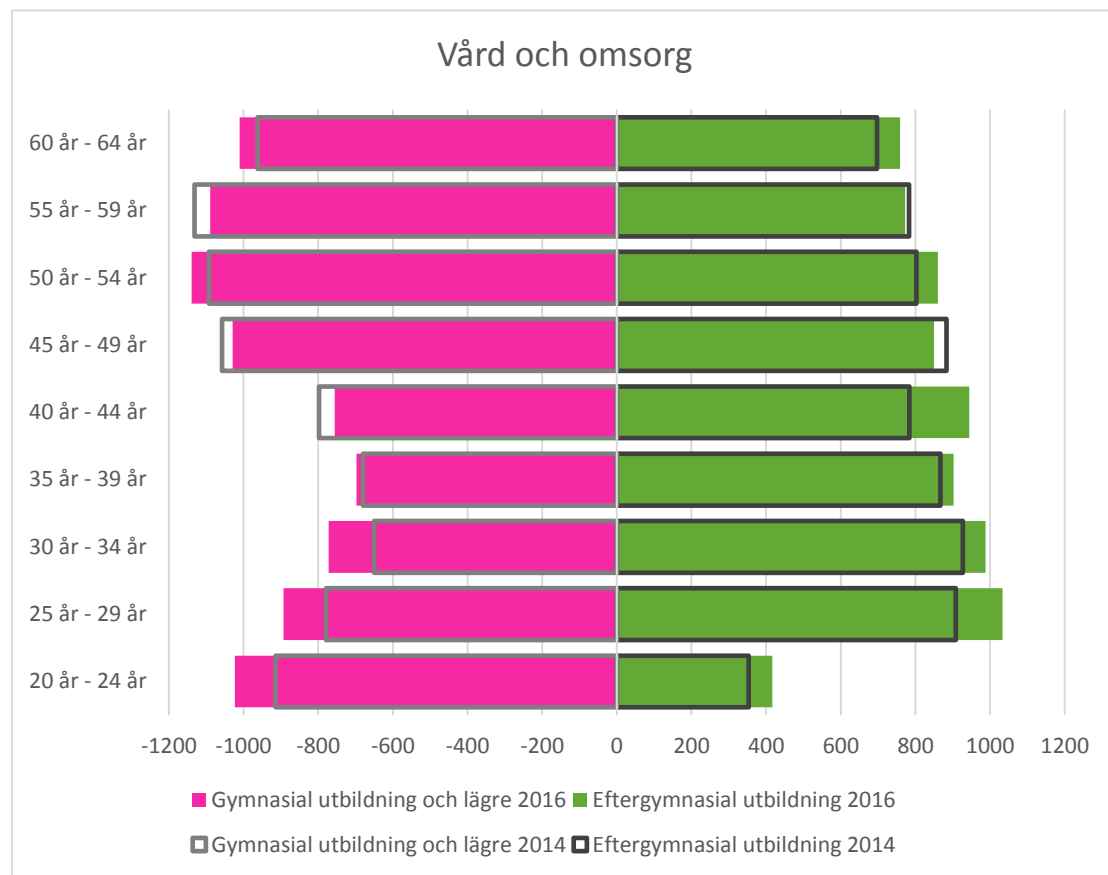
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



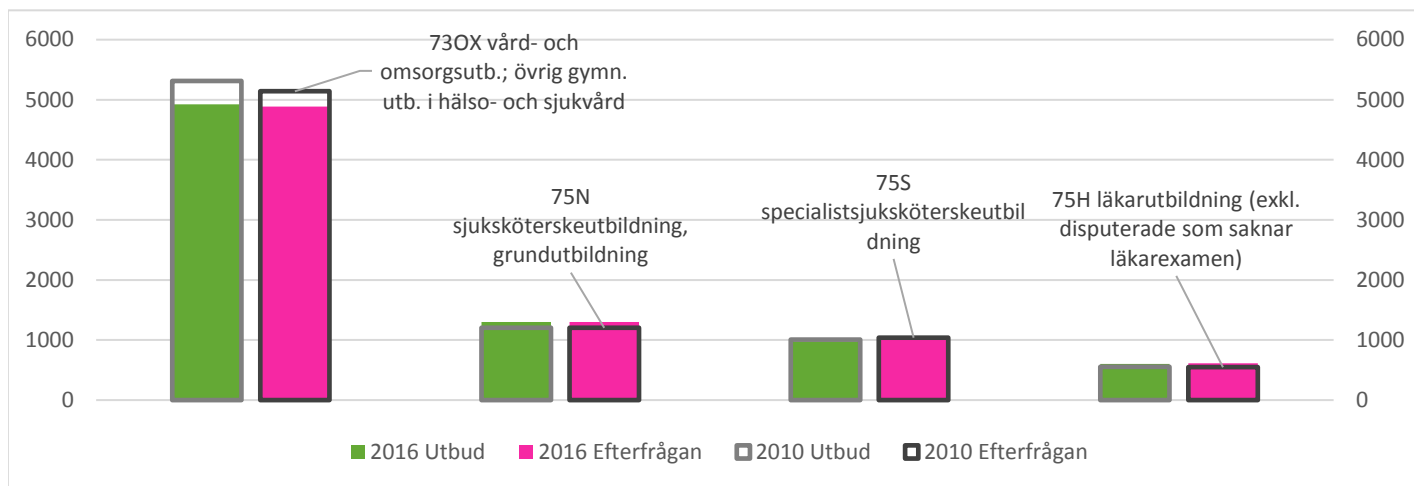
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



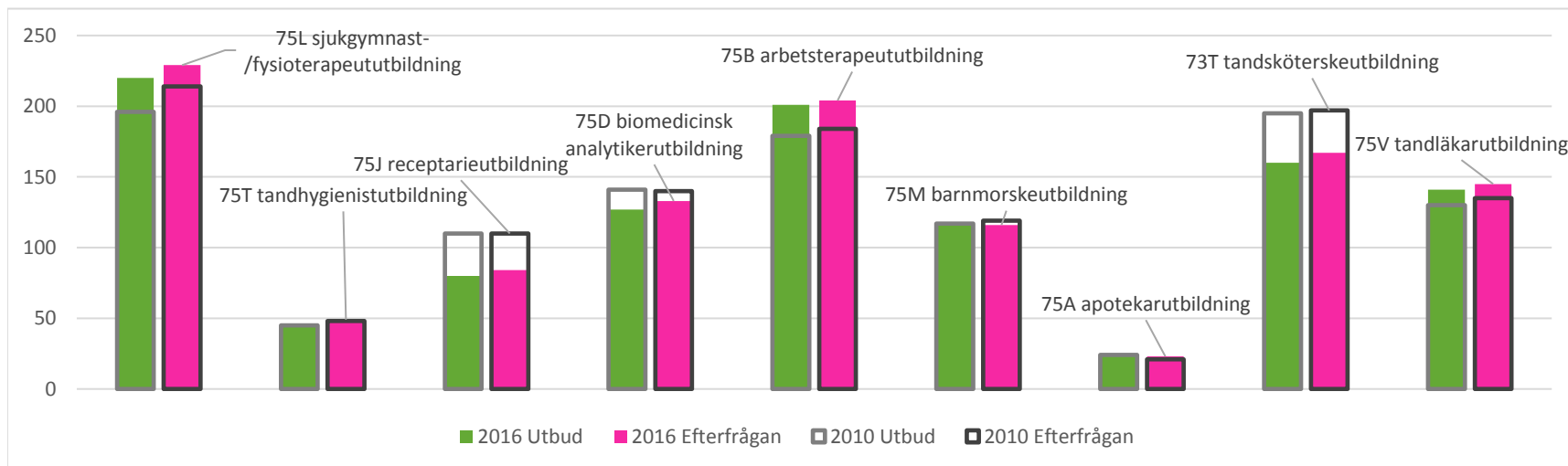
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp.
Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
73OX Vård- och omsorgsutbildning, gymnasial nivå	3838	5482	87%	75N Sjuksköterskeutbildning, grundutbildning	1211	1366	93%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	1036	8057	76%	75S Specialistsjuksköterskeutbildning, samtliga inriktningar	927	1023	96%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	651	5840	85%	75X Övrig utbildning inom hälso- och sjukvård, social omsorg, eftergymnasial nivå	768	1327	82%
02Z Grundskoleutbildning	624	10584	67%	75H Läkarutbildning	578	626	94%
73B Barn- och fritidsutbildning, gymnasial nivå	442	1881	89%	75P Socionomutbildning	512	634	94%
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	410	2134	82%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	266	1914	74%
83R Restaurang- och livsmedelsutbildning, gymnasial nivå	240	2183	86%	15X Övrig utbildning inom pedagogik, eftergymnasial nivå	209	906	66%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	224	5443	85%	75L Fysioterapeut-/sjukgymnastutbildning	195	233	94%
63Z Naturbruksutbildning, gymnasial nivå	171	2292	91%	75B Arbetsterapeututbildning	177	208	97%
23E Estetisk utbildning, gymnasial nivå	163	1170	74%	75O Social omsorgsutbildning, eftergymnasial nivå	154	229	95%

