



Vilka utbildningar ger jobb?

Arbetskraftsbarometern 2022

Innehåll

Ska du välja utbildning?	3
Utbildning – inte samma sak som yrke	6
Hur vanliga är utbildningarna bland dem som jobbar?	7
Läget på arbetsmarknaden	8

Statistik per utbildningsområde:

Pedagogik och lärarutbildning.....	10
Samhällsvetenskap och juridik	18
Teknik och tillverkning.....	25
Naturvetenskap, lant- och skogsbruk, djursjukvård.....	39
Hälso- och sjukvård, social omsorg	45
Övriga utbildningar	57
Könsfördelning, andel 60+ och antal examinerade	59
Löner	61

Statistikmyndigheten SCB förser samhället med statistik för beslutsfattande, debatt och forskning. Vi gör det på uppdrag av regeringen, myndigheter, forskare och näringsliv. Vår statistik bidrar till en faktabaserad samhällsdebatt och väl underbyggda beslut.

Adress: SCB,
Klostergatan 23, 701 89 Örebro
Solna strandväg 86, 171 54 Solna

FRÅGA OSS OM STATISTIK!
Statistikservice
tfn: 010-479 50 00
e-post: information@scb.se
URN:NBN:SE:SCB-2022-AM-78BR2203

Ska du välja utbildning?

Eller vill du bara få mer information om vilka utbildningar som arbetsmarknaden har behov av?

Arbetskraftsbarometern visar hur arbetsgivarna själva har svarat på frågor om vilka utbildningar som har brist på arbetssökande och inte. Det gör att informationen om vilken kompetens som behövs på arbetsmarknaden kommer direkt från de som står för rekryteringen.

Resultaten i rapporten bygger på en enkät som skickas till cirka 7 200 arbetsställen. De insamlade svaren generaliseras enligt statistisk metod till att gälla för respektive utbildningsgrupp i rapporten. Då Arbetskraftsbarometern är en urvalsundersökning finns en osäkerhet för de resultat som redovisas. Osäkerheten i arbetskraftsbarometern är relativt hög jämfört med många andra undersökningar, vilket påverkar vilka slutsatser man kan dra från vissa av resultaten som presenteras. Felmarginalerna redovisas tillsammans med resultaten i SCB:s statistikdatabas scb.se/arbetskraftsbarometern.

Om de slutsatser per utbildningsgrupp som redovisas i rapporten baseras på särskilt osäkra resultat markeras det i rapporten med en . Om slutsatsen är att ingen tydlig bild framträder görs ingen särskild flaggning av osäkra resultat.

I 2022 års Arbetskraftsbarometer är det tydligt att bristen på personal inom hälso- och sjukvården fortsätter att vara stor.

På tre års sikt är anställningsbehovet stort för utbildade högskole- och civilingenjörer inom el, elektroteknik, datateknik och automation samt för personer med utbildning inom programmering och systemvetenskap.

För nyutexaminerade arkitekter såväl som ämneslärare på gymnasieskolan i historia, samhällsvetenskap och religion är tillgången på sökande till lediga tjänster god.

Välkommen att ta del av statistiken i årets Arbetskraftsbarometer!



Sav10

arbetsgivare uppger brist på utbildade specialistsjuksköterskor inom psykiatrisk vård

Det här är arbetskraftsbarometern

Arbetskraftsbarometern är en undersökning som frågar arbetsgivarna om deras behov av utbildad arbetskraft, idag och de närmaste åren. Frågorna som ställs handlar om hur tillgången på arbetssökande har sett ut det senaste året, och om arbetsgivarna tror att antalet anställda kommer förändras på ett och tre års sikt. Undersökningen har genomförts varje år sedan 1959.

Urval

7200 st

arbetsställen

Omfattning

71

utbildningar

Svarsfrekvens

55

procent

Referensperiod

september 2021 – augusti 2022

Tack till alla som lämnat uppgifter!

Företag, sjukhus, skolor och andra verksamheter lägger ner mycket tid på att lämna uppgifter till Arbetskraftsbarometern. Det är tack vare de svaren som elever, studenter, högskolor, politiker och andra kan veta vilka behov arbetsmarknaden har av utbildad arbetskraft.



Utbildning

– inte samma sak som yrke



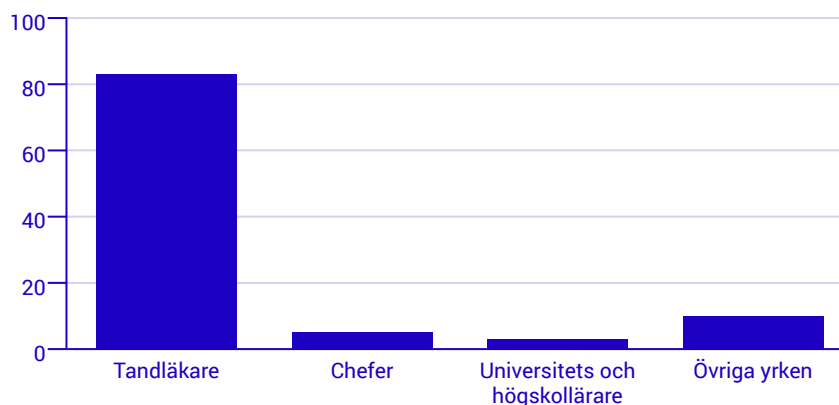
Tandläkare väljer att i högre grad stanna i sitt yrke.

I Arbetskraftsbarometern är det arbetsgivarnas efterfrågan på utbildningar som undersöks. Men en utbildning kan leda till många olika yrken. Till exempel kan ekonomutbildade hos olika arbetsgivare ha väldigt olika arbetsuppgifter. Även civilingenjörer med inriktning industriell ekonomi och agronomer arbetar inom ett stort antal yrken. Personer som har utbildat sig till tandläkare, veterinärer, och psykologer arbetar däremot i stor utsträckning i just de yrkena.

Tandläkarutbildade arbetar som just tandläkare.

Yrkesspridning bland förvärvsarbetande 16–74 år

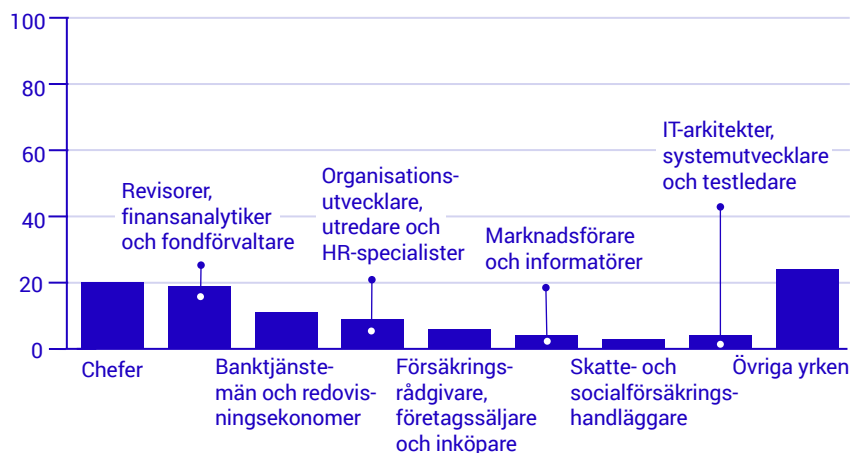
Procent



Ekonomutbildade finns inom många olika yrken.

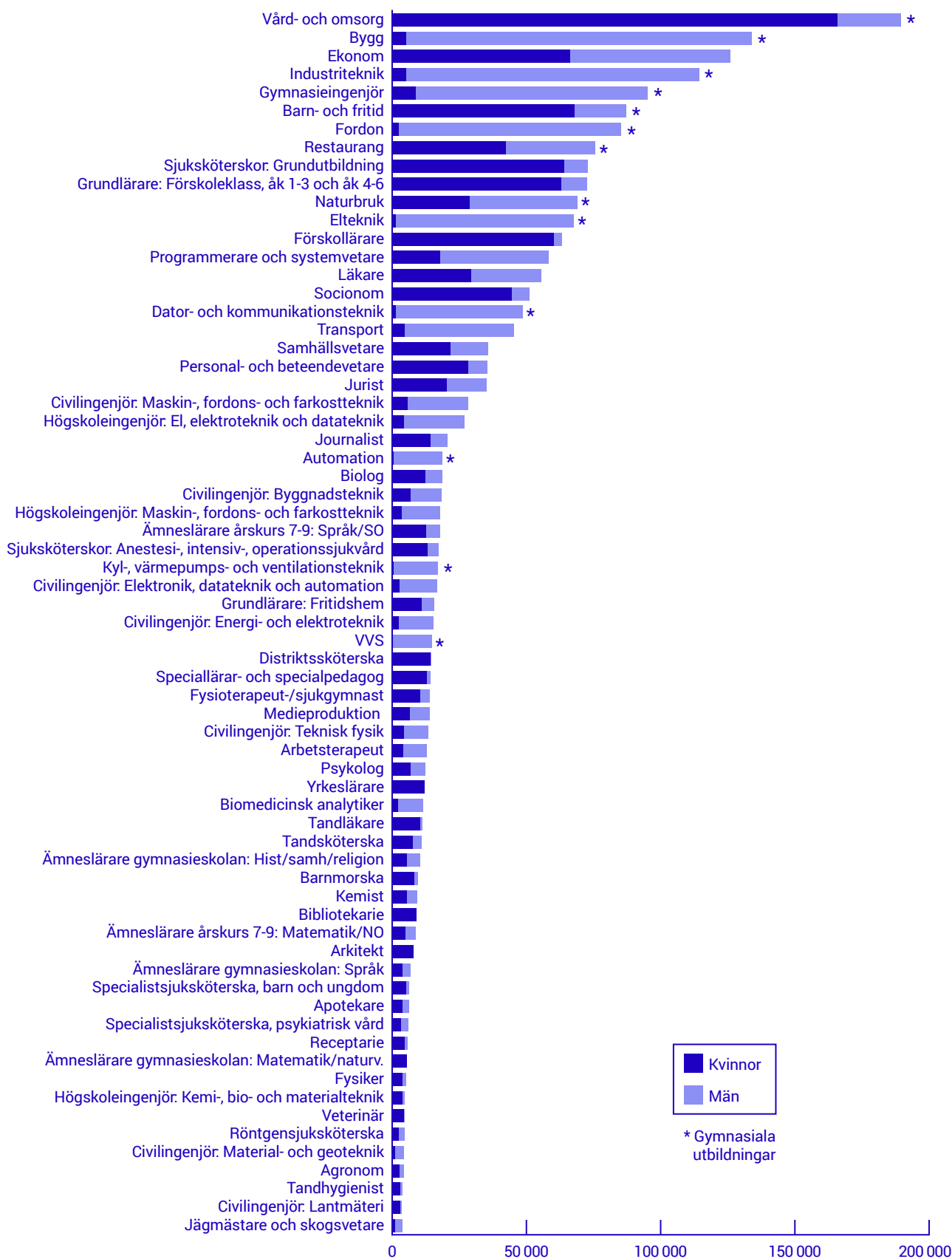
Yrkesspridning bland förvärvsarbetande 16–74 år