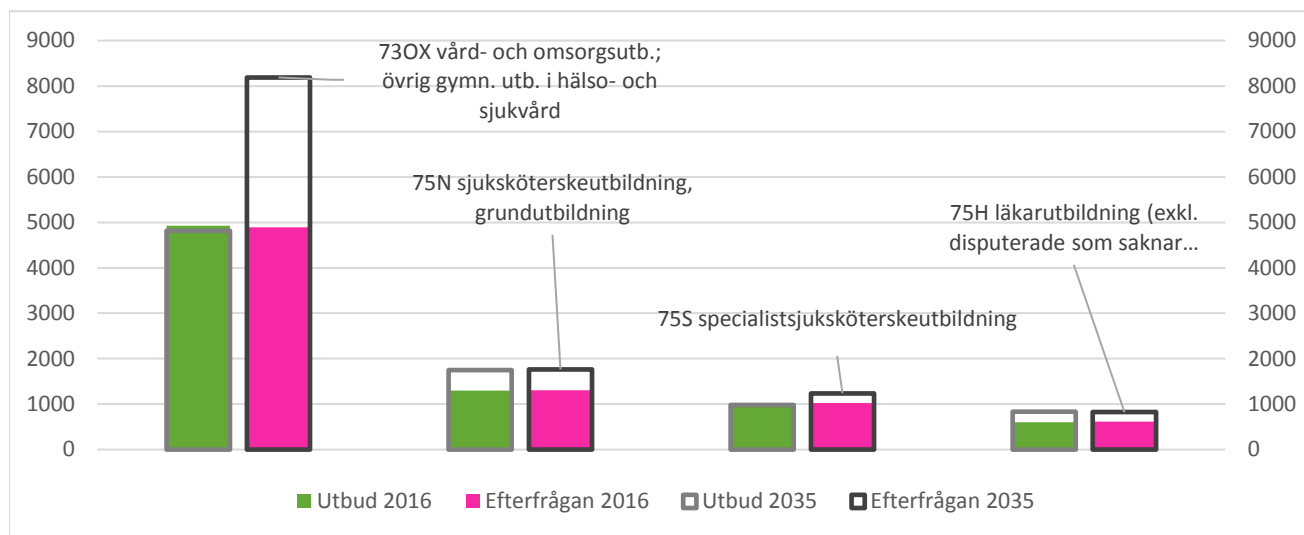
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Förvärvsarbetande	Inskrivna på arbetsförmedlingen	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad		Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2016	2010-2016 (procentenheter)	2016
73OX vård- och omsorgsutb.; övrig gymn. utb. i hälso- och sjukvård	5482	4757	168	557	87%	1,0	69%
75N sjuksköterskeutbildning, grundutbildning	1366	1275	27	64	93%	-0,1	80%
75S specialistsjuksköterskeutbildning	1023	977	..	..	96%	0,6	82%
75H läkarutbildning (exkl. disputerade som saknar läkarexamen)	626	592	12	22	95%	1,0	92%
75L sjukgymnast- /fysioterapeututbildning	233	220	..	..	94%	-0,7	86%
75T tandhygienistutbildning	51	46	..	..	90%	0,1	..
75J receptarieutbildning	87	80	..	..	92%	-2,0	..
75D biomedicinsk analytikerutbildning	133	127	..	..	95%	2,1	80%
75B arbetsterapeututbildning	208	201	0	7	96%	0,9	85%
75M barnmorskeutbildning	120	118	..	..	98%	2,4	84%
75A apotekarutbildning	24	23	..	..	96%	-0,1	..
73T tandsköterskeutbildning	172	160	0	12	93%	5,6	73%
75V tandläkarutbildning	151	135	6	10	89%	-4,5	79%

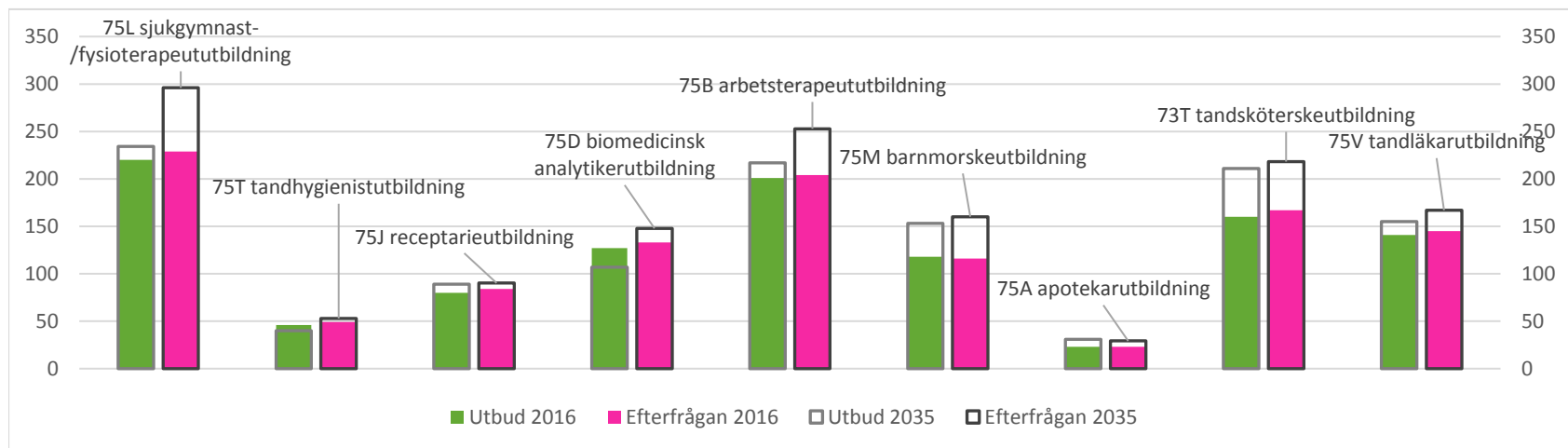
Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Arbetsterapeuter	Mycket liten konkurrens
Barnmorskor	Mycket liten konkurrens
Grundutbildade sjuksköterskor	Mycket liten konkurrens
Läkare	Mycket liten konkurrens
Psykologer	Mycket liten konkurrens
Röntgensjuksköterskor	Mycket liten konkurrens
Specialistsjuksköterskor inom akut hälso- och sjukvård	Mycket liten konkurrens
Specialistsjuksköterskor inom allmän hälso- och sjukvård	Mycket liten konkurrens
Tandläkare	Mycket liten konkurrens
Undersköterskor, hemtjänst och äldreboende	Mycket liten konkurrens
Apotekare	Liten konkurrens
Biomedicinska analytiker	Liten konkurrens
Fysioterapeuter (sjukgymnaster)	Liten konkurrens
Receptarier	Liten konkurrens
Skötare	Liten konkurrens
Tandhygienister	Liten konkurrens
Tandsköterskor	Liten konkurrens
Undersköterskor, vårdavdelning och mottagning	Liten konkurrens
Veterinärer	Balans
Vårdbiträden	Balans

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskrivna förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar



Framskrivna förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

TRANSPORT OCH MAGASINERING

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Under 2016 arbetade 6 653 personer med transport- eller magasineringsyrken. Andelen med eftergymnasial utbildning inom yrkesgruppen var endast 14 procent vilket dock innebar en ökning med 1,2 procentenheter från 2014. Yrkesgruppen var kraftigt mansdominerad och endast 16 procent av sysselsättningen utgjordes av kvinnor. Intressant att notera är dock att kvinnor utgjorde 26 procent av gruppen med eftergymnasial utbildning, dock var matchningsgraden för den gruppen lägre (49 procent) jämfört med både övriga kvinnor och med män. Den genomsnittliga matchningsgraden för alla inom yrket var 54 procent medan genomsnittet för alla i länet var 49 procent. Ålderspyramiden för yrkesgruppen 2016 hade en "smal midja" vilket innebär att det var relativt fler i yngre och äldre åldrar jämfört med antalet i åldrarna 30-44.

Den enskilt vanligaste utbildningen inom yrket var grundskoleutbildning (02Z) följt av transportutbildning (83T) och samhällsvetenskaplig utbildning (03A) på gymnasial nivå. På eftergymnasial nivå hamnade transportutbildning (85T) först på femte plats och ingenjörsutbildning inom fordonsteknik (55I) först på nionde plats över de vanligaste utbildningarna.

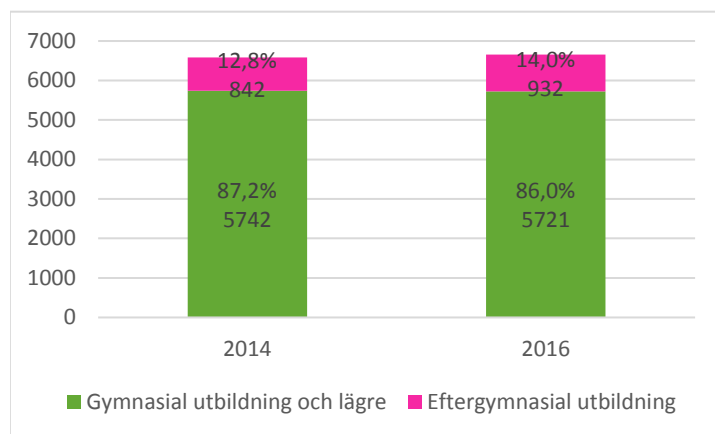
På fem års sikt kommer det, enligt Arbetsförmedlingens nationella prognos, att råda hård konkurrens på yrken med låga krav på både utbildning och yrkeserfarenhet som t.ex. lagerpersonal och reklamutdelare. Samtidigt pekar prognosen på en större brist inom föräryrken av olika slag såsom förare av lastbil, buss och taxi.

UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

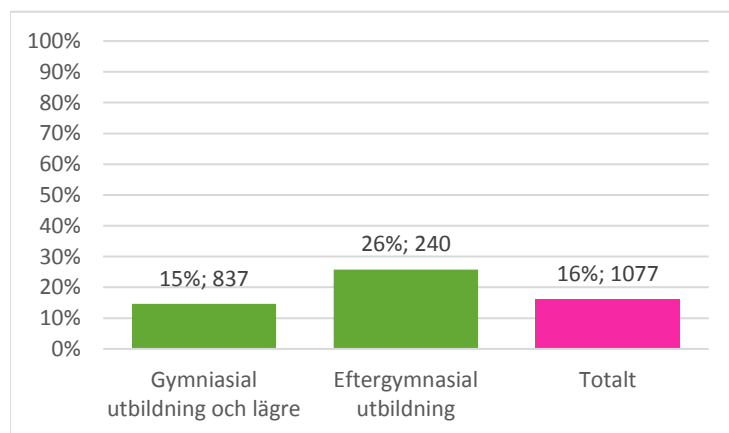
De två gymnasiala utbildningarna som specialiserar sig mot yrkesgruppen är transportutbildning (83T) och fordonsutbildning (53F). I Kronobergs län under 2016 var utbudet mindre än efterfrågan för båda utbildningsgrupperna vilket resulterade i en inpendling av arbetskraft till länet. Mellan 2010 och 2016 ökade den sysselsatta dagbefolkningen i länet med fordonsutbildning från 1 962 till 2 279 samtidigt som utbudet ökade från 1 949 till 2 173. En liknande utveckling ägde rum för transportutbildningen där efterfrågan ökade från 1 067 till 1 348 medan utbudet ökade från 1 004 till 1 290. Den genomsnittliga matchningsgraden för personer med fordonsutbildning var 70 procent medan den endast var 59 procent för transportutbildning. Däremot var sysselsättningsgraden mer jämn mellan de två utbildningsgrupperna, 92 procent för fordonsutbildning och 89 procent för transportutbildning. Matchningsgraden för samtliga utbildningsgrupper var 49 procent och sysselsättningsgraden för utbildningar på gymnasienivå var 88 procent, detta innebär att fordonsutbildningen och transportutbildningen placerar sig över länets genomsnitt i båda måtten.

Enligt SCB:s prognos kommer det att råda ett underskott i länet på nästan 700 personer med gymnasial fordonsutbildning år 2035. För transportutbildningen, å andra sidan, prognosticeras utbudet att matcha efterfrågan.

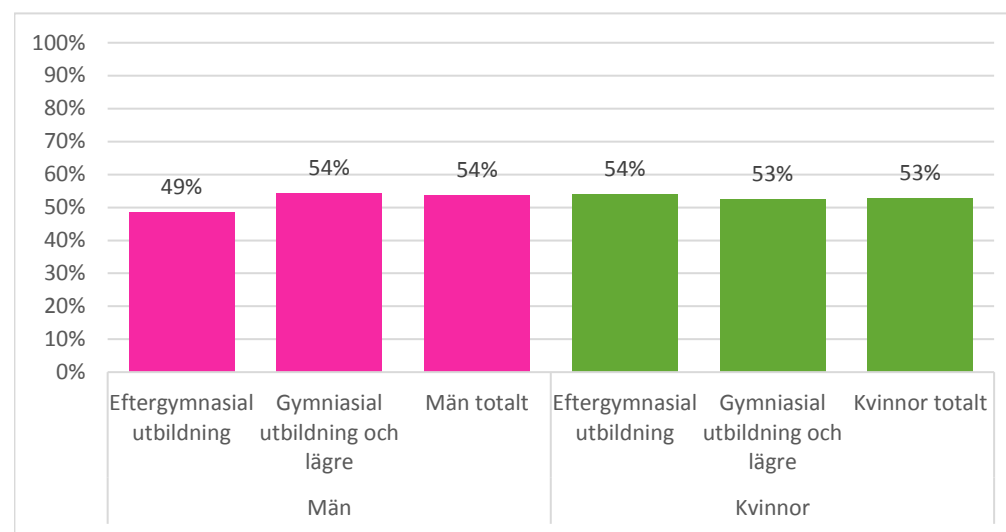
STATISTIK FÖR TRANSPORT OCH MAGASINERING



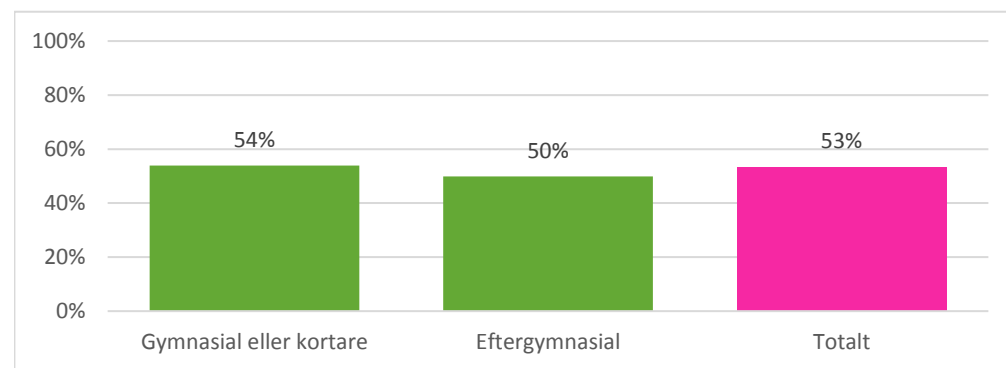
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



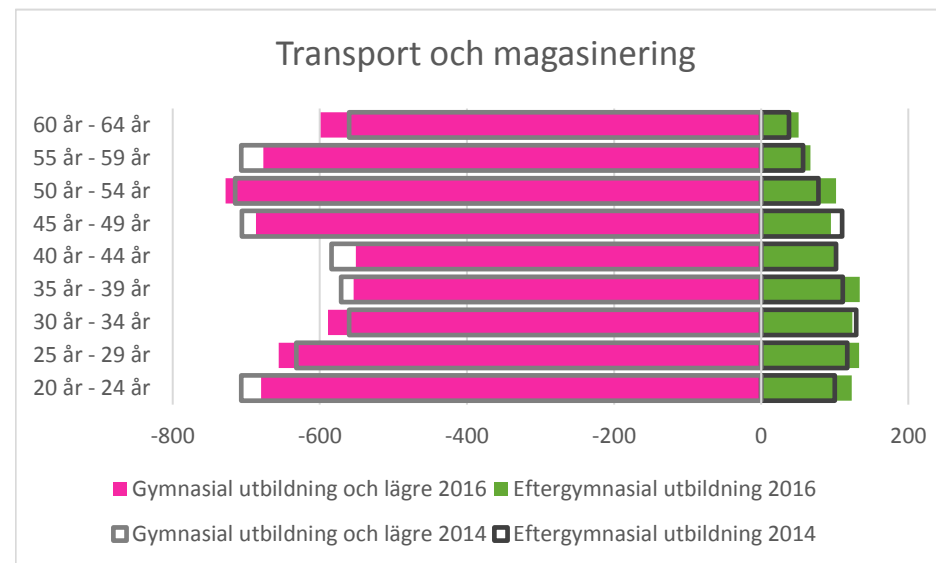
Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



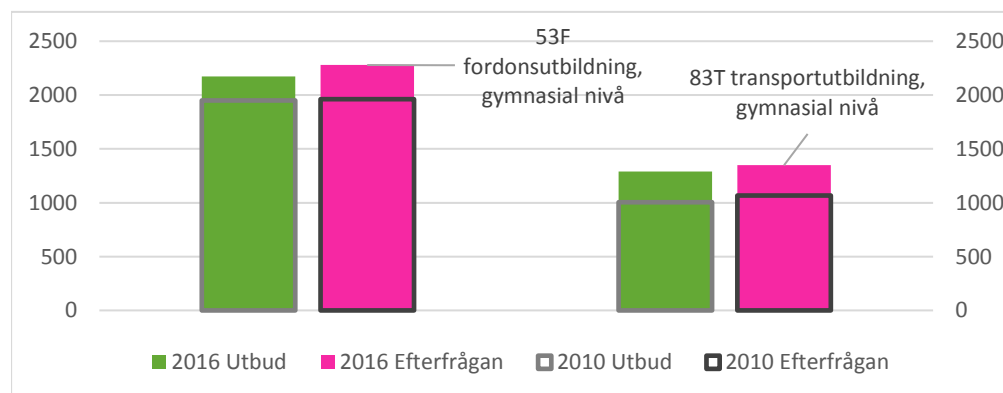
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20–64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkes-gruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkes-gruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
02Z Grundskoleutbildning	1044	10584	67%	35X Övrig utbildning inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration, eftergymnasial nivå	66	1914	74%
83T Transportutbildning, gymnasial nivå	726	1388	89%	35E Ekonomutbildning, högskoleutbildning	64	2154	83%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	609	8057	76%	55X Övrig utbildning inom teknik och tillverkning, eftergymnasial nivå	64	1498	79%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	538	5443	85%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	61	2159	92%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	414	5840	85%	85T Transportutbildning, eftergymnasial nivå	57	195	86%
53F Fordonsutbildning, gymnasial nivå	382	2312	92%	45D Datautbildning, eftergymnasial nivå	29	788	85%
63Z Naturbruksutbildning, gymnasial nivå	341	2292	91%	85X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, eftergymnasial nivå	26	769	83%
53B Byggutbildning, gymnasial nivå	223	2530	92%	65X Övrig utbildning inom lant- och skogsbruk, djursjukvård, eftergymnasial nivå	19	346	82%
53E El-, automations- och datorteknisk utbildning	219	3007	91%	55I Högskoleingenjörsutbildning; maskin-, fordons- och farkostteknik, industriell ekonomi	15	521	93%
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	147	2134	82%	25H Humanistisk högskoleutbildning	14	556	77%

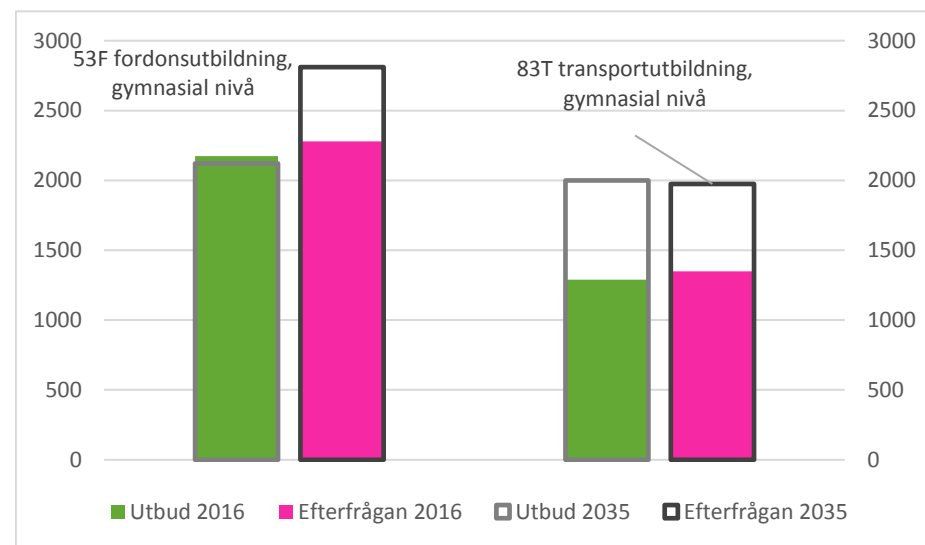
De tio vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer	Inskrivna på arbetsförmedlingen		Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad		Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2010-2016 2016 (procentenheter)		2016
53F fordonsutbildning, gymnasial nivå	2312	2119	54	139	92%	2	70%
83T transportutbildning, gymnasial nivå	1388	1238	52	98	89%	1	59%

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Lastbilsförare	Mycket liten konkurrens
Buss- och spårvagnsförare	Liten konkurrens
Taxiförare	Liten konkurrens
Lokförare	Balans
Transportledare och transportsamordnare	Balans
Tågvärdar och ombordansvariga	Balans
Truckförare	Balans
Reklamutdelare och tidningsdistributörer	Hård konkurrens
Brevbärare och postterminalarbetare	Hård konkurrens
Lager- och terminalpersonal	Hård konkurrens

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen



Framskrivna förändring av utbud och efterfrågan för den aktuella utbildningsgruppen 2016–2035, Kronobergs län. Källa: SCB och regionala bearbetningar

SÄKERHETSTJÄNSTER

YRKESGRUPPENS UTVECKLING OCH UTBILDNINGSNIVÅ

Säkerhetstjänster är en ny yrkesgrupp för årets kompetensförsörjningsrapport och innefattar yrken såsom poliser, väktare, kriminalvårdare etc. År 2016 arbetade 470 personer inom yrkesgruppen, vilket var en minskning från 2014 med 23 personer eller 5 procent. Hela minskningen utgjordes personer med eftergymnasial utbildning. Andelen kvinnor inom yrkesgruppen var 26 procent och i gruppen med högst gymnasial utbildning var endast 7 procent kvinnor. Åldersmässigt dominerades gruppen av personer mellan 25 och 44 år och minskningen 2014-2016 bestod till stor del av eftergymnasialt utbildade över 45 år.

Andelen inom yrkesgruppen som hade en matchande utbildning uppgick till 73 procent vilket var långt över länsgenomsnittet på 49 procent. För eftergymnasialt utbildade var denna siffra 77 procent och för personer med högst gymnasial utbildning var den 64 procent. Det fanns dock en intressant könsskillnad där kvinnor med eftergymnasial utbildning hade en högre matchningsgrad än män medan matchningsgraden för kvinnor med högst gymnasial utbildning endast var 33 procent.

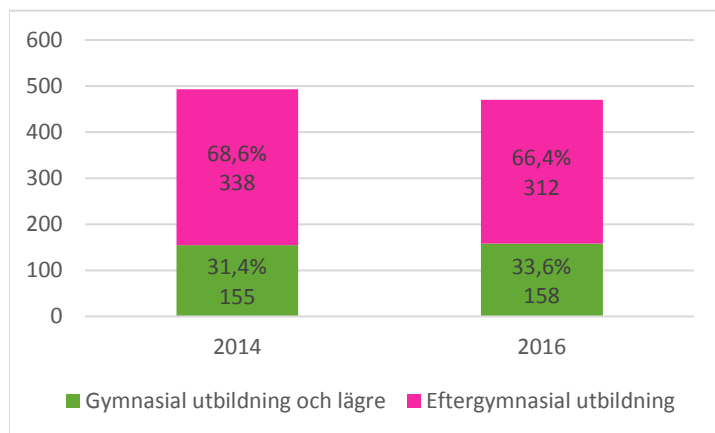
Polisutbildning (85P) var den i särklass vanligaste utbildningen inom yrkesgruppen, med 221 sysselsatta. Den näst största utbildningen inom gruppen var övrig utbildning inom tjänsteområdet på eftergymnasial nivå (85X) åtföljd av övrig utbildning inom tjänsteområdet på gymnasial nivå (83X).

På fem års sikt bedömer arbetsförmedlingen att konkurrensen kommer var liten inom alla yrken inom gruppen utom för brandmän där de bedömer balans mellan utbud och efterfrågan. Personer med utbildningar som matchar dessa och liknande yrken förväntas därför ha god konkurrenskraft på arbetsmarknaden.

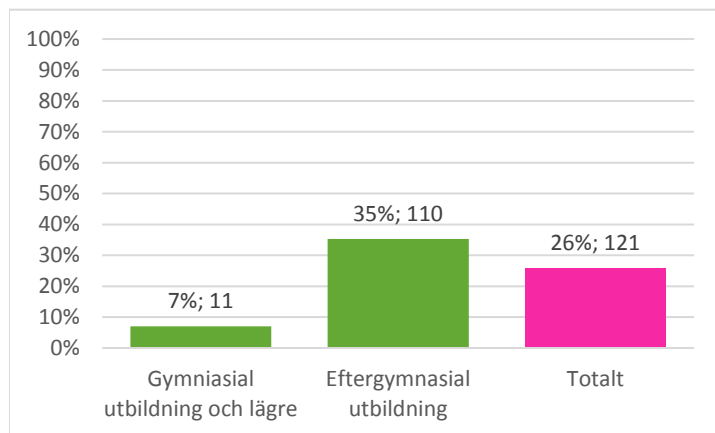
UTBILDNINGAR SPECIALISERADE MOT YRKESGRUPPEN

Polisutbildningen (85P) riktar sig specifikt mot arbete inom yrkesgruppen och nattbefolkningen i Kronobergs län med polisutbildning uppgick till 296 personer. Dagbefolkningen med utbildningen var bara aningen mindre än nattbefolkningen (291 personer) vilket innebär att det i stort sett rådde balans mellan utbud och efterfrågan. Mellan 2010 och 2016 minskade den sysselsatta dagbefolkningen med polisutbildning med 33 personer eller 10 procent. Sysselsättningsgraden uppgick till 96 procent vilket var långt över länsgenomsnittet för eftergymnasiala utbildningar på 88 procent. Även matchningsgraden var hög (90 procent) i jämförelse med genomsnittet för alla utbildningar på 49 procent.