Procent



Källa: SCB Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik, RAMS, 2020

Hur vanliga är utbildningarna bland dem som jobbar?



Antal förvärvsarbetande efter utbildningsgrupp, 2020. Av alla som jobbar är det 41 % som har någon av utbildningarna som undersöks i Arbetskraftsbarometern.

Läget på arbetsmarknaden

Under tiden som årets Arbetskraftsbarometern omfattar, september 2021 till augusti 2022, har arbetsmarknaden genomgått en stark återhämtning. Andelen sysselsatta har ökat och arbetslösheten har minskat.

Under tredje kvartalet 2022 uppgick antalet sysselsatta i åldern 15–74 år till 5 290 000 personer. Sysselsättningsgraden, det vill säga andelen sysselsatta av befolkningen, uppgick till 70,2 procent.

Antalet arbetslösa i åldern 15–74 var 367 000 personer. Detta motsvarar ett arbetslöshetstal på 6,5 procent. Arbetslöshetstalet för kvinnor uppgick till 7,1 och till 6 för män.

Jämfört med tredje kvartalet 2021 har sysselsättningsgraden ökat med 1,6 procentenheter och arbetslöshetstalet har minskat med 1,7.

Källa: SCB (Arbetskraftsundersökningarna, AKU)

Bristen på nytexaminerade med vårdutbildning är fortsatt stor

Exempel på utbildningsgrupper där en stor andel av arbetsgivarna uppger brist på nytexaminerade i årets Arbetskraftsbarometer är röntgensköterskor, grundutbildade sjuksköterskor och specialistsjuksköterskor inom psykiatrisk vård respektive anesthesi-, intensiv och operationssjukvård.

För röntgensköterskor och specialistsjuksköterskor inom psykiatrisk vård gör mer än 9 av 10, det vill säga i stort sett alla arbetsgivare, bedömningen att det råder brist på nytexaminerade sökande.

För nytexaminerade inom teknik och tillverkning råder brist på sökande från flera gymnasiala yrkesutbildningar. Det gäller exempelvis kyl- värmepumps- och ventilationsteknik,

fordonsutbildning, byggutbildning och utbildning i automation. För sökande med civil- eller högskoleingenjörsutbildning bedömer en stor andel av arbetsgivarna att det är brist på nytexaminerade med examen inom teknisk fysik, maskin-, fordons- och farkostteknik samt energi- och elektroteknik.

Inom området pedagogik råder fortsatt brist på nytexaminerade sökande med ämneslärarutbildning åk 7–9 i matematik och NO, yrkeslärarutbildning och grundlärarutbildning med inriktning fritidshem. Drygt 8 av 10 arbetsgivare uppger brist på nytexaminerade yrkeslärare och grundlärarutbildade med inriktning fritidshem.

Behovet av ingenjörer bedöms öka på sikt

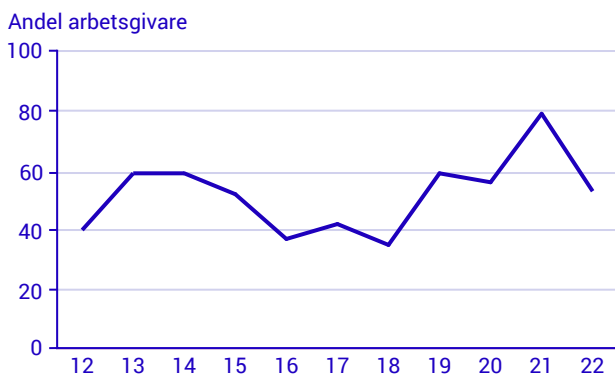
På tre års sikt bedömer en stor andel arbetsgivare att behovet av högskoleingenjörer inom el, elektronik och datateknik kommer öka, det gäller även civilingenjörer med inriktning mot elektronik, datateknik och automation samt civilingenjörer med inriktning mot byggnadsteknik.

Andra utbildningar där arbetsgivare gör bedömningen att behovet av arbetskraft ökar på tre års sikt är programmerar- och systemvetarutbildning och yrkesutbildning från gymnasieskolan med inriktning mot kyl- värmepumps- och ventilationsteknik samt utbildning i automation.

”Läkemedelsbranschen är under kraftig expansion och företagen i Malmö- och Lundregionen slåss om arbetskraft.”

- Personalchef på läkemedelsföretag i Limhamn

Andel arbetsgivare som uppger god tillgång på nyutexaminerade arkitekter, 2012–2022



Svårt att rekrytera biomedicinska analytiker

Arbetsgivarna uppger stor brist på biomedicinska analytiker. 8 av 10 arbetsgivare uppger brist på sökande och bristen gäller för både nyutexaminerade och yrkeserfarna personer med biomedicinsk analytikerutbildning.

Fortsatt god tillgång på nyutexaminerade arkitekter

Tillgången på nyutexaminerade arkitekter är fortsatt god. 9 av 10 arbetsgivare uppger att tillgången på nyutexaminerade arkitekter är god eller i balans. Arbetsgivarna rapporterar även god tillgång på nyutexaminerade ämneslärare i gymnasieskolan i historia, samhällskunskap och religionskunskap. För flera naturvetenskapliga utbildningsgrupper är tillgången på nyutexaminerade sökande i balans, till exempel sökande med utbildning i fysik, biologi, kemi och agronomi.



Arbetsgivarna uppger:

9 av 71

utbildningsgrupper har balans i tillgång på nyutexaminerade

Pedagogik och lärarutbildning



Arbetsgivarna vill anställa fler yrkeslärare.

Anställningsbehoven inom utbildningsområdet varierar bland annat med befolkningens utveckling, politiska beslut om lärartäthet och vilka utbildningskrav som ställs på de anställda.

Det råder alltså stor brist på lärare och pedagoger för vissa inriktningar. Det gäller i synnerhet tjänster som kräver yrkeslärarutbildning, grundlärarutbildning med inriktning fritidshem samt ämneslärarutbildning årskurs 7–9 i matematik och naturorienterande ämnen. Arbetsgivarna rapporterar också brist på arbetskraft med utbildning till speciallärar- och specialpedagog samt förskollärare.

Andel arbetsgivare som på tre års sikt bedömer att antalet anställda kommer att minska/öka.





Grundlärautbildning: Fritidshem

8 av 10

arbetsgivare upplever brist på
nyutexaminerade och yrkeserfarna sökande
till tjänster som kräver grundlärautbildning
med inriktning mot fritidshem.

Ämneslärautbildning 7-9 i matematik/NO

7 av 10

arbetsgivare uppger brist på
nyutexaminerade ämneslärare
i matematik/NO.

Speciallära- och specialpedagogutbildning

6 av 10

arbetsgivare uppger brist på nyutexaminerade
sökande med speciallära- och
specialpedagogutbildning.

Yrkeslärautbildning

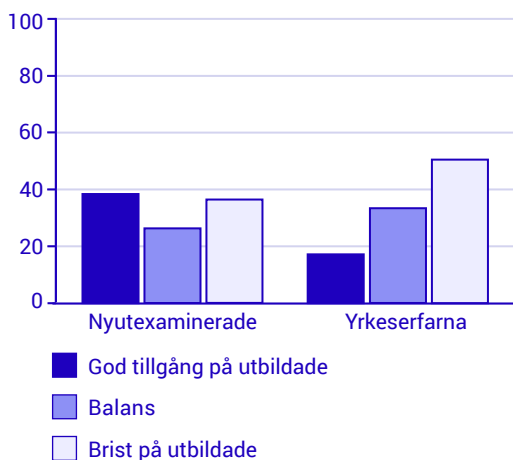
9 av 10

arbetsgivare rapporterar brist på
nyutexaminerade yrkeslärare.

Barn- och fritids- utbildning (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

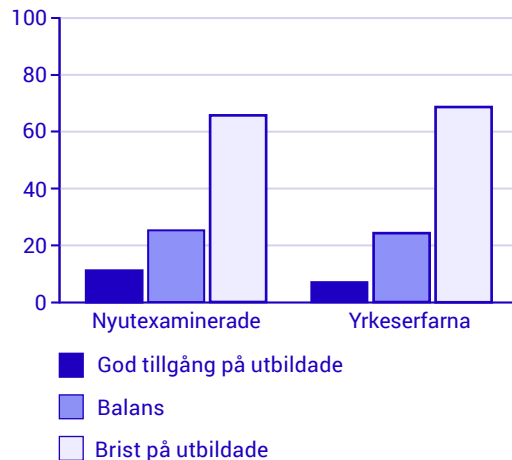


Arbetsgivarna upplever brist på yrkeserfarna barn- och fritidsutbildade sökande. För nyutexaminerade är bilden mer varierad.

Speciallärar- och special- pedagogutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

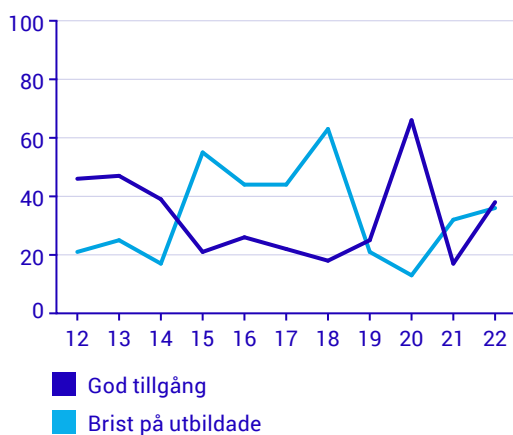
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar brist på både nyutexaminerade och yrkesutbildade sökande med speciallärar- och specialpedagogutbildning.

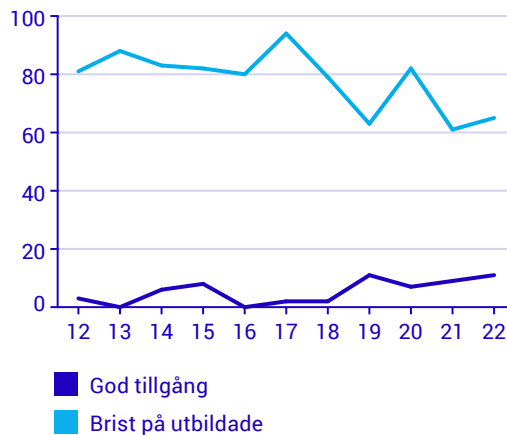
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



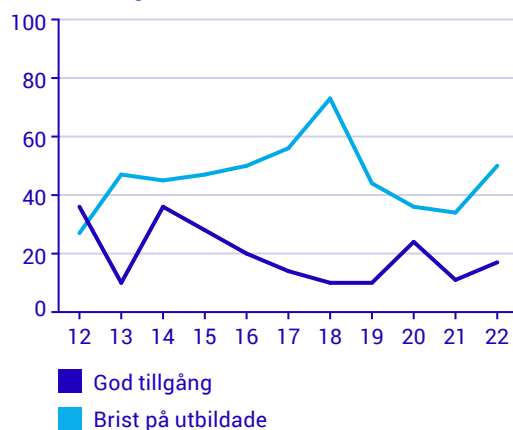
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



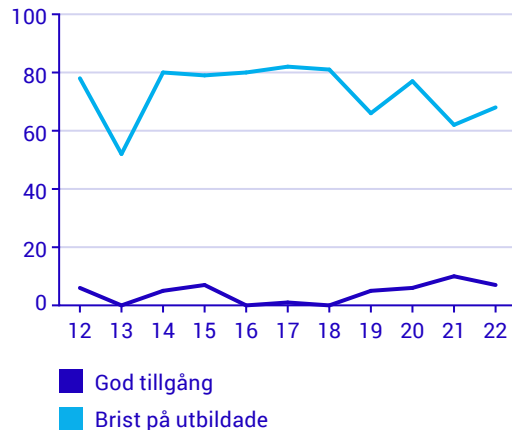
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

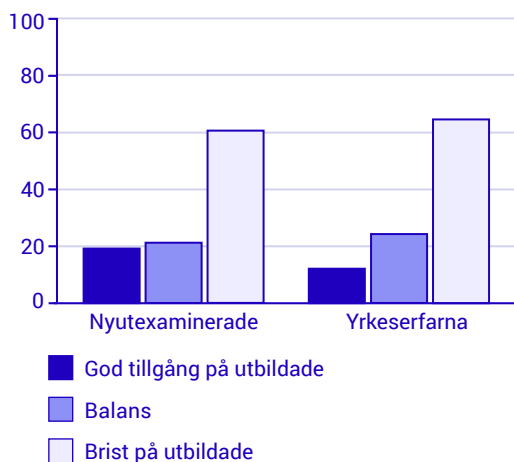


Förskollärarytutbildning



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

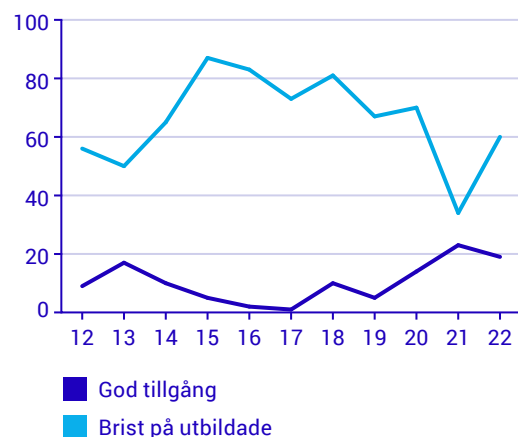
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna upplever brist på både nyutexaminerade och yrkeseferna förskollärare.

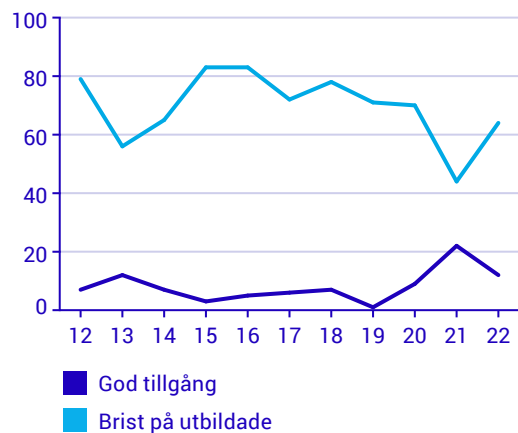
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseferna

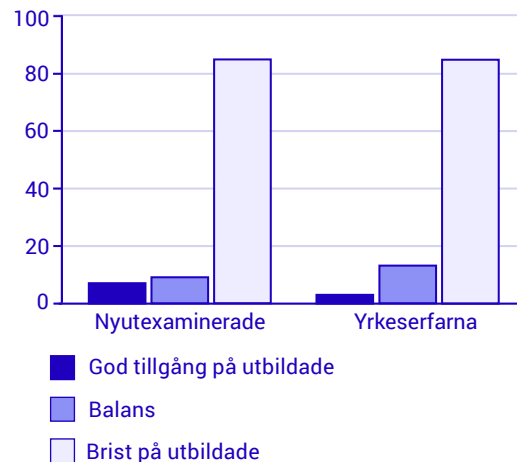
Andel arbetsgivare



Grundlärarytutbildning: Fritidshem

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

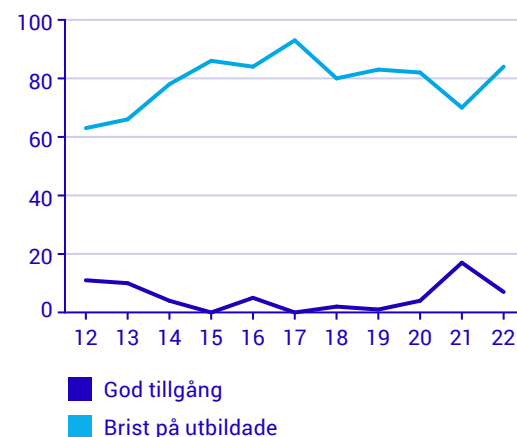
Andel arbetsgivare



Fortsatt stor brist på både nyutexaminerade och yrkeseferna sökande.