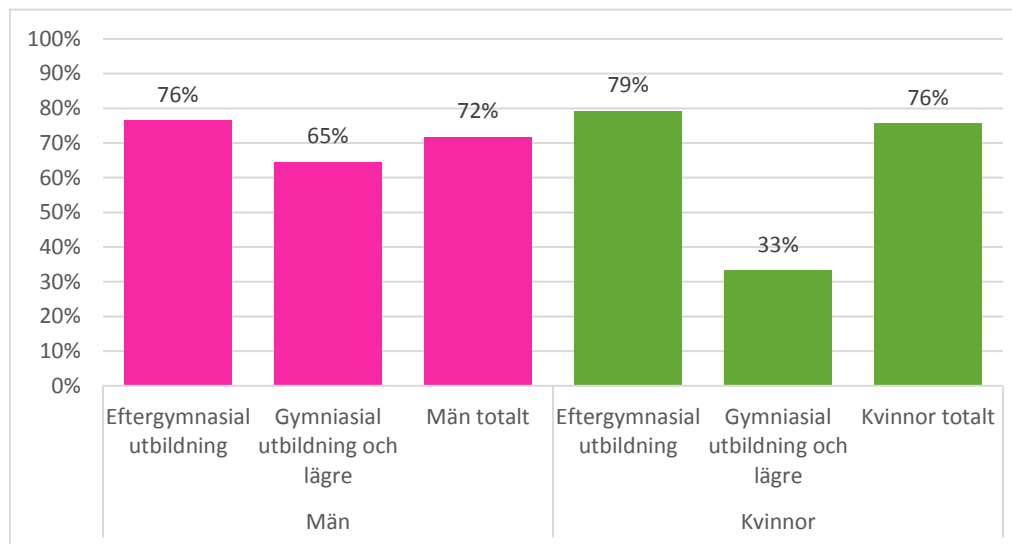
STATISTIK FÖR SÄKERHETSTJÄNSTER



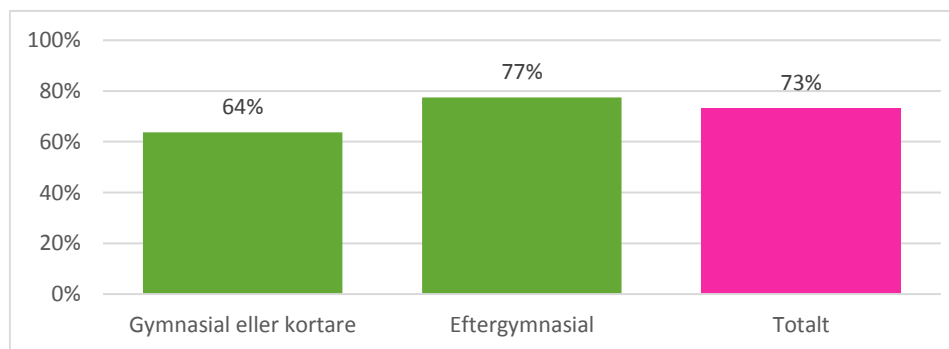
Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Andel kvinnor inom yrkesgruppen (dagbefolkning) efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



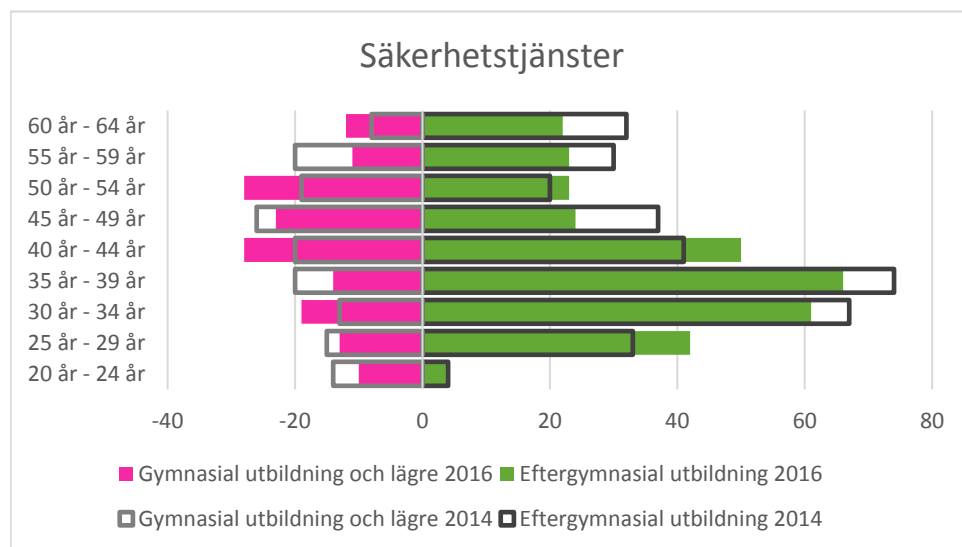
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter kön i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



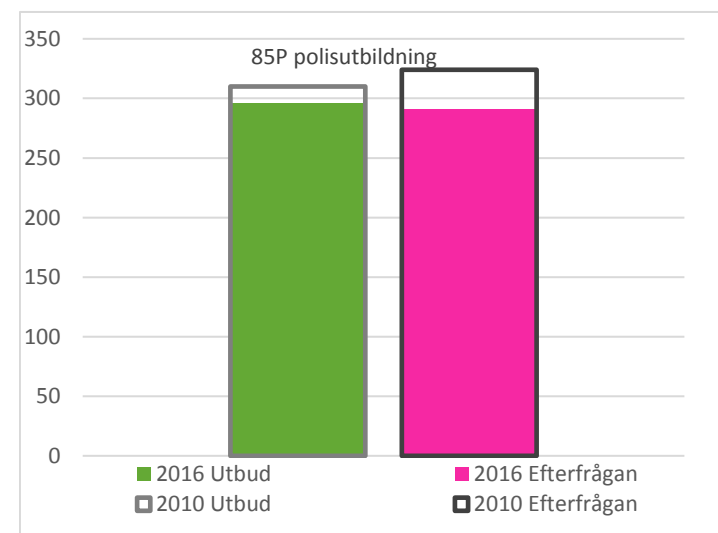
Andel inom yrkesgruppen (dagbefolkning) med matchande utbildning efter utbildningsnivå i Kronobergs län 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Gymnasial nivå				Eftergymnasial nivå			
Utbildningens namn	Antal inom yrkes-gruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen	Utbildningens namn	Antal inom yrkesgruppen	Totalt antal med utbildningen	Andel sysselsatta med utbildningen
83X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, gymnasial nivå	28	2134	82%	85P Polisutbildning	221	302	98%
53F Fordonsutbildning, gymnasial nivå	24	2312	92%	85X Övrig utbildning inom tjänsteområdet, eftergymnasial nivå	30	769	83%
03A Samhällsvetenskaplig och humanistisk utbildning, gymnasial nivå	23	8057	76%	55H Högskoleingenjörsutbildning; väg- och vattenbyggnad, byggt teknik, lantmäteri	10	347	95%
53I Industriutbildning, gymnasial nivå	18	5443	85%	55AQ Gymnasieingenjörsutbildning (2-4 år)	7	2159	92%
33H Handels- och administrationsutbildning, gymnasial nivå	11	5840	85%	55C Civilingenjörsutbildning; väg- och vattenbyggnad, byggt teknik, lantmäteri	6	151	94%

De fem vanligaste utbildningarna inom yrkesgruppen inom respektive utbildningsnivå. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg



Antal sysselsatta (dagbefolkning 20-64 år) inom yrkesgruppen i Kronobergs län 2014 och 2016 efter åldersgrupp. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg.



Tillgänglig arbetskraft i länet (nattbefolkning) och antalet sysselsatta i länet med utbildningen (dagbefolkning) 2010 och 2016. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

	Totalt antal personer (A+B+C)	Förvärvsarbetande	Inskrivna på arbetsförmedlingen	Inte i arbetskraften	Sysselsättningsgrad	Matchningsgrad för gruppen förvärvsarbetande
	2016	2016	2016	2016	2010-2016 2016 (procentenheter)	2010-2016 2016 (procentenheter)
85P polisutbildning	302	296	0	6	98% 0,2	90% -4,4

Nattbefolkningen i länet (20–64 år) med den aktuella utbildningen och deras arbetsmarknadsställning 2010–2016. Kronobergs län. Källa: SCB och bearbetningar av Region Kronoberg

Yrke	Prognos på fem års sikt
Kriminalvårdare	Liten konkurrens
Poliser	Liten konkurrens
Soldater	Liten konkurrens
Säkerhetsinspektörer	Liten konkurrens
Väktare och ordningsvakter	Liten konkurrens
Brandmän	Balans

Yrkesmöjligheter på fem års sikt för olika yrkesgrupper inom branschen, nationell nivå. Prognos genomförd 2018. Källa: Arbetsförmedlingen

KOMPETENSFÖRSÖRJNINGEN I KRONOBERGS LÄN

Genomgången ovan av utvecklingen för olika yrkesgrupper i Kronobergs län visar att sysselsättningen ökat i samtliga yrkesgrupper med undantag för säkerhetstjänster. Inom vissa yrken råder en brist på kompetens medan det inom andra är hård konkurrens om jobben.

I tabellen nedan har fyra variabler som är centrala för kompetensförsörjningen sammanställts för samtliga tolv yrkesgrupper – sysselsättningstillväxten 2014-2016, pensionsavgångar under de kommande tio åren samt arbetsförmedlingens och SCB:s prognoser. Dessa fyra variabler har använts för klassificera kompetensbehovet inom yrkesgrupperna som "stort", "mellan" och "litet". Yrkesgrupperna med ett stort kompetensbehov riskerar att få problem med sin kompetensförsörjning i framtiden medan grupperna med ett litet behov generellt kan räkna med ett överutbud på arbetskraft. För yrkesgrupperna med ett medelstort behov finns viss risk för brist på arbetskraft men samtidigt pekar de fyra variablerna i olika riktning.