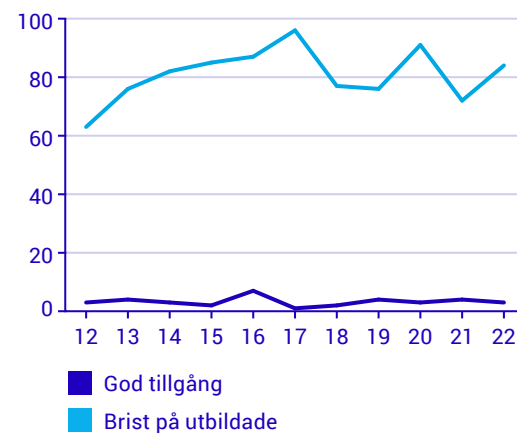
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseferna

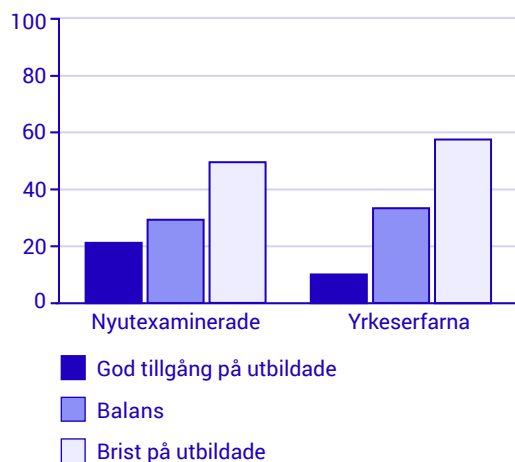
Andel arbetsgivare



Grundlärautbildning: Förskoleklass, åk 1–3 och åk 4–6

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

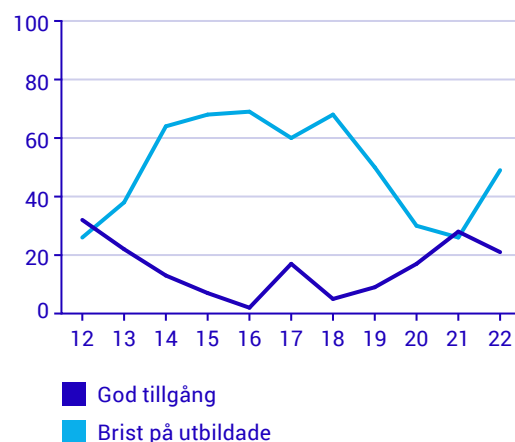


Ungefär hälften av arbetsgivarna upplever en brist på tillgång till nytexaminerade grundlärare i förskoleklass, åk 1–3 och åk 4–6.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

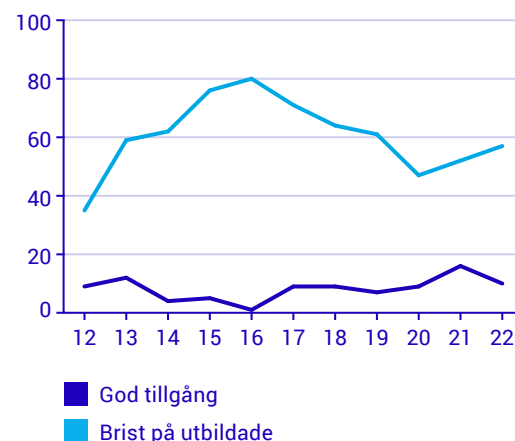
Njutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkserfarna

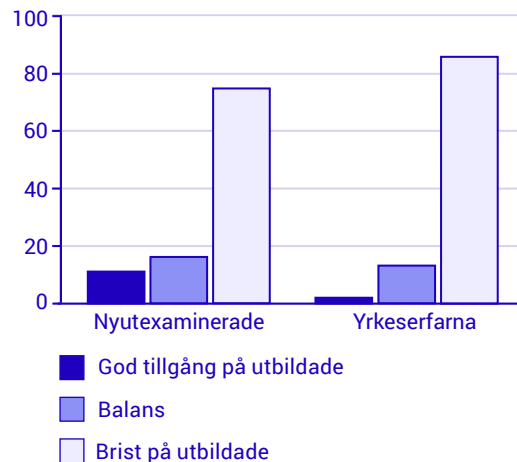
Andel arbetsgivare



Ämneslärautbildning årskurs 7–9: Matematik/NO

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

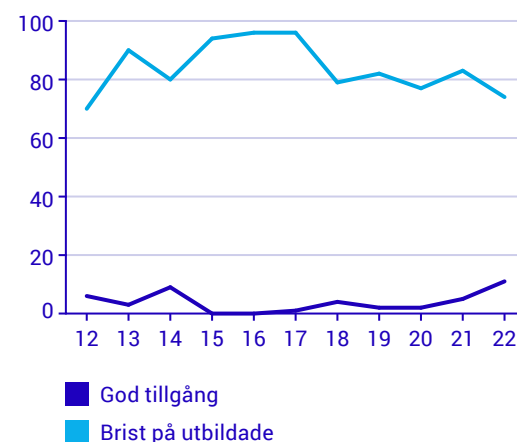


Arbetsgivarna rapporterar fortsatt stor brist på utbildade ämneslärare i årskurs 7–9 i matematik/NO. Nästan 75 procent upplever brist på nytexaminerade sökande.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

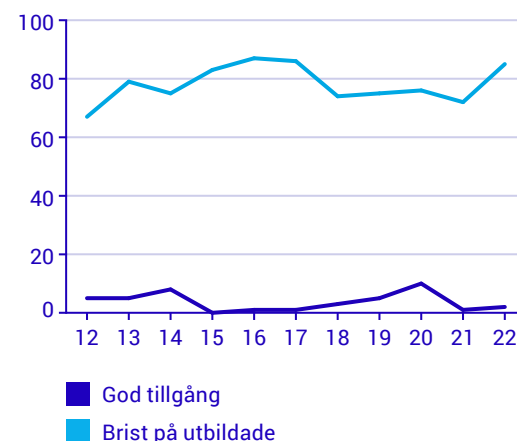
Njutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkserfarna

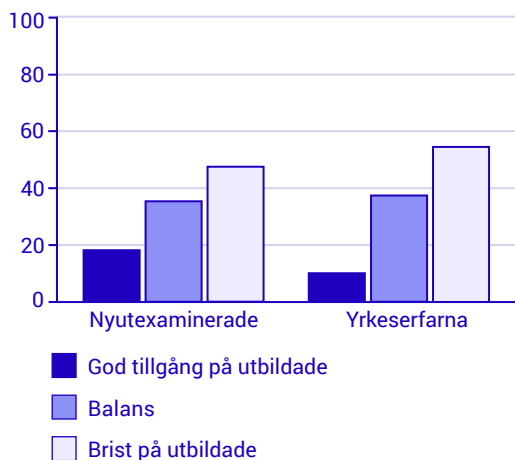
Andel arbetsgivare



Ämneslärarutbildning årskurs 7–9: Språk/SO

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

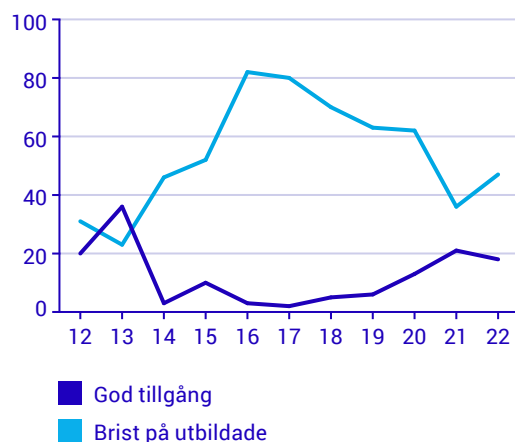


Arbetsgivarna upplever brist på yrkeserfarna ämneslärare i årskurs 7–9: Språk/SO. För nytutexaminerade är bilden mer varierad.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytutexaminerade

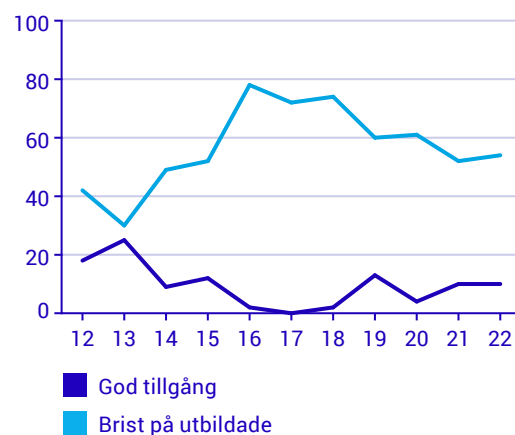
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

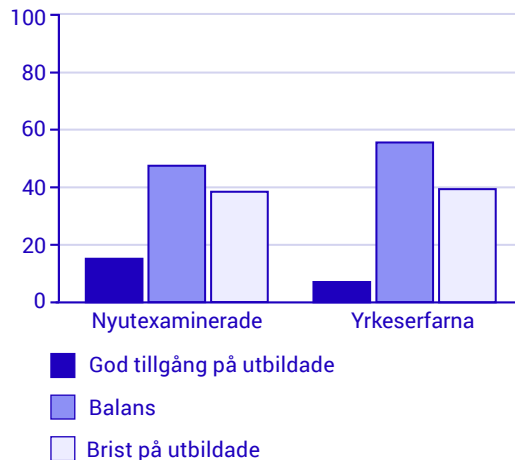
Andel arbetsgivare



Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Matematik/naturvetenskapliga ämnen

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

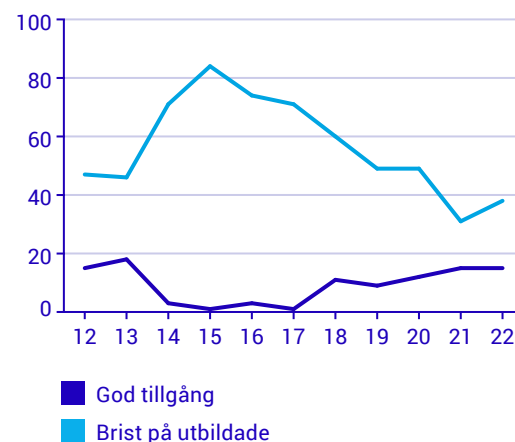


Arbetsgivarna upplever balanserad tillgång på yrkeserfarna ämneslärare i gymnasieskolan i matematik/naturvetenskapliga ämnen. Bilden är mer varierad för nytutexaminerade sökande.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytutexaminerade

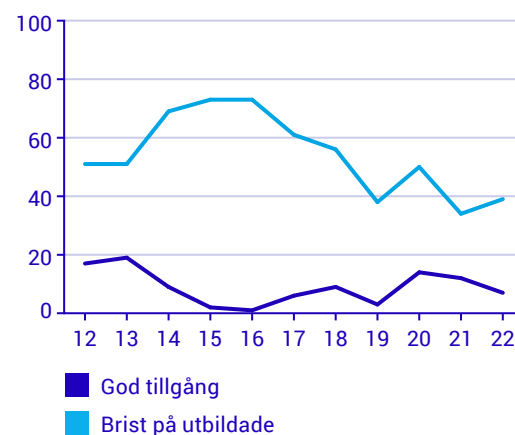
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

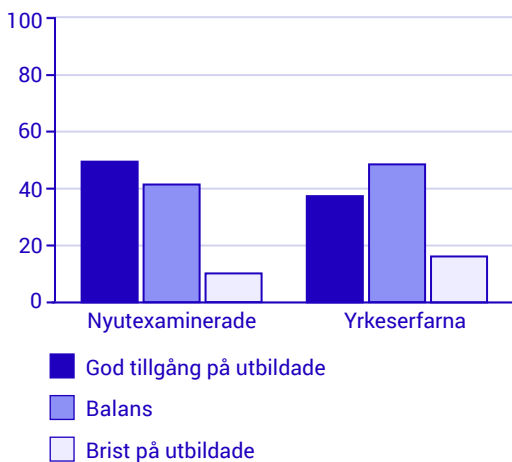


Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Hist/samh/religion



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

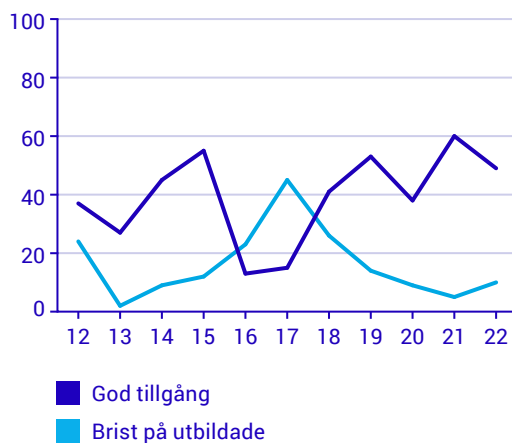
Andel arbetsgivare



Cirka hälften av alla arbetsgivare upplever en god tillgång på nyutexaminerade ämneslärare i gymnasieskolan i historia/samhällskunskap/religionskunskap.

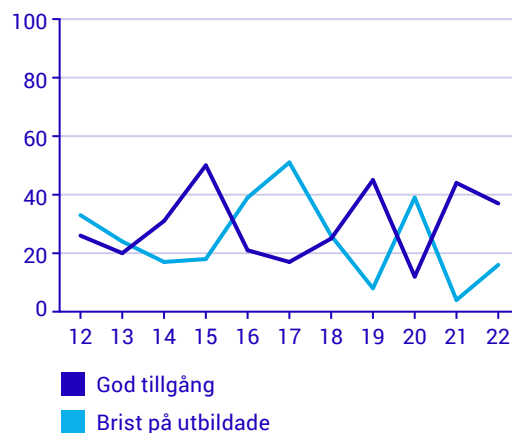
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseffarna

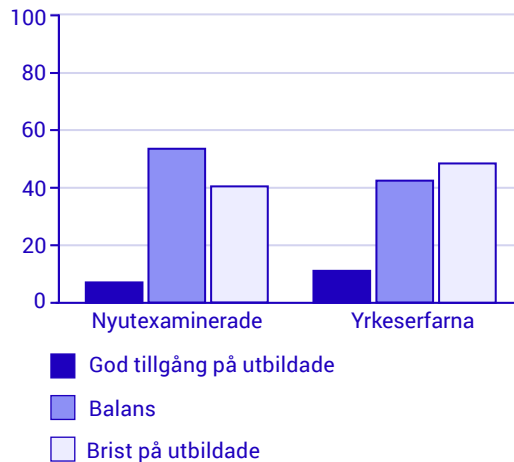
Andel arbetsgivare



Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Språk

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

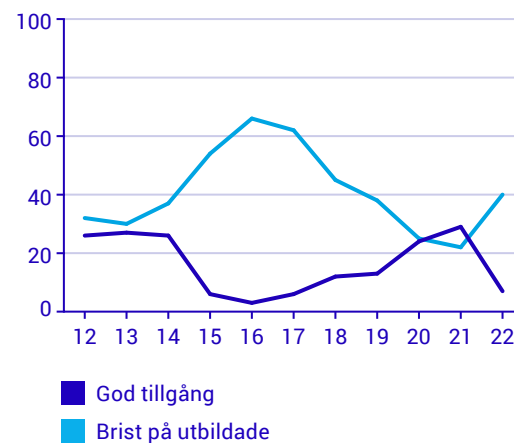
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna upplever fortsatt balanserad tillgång på nyutexaminerade ämneslärare i gymnasieskolan i språk.

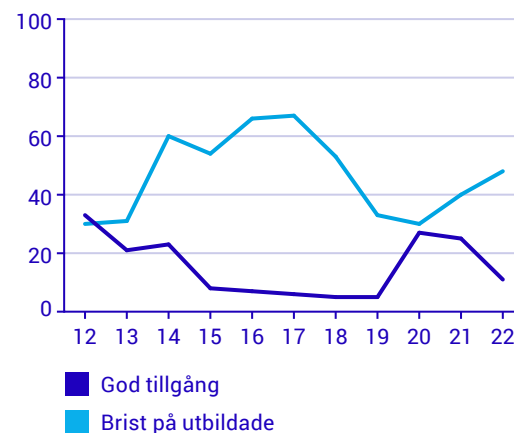
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseffarna

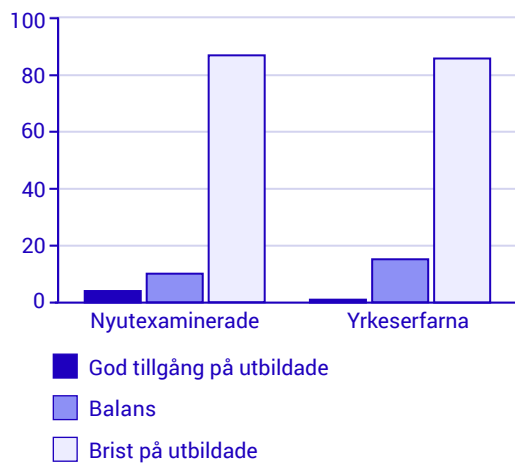
Andel arbetsgivare



Yrkeslärarutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

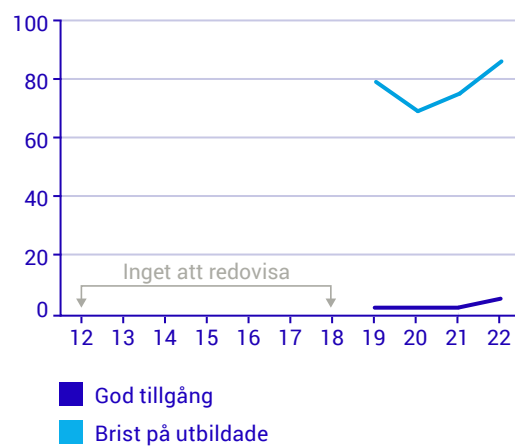


Cirka 85 procent av arbetsgivare rapporterar brist på yrkeslärarutbildade sökande, både nyutexaminerade och yrkeserfarna.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nyutexaminerade