Sammantaget visar tabellen att yrkesgrupperna IT/data, restaurang och turism, samhällsbyggnad och byggt teknik, utbildning samt vård och omsorg riskerar att få problem med kompetensförsörjning i framtiden. Detta innebär att det finns skäl att prioritera utbildningar som riktar sig mot dessa yrkesgrupper.

Även inom jord- och skogsbruk riskerar det att uppstå en brist till följd av höga pensionsavgångar och en låg konkurrens inom yrket, men där har å andra sidan sysselsättningstillväxten varit låg och matchningsgraden 2016 för gymnasial naturbruksutbildning var endast 34 procent (för skogsvetenskaplig utbildning var den dock 56 procent). Teknik, energi och tillverkning riskerar också att få stora problem med kompetensförsörjningen enligt både Arbetsförmedlingens och SCB:s

prognoser, dock var yrkesgruppens sysselsättningstillväxt 2014-2016 lägre än länsgenomsnittet.

För yrkesgrupperna ekonomi och administration, handel och personliga tjänster samt media, design och kultur är den sammantagna bedömningen att arbetsmarknaden är mättad och att det generellt sett råder balans eller överskott på personer med utbildningar som specialiserar sig mot yrken inom de grupperna. Gruppen media, design och kultur sticker ut något eftersom de haft en hög sysselsättningstillväxt mellan 2014 och 2016, dock visar både SCB:s och arbetsförmedlingens prognoser på en mättad arbetsmarknad. Dessutom är matchningsgraden för utbildningar som riktar sig mot media, design och kultur betydligt lägre än länsgenomsnittet.

Yrkesgrupp	Utveckling		Prognoser	
	Sysselsättningstillväxt	Pensionsavgångar	Yrke	Utbildningar
IT/Data och kommunikation	Medel	Låg	Liten konkurrens	Brist
Restaurang och Turism	Hög	Låg	Balans	Brist
Ekonomi och administration m.m.	Medel	Medel	Hård konkurrens	Balans
Samhällsbyggnad och byggt teknik	Hög	Medel	Liten konkurrens	Brist
Jord- och Skogsbruk	Låg	Hög	Liten konkurrens	Balans
Handel och personliga tjänster	Medel	Låg	Hård konkurrens	Balans
Teknik, energi och tillverkning	Låg	Medel	Liten konkurrens	Brist
Media, design och kultur	Hög	Låg	Hård konkurrens	Överskott
Utbildning	Hög	Medel	Liten konkurrens	Brist
Vård och omsorg	Medel	Hög	Liten konkurrens	Brist
Transport och magasinering	Låg	Medel	Balans	Brist
Säkerhetstjänster	Låg	Låg	Liten konkurrens	-

Kategorisering av yrkesgrupper utifrån kompetensbehov. Röd färg betyder att det finns ett stort kompetensbehov inom yrkesgruppen medan blå färg betyder att det finns ett överskott inom yrkesgruppen på utbildad arbetskraft.

STATISTIKBILAGOR

DEFINITION AV YRKESGRUPPERNA (SSYK 2014-2016)

IT/DATA och Kommunikation

1311 IT-chefer, nivå 1
1312 IT-chefer, nivå 2
2172 Grafisk formgivare m.fl.
2173 Designer inom spel och digitala medier
2511 Systemanalytiker och IT-arkitekter m.fl.
2512 Mjukvaru- och systemutvecklare m.fl.
2513 Utvecklare inom spel och digitala media
2514 Systemtestare och testledare
2515 Systemförvaltare m.fl.
2516 IT-säkerhetsspecialister
2519 Övriga IT-specialister
3511 Drifttekniker, IT
3512 Supporttekniker, IT
3513 Systemadministratörer
3514 Nätverks- och systemtekniker m.fl.
3515 Webbmaster och webbadministratörer

Restaurang och turism

1711 Hotell- och konferenschefer, nivå 1
1712 Hotell- och konferenschefer, nivå 2
1721 Restaurang- och kökschefer, nivå 1
1722 Restaurang- och kökschefer, nivå 2
3332 Evenemangs- och reseproducenter m.fl.
3451 Köksmästare och souschefer
3452 Storkökshållsföreståndare
4224 Hotellreceptionister m.fl.
5113 Guider och reseledare
5120 Kockar och kallskänkor
5131 Hovmästare och servitörer
5132 Bartendrar

5151 Städledare och husfruar
7612 Bagare och konditorer
9411 Pizzabagare m.fl.
9412 Restaurang- och köksbiträden m.fl.
9413 Kafé- och konditoribiträden

Ekonomi och administration m.m.

1112 General-, landstings- och kommundirektörer m.fl.
1113 Chefstjänstemän i intresseorganisationer
1120 Verkställande direktörer m.fl.
1211 Ekonomi- och finanschefer, nivå 1
1212 Ekonomi- och finanschefer, nivå 2
1221 Personal- och HR-chefer, nivå 1
1222 Personal- och HR-chefer, nivå 2
1230 Förvaltnings- och planeringschefer
1241 Informations-, kommunikations- och PR-chefer, nivå 1
1242 Informations-, kommunikations- och PR-chefer, nivå 2
1251 Försäljnings- och marknadschefer, nivå 1
1252 Försäljnings- och marknadschefer, nivå 2
1291 Övriga administrations- och servicechefer, nivå 1
1292 Övriga administrations- och servicechefer, nivå 2
1591 Övriga chefer inom samhällsservice, nivå 1
1592 Övriga verksamhetschefer inom samhällsservice, nivå 2
1611 Chefer inom bank, finans och försäkring, nivå 1
1612 Chefer inom bank, finans och försäkring, nivå 2
2162 Landskapsarkitekter
2163 Planeringsarkitekter m.fl.
2164 Lantmätare
2181 Arbetsmiljöingenjörer, yrkes- och miljöhygieniker
2182 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer
2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik
2411 Revisorer m.fl.
2412 Controller
2413 Finansanalytiker och investeringsrådgivare m.fl.
2414 Traders och fondförvaltare

2415 Nationalekonomer och makroanalytiker m.fl.
 2419 Övriga ekonomer
 2421 Lednings- och organisationsutvecklare
 2422 Planerare och utredare m.fl.
 2423 Personal- och HR-specialister
 2431 Marknadsanalytiker och marknadsförare m.fl.
 2432 Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister
 2611 Advokater
 2612 Domare
 2613 Åklagare
 2614 Affärs- och företagsjurister
 2615 Förvaltnings- och organisationsjurister
 2619 Övriga jurister
 3117 GIS- och kartingenjörer
 3311 Mäklare inom finans
 3312 Banktjänstemän
 3313 Redovisningsekonomer
 3314 Skadereglerare och värderare
 3321 Försäkringssäljare och försäkringsrådgivare
 3322 Företagssäljare
 3323 Inköpare och upphandlare
 3324 Ordersamordnare m.fl.
 3333 Arbetsförmedlare
 3334 Fastighetsmäklare
 3339 Övriga förmedlare
 3341 Gruppledare för kontorspersonal
 3342 Domstols- och juristsekreterare m.fl.
 3343 Chefssekreterare och VD-assistenter m.fl.
 3353 Socialförsäkringshandläggare
 3359 Övriga handläggare
 4111 Ekonomiassistenter m.fl.
 4112 Löne- och personaladministratörer
 4113 Backofficepersonal m.fl.
 4114 Marknads- och försäljningsassistenter
 4115 Inköps- och orderassistenter

4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare
 4211 Croupierer och oddssättare m.fl.
 4212 Inkasserare och pantlånare m.fl.
 4221 Resesäljare och trafikassistenter m.fl.
 4222 Kundtjänstpersonal
 4223 Telefonister
 4225 Kontorsreceptionister
 4226 Marknadsundersökare och intervjuare
 4410 Biblioteks- och arkivassistenter m.fl.

Samhällsbyggnad och byggteknik

1341 Chefer inom arkitekt- och ingenjörsvksamhet, nivå 1
 1342 Chefer inom arkitekt- och ingenjörsvksamhet, nivå 2
 1351 Fastighets- och förvaltningschefer, nivå 1
 1352 Fastighets- och förvaltningschefer, nivå 2
 1361 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva, nivå 1
 1362 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva, nivå 2
 2142 Civilingenjörsvrken inom bygg och anläggning
 2161 Arkitekter m.fl.
 3112 Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning
 3121 Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva
 3335 Fastighetsförvaltare
 5152 Fastighetsskötare
 7111 Träarbetare, snickare m.fl.
 7112 Murare m.fl.
 7113 Betongarbetare
 7114 Anläggningsarbetare
 7115 Anläggningsdykare
 7116 Ställningsbyggare
 7119 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare
 7121 Takmontörer
 7122 Golvläggare
 7123 Isoleringsmontörer
 7124 Glastekniker
 7125 VVS-montörer m.fl.