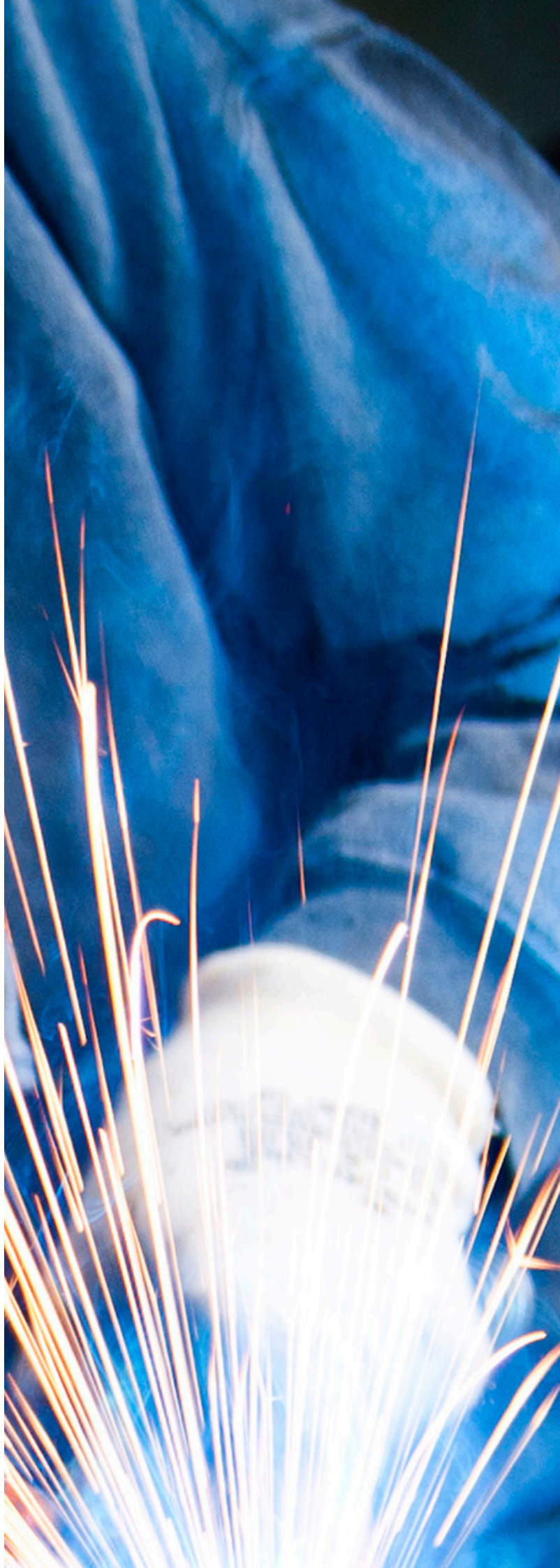
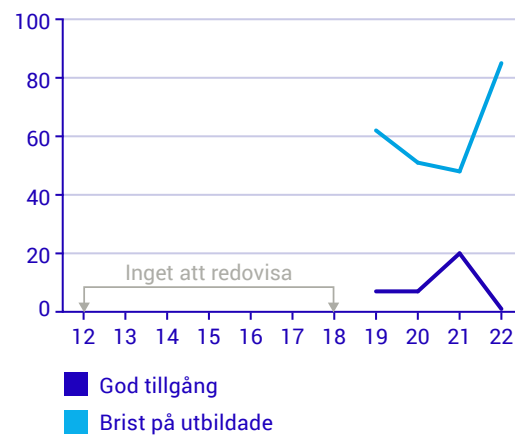
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare



Samhällsvetenskap och juridik

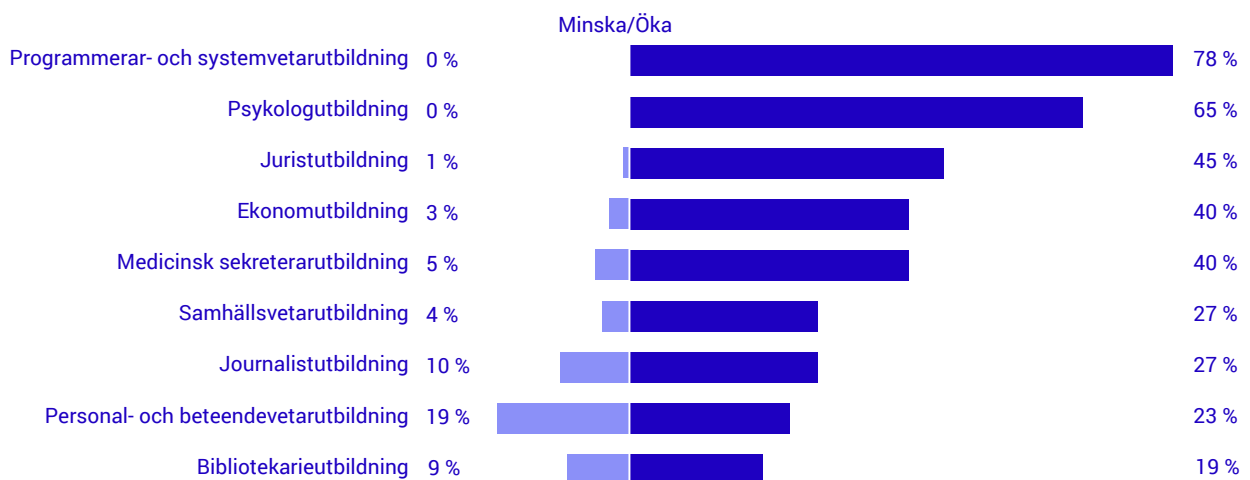


Ökade anställningsbehov
av programmerare och
systemvetare.

Området *Samhällsvetenskap och juridik* innefattar både offentlig och privat sektor. Banker, IT-företag, kommuner och myndigheter är några av de arbetsgivare som svarar i Arbetskraftsbarometern.

Inom detta utbildningsområde uppger många arbetsgivare att tillgången på nytexaminerade är god eller i balans, med undantag för medicinska sekreterare och utbildade inom programmerar- och systemvetarutbildning, där arbetsgivarna rapporterar brist. För nytexaminerade psykologer och samhällsvetare är tillgången balanserad.

Andel arbetsgivare som på tre års sikt bedömer att antalet anställda kommer att minska/öka.





Medicinsk sekreterare

7 av 10

arbetsgivare bedömer att det är brist på
nyutexaminerade sökande till tjänster som
kräver utbildning till medicinsk sekreterare.

Psykologutbildning

7 av 10

arbetsgivare gör bedömningen att
tillgången på nytexaminerade
psykologer är balanserad.

Programmerar- och systemvetarutbildning

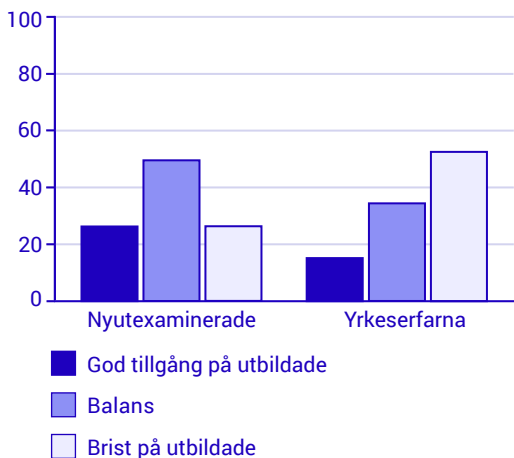
5 av 10

Knappt hälften av arbetsgivarna bedömer
att det är brist på nytexaminerade med
programmerar och systemvetarutbildning, för
utbildade med yrkeserfarenhet gör 9 av 10
arbetsgivare bedömningen brist på sökande.

Bibliotekarieutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

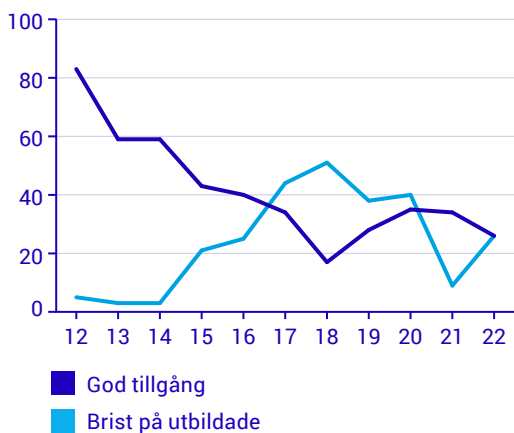


Cirka hälften av arbetsgivarna uppger brist på yrkeserfarna sökande. Bilden är mer varierad för nyutexaminerade.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

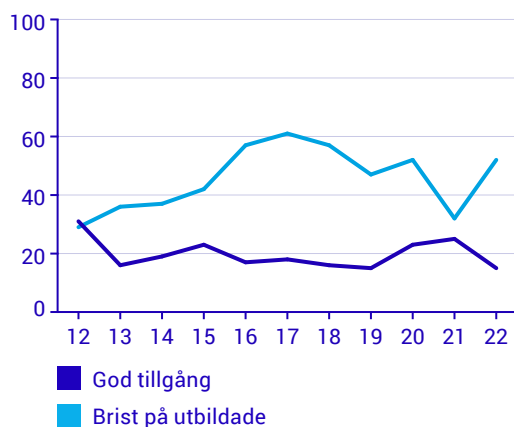
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

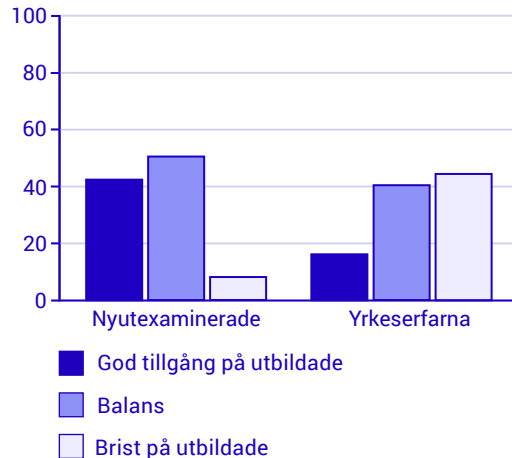
Andel arbetsgivare



Ekonomutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

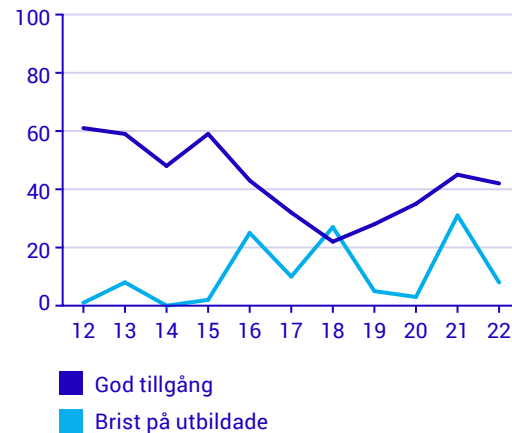


För nyutexaminerade uppger arbetsgivarna att tillgången på sökande är i balans.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

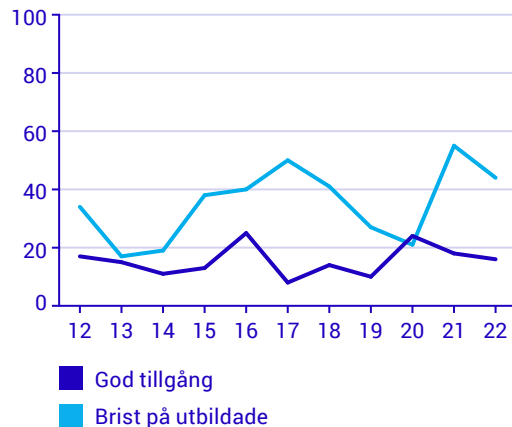
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

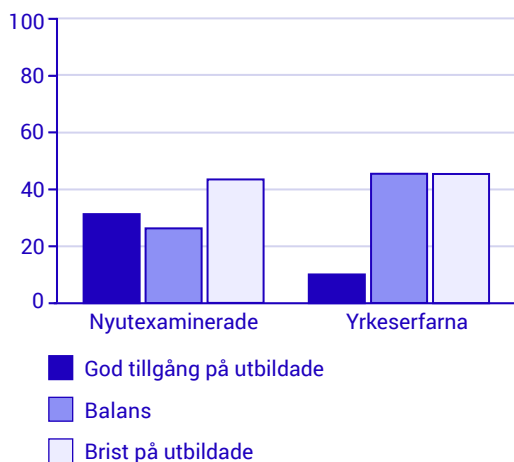
Andel arbetsgivare



Journalistutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

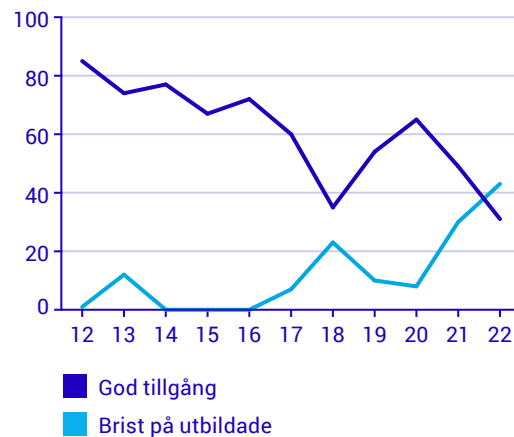
Andel arbetsgivare



Bilden för både nyutexaminerade och yrkeserfarna sökande med journalistutbildning är varierad.

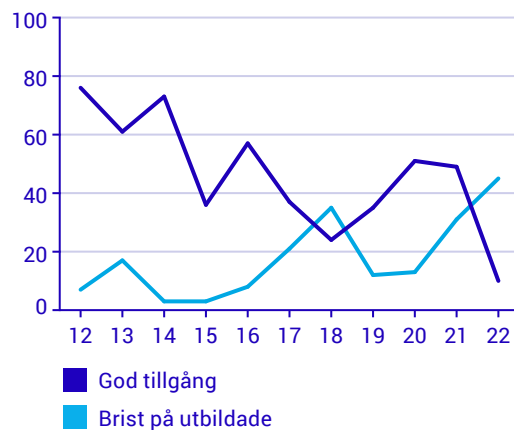
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

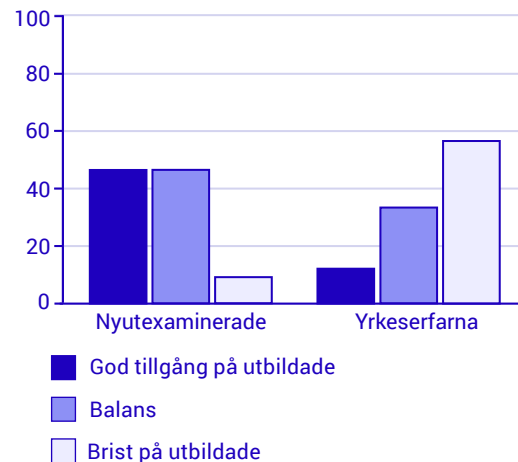
Andel arbetsgivare



Juristutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

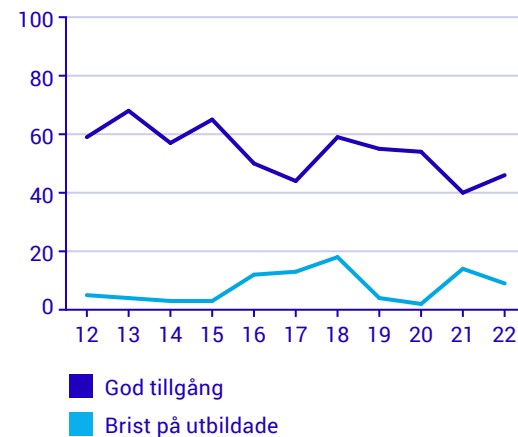
Andel arbetsgivare



De flesta arbetsgivare anser att det är brist på yrkeserfarna med juristutbildning. För nyutexaminerade uppges tillgången på sökande vara mer varierad.

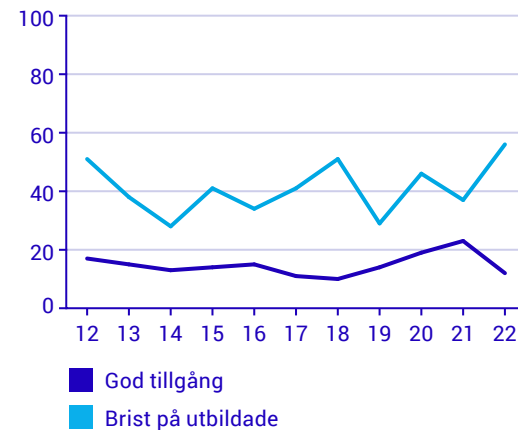
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

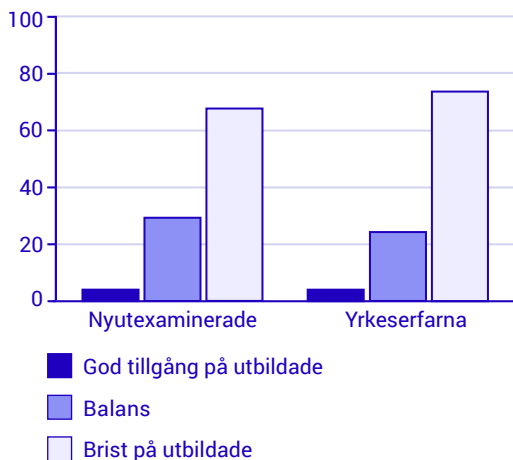
Andel arbetsgivare



Medicinsk sekreterarutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

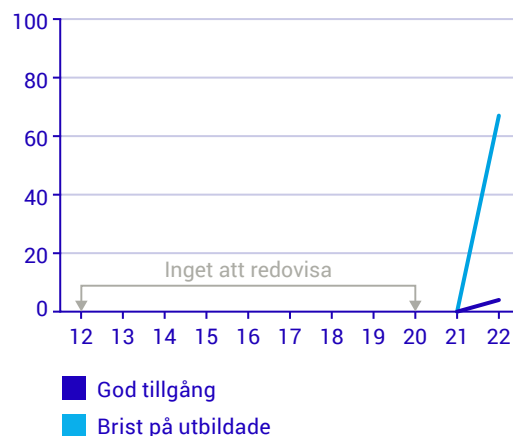
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar brist på nyutexaminerade med medicinsk sekreterarutbildning såväl som sökande med arbetslivserfarenhet.