7126 Kyl- och värmepumpstekniker m.fl.
 7131 Målare
 7132 Lackerare och industrimålare
 7133 Skorstensfejare
 7134 Saneringsarbetare m.fl.
 7411 Installations- och serviceelektriker
 7412 Industrielektriker
 7413 Distributionselektriker
 7420 Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.
 7521 Manuella ytbehandlare, trä
 7522 Fin-, inrednings- och möbelsnickare
 7533 Tapetserare
 8111 Gruv- och stenbrottsarbetare
 8112 Processoperatörer, stenkross- och
 malmförädlingsanläggning
 8113 Brunnsbörare m.fl.
 8115 Bergssprängare
 8116 Stenhuggare m.fl.
 9310 Grovarbetare inom bygg och anläggning

Jord- och skogsbruk

1380 Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.
 2114 Geologer och geofysiker m.fl.
 2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk m.m.
 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk
 2250 Veterinärer
 3240 Djursjukskötare m.fl.
 6111 Odlare av jordbruksväxter, frukt- och bär
 6112 Trädgårdsodlare
 6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur
 6122 Uppfödare och skötare av sällskapsdjur
 6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare
 6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift
 6210 Skogsarbetare
 6221 Fiskodlare

6222 Fiskare
 9210 Bärplockare och plantörer m.fl.

Handel och personliga tjänster

1731 Chefer inom handel, nivå 1
 1732 Chefer inom handel, nivå 2
 1741 Chefer inom friskvård, sport och fritid, nivå 1
 1742 Chefer inom friskvård, sport och fritid, nivå 2
 1791 Chefer inom övrig servicenäring, nivå 1
 1792 Chefer inom övrig servicenäring, nivå 2
 2284 Optiker
 3230 Terapeuter inom alternativmedicin
 5141 Frisörer
 5142 Hudterapeuter
 5143 Massörer och massageterapeuter
 5144 Fotterapeuter
 5149 Övriga skönhets- och kroppsterapeuter
 5169 Övrig servicepersonal
 5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik
 5222 Butikssäljare, dagligvaror
 5223 Butikssäljare, fackhandel
 5224 Optikerassistenter
 5225 Bensinstationspersonal
 5226 Uthyrare
 5227 Apotekstekniker
 5230 Kassapersonal m.fl.
 5241 Eventsäljare och butiksdemonstratörer m.fl.
 5242 Telefonförsäljare m.fl.
 5413 Väktare och ordningsvakter
 5419 Övrig bevaknings- och säkerhetspersonal
 6113 Trädgårdsanläggare m.fl.
 7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.
 7534 Läderhantverkare och skomakare
 9111 Städare
 9119 Övrig hemservicepersonal m.fl.

9120 Bilrekonditionerare, fönsterputsare m.m.
9520 Torg- och marknadsförsäljare
9621 Reklamutdelare och tidningsdistributörer
9622 Vaktmästare m.fl.
9629 Övriga servicearbetare

Teknik, energi och tillverkning

1331 Forsknings- och utvecklingschefer, nivå 1
1332 Forsknings- och utvecklingschefer, nivå 2
1371 Produktionschefer inom tillverkning, nivå 1
1372 Produktionschefer inom tillverkning, nivå 2
2111 Fysiker och astronomer
2113 Kemister
2141 Civilingenjörssyrken inom logistik och produktionsplanering
2143 Civilingenjörssyrken inom elektroteknik
2144 Civilingenjörssyrken inom maskinteknik
2145 Civilingenjörssyrken inom kemi och kemiteknik
2149 Övriga civilingenjörssyrken
2171 Industridesigner
2179 Övriga designer och formgivare
3111 Ingenjörer och tekniker inom industri och logistik m.m.
3113 Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik
3114 Ingenjörer och tekniker inom maskinteknik
3115 Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik
3119 Övriga ingenjörer och tekniker
3122 Arbetsledare inom tillverkning
3215 Laboratorieingenjörer
7211 Gjutare
7212 Svetsare och gasskärare
7213 Byggnads- och ventilationsplåtslagare
7214 Tunnplåtslagare
7215 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtsslagare
7221 Smeder
7222 Verktygsmakare
7223 Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete

7224 Slipare m.fl.
7231 Motorfordonsmekaniker och fordonsreparatörer
7232 Flygmekaniker m.fl.
7233 Underhållsmekaniker och maskinreparatörer
7311 Finmekaniker
7312 Guld- och silversmeder
7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare
7321 Prepresstekniker
7322 Tryckare
7323 Bokbindare m.fl.
7523 Maskinsnickare och maskinoperatörer, träindustri
7532 Sömmare
7611 Slaktare och styckare m.fl.
8114 Maskinoperatörer, cement-, sten- och betongvaror
8121 Maskinoperatörer, ytbehandling
8122 Valsverksoperatörer
8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk
8131 Maskinoperatörer, farmaceutiska produkter
8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter
8141 Maskinoperatörer, gummiindustri
8142 Maskinoperatörer, plastindustri
8143 Maskinoperatörer, pappersvaruindustri
8151 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning
8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
8161 Maskinoperatörer, kött- och fiskberedningsindustri
8162 Maskinoperatörer, mejeri
8163 Maskinoperatörer, kvarn-, bageri- och konfektyrindustri
8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.
8171 Processoperatörer, pappersmassa
8172 Processoperatörer, papper
8173 Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m.
8174 Maskinoperatörer inom ytbehandling, trä
8181 Maskinoperatörer, påfyllning, packning och märkning
8189 Andra process- och maskinoperatörer
8191 Drifttekniker vid värme- och vattenverk

8192 Processövervakare, kemisk industri
 8193 Processövervakare, metallproduktion
 8199 Övriga drifttekniker och processövervakare
 8211 Fordonsmontörer
 8212 Montörer, elektrisk och elektronisk utrustning
 8213 Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter
 8214 Montörer, träprodukter
 8219 Övriga montörer
 9320 Handpaketerare och andra fabriksarbetare
 9331 Hamnarbetare
 9610 Renhållnings- och återvinningsarbetare

Media, design och kultur

2621 Museiintendenter m.fl.
 2622 Bibliotekarier och arkivarier
 2623 Arkeologer och specialister inom humaniora m.m.
 2641 Författare m.fl.
 2642 Journalister m.fl.
 2643 Översättare, tolkar och lingvister m.fl.
 2651 Bildkonstnärer m.fl.
 2652 Musiker, sångare och kompositörer
 2653 Koreografer och dansare
 2654 Regissörer och producenter av film, teater m.m.
 2655 Skådespelare
 3431 Fotografer
 3432 Inredare, dekoratörer och scenografer m.fl.
 3433 Inspicienter och scriptor m.fl.
 3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning
 3521 Bild- och sändningstekniker
 3522 Ljus-, ljud och scentekniker

Utbildning

1411 Avdelningschefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning, nivå 2
 1412 Rektorer, nivå 2
 1421 Avdelningschefer inom förskola, nivå 1

1422 Förskolechefer, nivå 2
 1491 Övriga avdelningschefer inom utbildning, nivå 1
 1492 Övriga verksamhetschefer inom utbildning, nivå 2
 2311 Professorer
 2312 Universitets- och högskolelektorer
 2313 Forskarassistenter m.fl.
 2314 Doktorander
 2319 Övriga universitets- och högskollärare
 2320 Lärare i yrkesämnen
 2330 Gymnasielärare
 2341 Grundskollärare
 2342 Fritidspedagoger
 2343 Förskollärare
 2351 Speciallärare och specialpedagoger m.fl.
 2352 Studie- och yrkesvägledare
 2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens
 3422 Idrottstränare och instruktörer m.fl.
 3423 Fritidsledare m.fl.
 3424 Friskvårdskonsulenter och hälsopedagoger m.fl.
 3441 Trafiklärare
 3449 Övriga utbildare och instruktörer
 4116 Skolassistenter m.fl.
 5311 Barnskötare
 5312 Elevassistenter m.fl.

Vård och omsorg

1511 Klinik- och verksamhetschefer inom hälsa och sjukvård, nivå 1
 1512 Avdelnings- och enhetschefer inom hälsa och sjukvård, nivå 2
 1521 Avdelningschefer inom socialt och kurativt arbete, nivå 1
 1522 Enhetschefer inom socialt och kurativt arbete, nivå 2
 1531 Avdelningschefer inom äldreomsorg, nivå 1
 1532 Enhetschefer inom äldreomsorg, nivå 2
 2131 Cell- och molekylärbiologer m.fl.
 2211 Specialistläkare
 2212 ST-läkare

2213 AT-läkare
2219 Övriga läkare
2221 Grundutbildade sjuksköterskor
2222 Barnmorskor
2223 Anestesisjuksköterskor
2224 Distriktssköterskor
2225 Psykiatrisjuksköterskor
2226 Ambulanssjuksköterskor m.fl.
2227 Geriatriksjuksköterskor
2228 Intensivvårdssjuksköterskor
2231 Operationssjuksköterskor
2232 Barnsjuksköterskor
2233 Skolsköterskor
2234 Företagssköterskor
2235 Röntgensjuksköterskor
2239 Övriga specialistsjuksköterskor
2241 Psykologer
2242 Psykoterapeuter
2260 Tandläkare
2271 Kiropraktorer och naprapater m.fl.
2272 Sjukgymnaster
2273 Arbetsterapeuter
2281 Apotekare
2282 Dietister
2283 Audionomer och logopedier
2289 Övriga specialister inom hälso- och sjukvård
2661 Socialsekreterare
2662 Kuratorer
2663 Biståndsbedömare m.fl.
2669 Övriga yrken inom socialt arbete
3211 Tekniker, bilddiagnostik och medicinteknisk utrustning
3212 Biomedicinska analytiker m.fl.
3213 Receptarier
3214 Tandtekniker och ortopedingenjörer m.fl.
3250 Tandhygienister

3411 Behandlingsassistenter och socialpedagoger m.fl.
4117 Medicinska sekreterare, vårdadministratörer m.fl.
5321 Undersköterskor, hemtjänst, hemsjukvård och äldreboende
5322 Undersköterskor, habilitering
5323 Undersköterskor, vård- och specialavdelning
5324 Undersköterskor, mottagning
5325 Barnsköterskor
5326 Ambulanssjukvårdare
5330 Vårdbiträden
5341 Skötare
5342 Vårdare, boendestödjare
5343 Personliga assistenter
5349 Övrig vård- och omsorgspersonal
5350 Tandsköterskor
5414 SOS-operatörer m.fl.

Transport och magasinering

1321 Inköps-, logistik- och transportchefer, nivå 1
1322 Inköps-, logistik- och transportchefer, nivå 2
3152 Fartygsbefäl m.fl.
3153 Piloter m.fl.
3154 Flygledare
3155 Flygtekniker
3331 Speditörer och transportmäklare
4321 Arbetsledare inom lager och terminal
4322 Lager- och terminalpersonal
4323 Transportledare och transportsamordnare
4420 Brevbärare och postterminalarbetare
5111 Kabinpersonal m.fl.
5112 Tågvärdar och ombordansvariga m.fl.
8311 Lokförare
8312 Bangårdspersonal
8321 Taxiförare m.fl.
8329 Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare
8331 Buss- och spårvagnsförare

8332 Lastbilsförare m.fl.
8341 Förare av jordbruks- och skogsmaskiner
8342 Anläggningsmaskinförare m.fl.
8343 Kranförare m.fl.
8344 Truckförare
8350 Matroser och jungmän m.fl.
9332 Ramppersonal, flyttkarlar och varupåfyllare m.fl.

Säkerhetstjänster

3354 Säkerhetsinspektörer m.fl.
3355 Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl.
3360 Poliser
5411 Brandmän
5412 Kriminalvårdare

FÖRETAG I LÄNET INOM DE BRANSCHER SOM KOPPLAR TILL RESPEKTIVE YRKESGRUPP

IT/DATA och Kommunikation (fler än 50 anställda)

Atea Sverige AB - Växjökontoret
Combitech Aktiebolag
Fortnox Aktiebolag
HRM Software AB
IST AB
IST Group AB
Kontek Lön AB
Visma Spcs AB

Restaurang och turism (fler än 20 anställda)

Arena Service i Växjö AB
CCW Restaurang AB
Kosta Boda Art Hotel AB
Kosta Food & Beverage AB
Motell E4:an Ljungby AB
PM & Vänner Restaurang AB
Portal Restaurant S:t Eriksplan AB
SSRS Hotel Statt Växjö AB
T H K i Sandsbro AB
Wibrovski and Partners AB

Ekonomi och administration m.m. (fler än 50 anställda)

Empleo Växjö AB
Euro Accident Health & Care Insurance Aktiebolag
Försäkringscenter Växjö
IKEA AB

IKEA Museum AB
IKEA Retail Services AB
Ingka Services AB
Inpeople Sverige AB
OnePartnerGroup Sydost AB
Play'n Go Sweden AB
Växjö Gjuteriservice AB

Samhällsbyggnad och byggt teknik (fler än 50 anställda)

Aktiebolaget Hallabro Elektriska
Allbohus Fastighets AB
Bravida Sverige AB - Kontor
Dynacon Construction AB
GBJ Bygg AB
Gustav R. Johansson Aktiebolag
John Svensson Byggnadsfirma AB
KEA Fastigheter Aktiebolag
Lagans Byggnads Aktiebolag
Lars Jönsson Byggtjänst Aktiebolag
Lennart Ottosson Bygg & Fastighets Aktiebolag
Svenska Fräs och Asfaltåtervinning Aktiebolag SFA
Vidingehem Aktiebolag
VÄRENDIS ENTREPRENAD Aktiebolag
Växjöbostäder Aktiebolag
VÖFAB, Växjö Fastighetsförvaltning Aktiebolag
Älmby Entreprenad Aktiebolag
Ömangruppen Svenska AB

Jord- och skogsbruk (fler än 50 anställda)

ATA Timber AB
Fellessons Byggnadsvaror Aktiebolag
J.G. Anderssons Söner Aktiebolag
Södra Skogsägarna
Vida Alvesta AB
Vida Hestra AB
Vida Vislanda AB

Handel och personliga tjänster (fler än 50 anställda)

Abena AB
Ahl Sell Sverige AB - Proffsmarknad
Aktiebolaget Kronobergs Bilaffär
Andritz Aktiebolag
Atea Logistics AB
Börjes Tingsryd Aktiebolag
Cityhallen i Ljungby Aktiebolag
City Gross Sverige AB
E. Svenssons i Lammhult Aktiebolag
IKEA Components AB
IKEA Purchasing Services (Sweden) AB
Input Interiör KC Aktiebolag
Iss Facility Services AB
Johan Ahlberg Bil AB
Micki Leksaker Aktiebolag
Micropower E.D. Marketing Aktiebolag (MEDAB)
Nelson Garden AB
Orrefors Kosta Boda AB
Outnorth AB
Staples Sweden AB

Systemintegration i Växjö AB

Växjö Bemanning
Växjö Stormarknad AB
xllnc nordic AB

Teknik, energi och tillverkning (fler än 125 anställda)

Abetong AB
Aktiebolaget Markaryds Metallarmatur
Aktiebolaget Maskinarbeten
Anebyhusgruppen AB
Balco AB
Electrolux Laundry Systems Sweden Aktiebolag
Elme Spreader AB
Emballator Lagan Plast Aktiebolag
Enertech AB
GE Power Sweden AB
Getinge Disinfection Aktiebolag
Gnutti Carlo Sweden AB
Gunnebo Industrier Aktiebolag
Holtab AB
Hörberg Petersson Tronic AB
IKEA Industry Älmhult AB
Invacare Rea AB
Inwido Produktion AB
IV Produkt Aktiebolag
JITECH AB
Konecranes Lifttrucks AB
Lindvalls Chark AB
NIBE Aktiebolag
Orthex Sweden AB

PostNord Strålfors AB
ProfilGruppen Extrusions AB
Rottne Industri Aktiebolag
Saab Aktiebolag
SwePart Transmission AB
Svetruck Aktiebolag
Volvo Construction Equipment AB
Wexiödisk Aktiebolag
Wica Cold Aktiebolag

Media, design och kultur (fler än 20 anställda)

AB Regionteatern Blekinge-Kronoberg
Burde Förlagsaktiebolag
Consid S5 AB
IKEA Communications AB
IKEA of Sweden AB
Kristen TV i Sverige AB (publ)
Kulturparken Småland AB
Smålandsposten
Växjö Mediapartner AB

Utbildning (fler än 20 anställda)

Academy of Music and Business Education Tingsryd AB
Lacko Internationella Grundskola AB
RyssbyGymnasiet AB
SSA - Sweden Sport Academy AB
VFG Utbildning AB
Växjö Fria Gymnasium AB

Vård och omsorg (fler än 20 anställda)

Attendo Sverige AB - Vikaholmsallén
DenBro Omsorg AB
Furuvikens Sjukhem Aktiebolag
Gotlands Serviceboende AB
Huduma Care AB
Linné Omsorg AB
Norlandia Care AB - Norrelid
Nytida Ekbäck AB
Nytida Månstenen AB
Olivia Personlig Assistans Aktiebolag - Småland
Rosenhill Vård & Omsorg AB
Skåningegård Omsorg Aktiebolag
Smedsgård i Alstermo AB
Södra Järnvägsgratan Äldreomsorg
Växjö Hälsoforum AB

Transport och magasinering (fler än 50 anställda)

Alwex Lager & Logistik AB
Alwex Transport AB
Braås Åkeri Aktiebolag
Bergkvarabuss Aktiebolag
Christer L Samuelsson AB
Dhl Freight (Sweden) AB
Duvemåla Åkeri AB
Logistik Växjö Inkl Transport & Fordon
MNT Småland AB
Ove Jonsson Moheda AB
PostNord Sverige AB - Alvesta och Växjö
Skogströms Åkeri Aktiebolag
Vigo Edbergs Transport Aktiebolag

Säkerhetstjänster (fler än 5 anställda)

Alfasec AB

Garda Alarm AB

IP Security Sverige AB

Polismyndigheten - Växjö

SAM Security AB

Secure 4U Sweden AB

TM-Security AB



REGION KRONOBERG, 351 88 VÄXJÖ | TELEFON: 0470-58 80 00 | E-POST: REGION@KRONOBERG.SE | WWW.REGIONKRONOBERG.SE