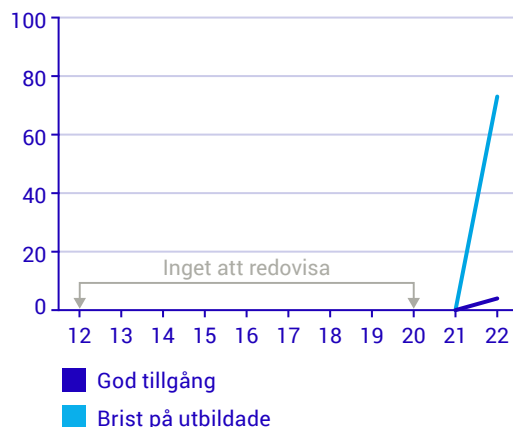
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Njutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseffarna

Andel arbetsgivare

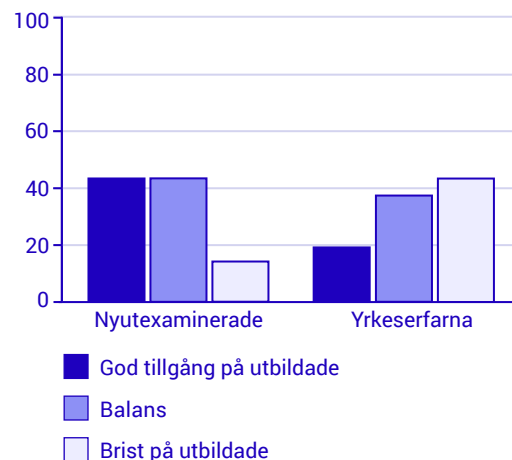


Personal- och beteendevetarutbildning



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

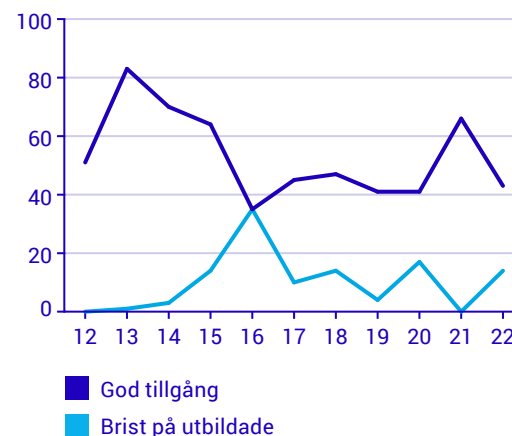
Andel arbetsgivare



Den rapporterade tillgången på sökande är varierad.

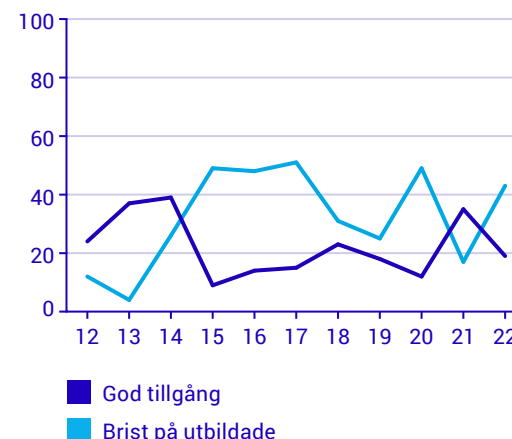
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Njutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseffarna

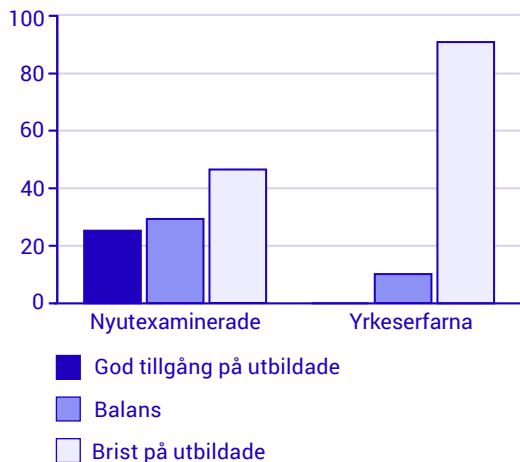
Andel arbetsgivare



Programmerar- och systemvetarutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

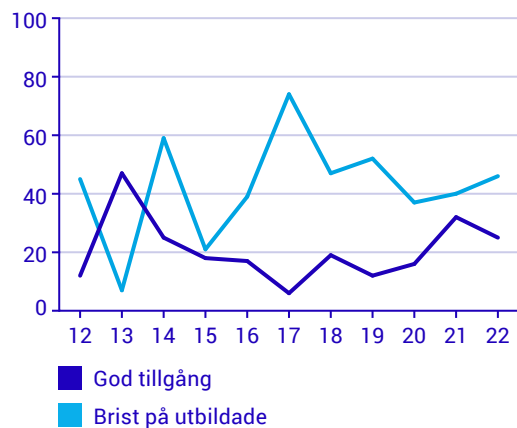


Det är fortsatt mycket stor brist på yrkeserfarna programmerare och systemvetare. Cirka 90 procent av arbetsgivare uppger brist på arbetssökande med yrkeserfarenhet. För nytexaminerade är bilden varierad.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

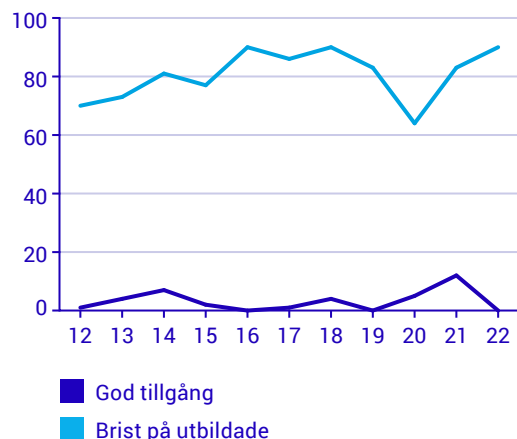
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

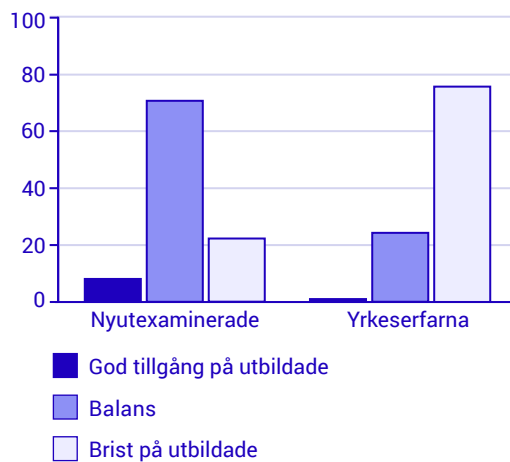
Andel arbetsgivare



Psykologutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

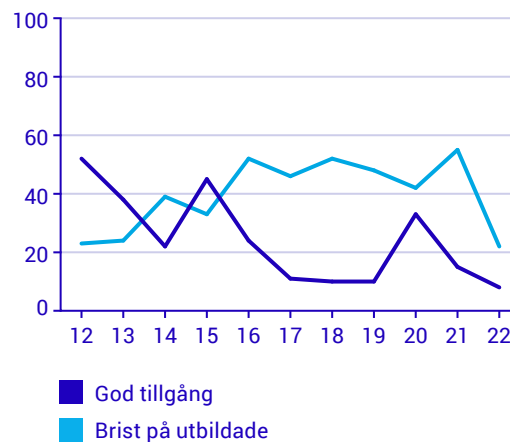


Cirka 7 av 10 arbetsgivare anser att tillgången på nytexaminerade är i balans. Dock rapporterar arbetsgivare brist på yrkeserfarna sökande.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

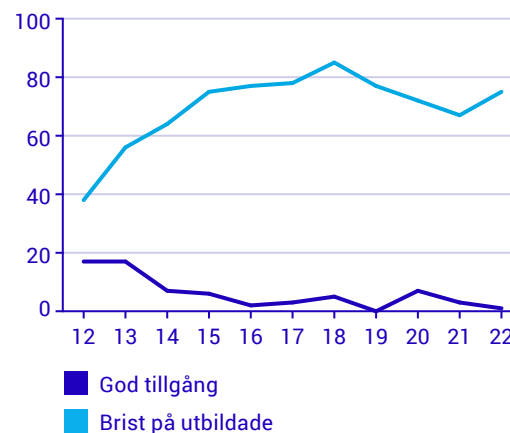
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

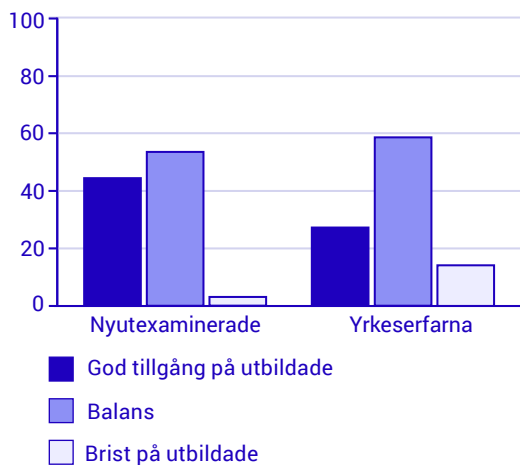


Samhällsvetarutbildning



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

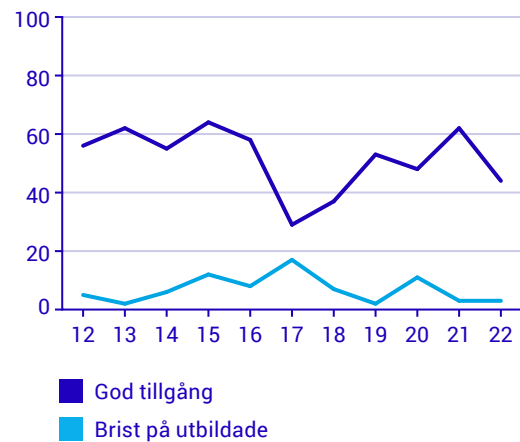


Arbetsgivare rapporterar att tillgången till både nyutexaminerade och yrkeserfarna är i balans.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nyutexaminerade

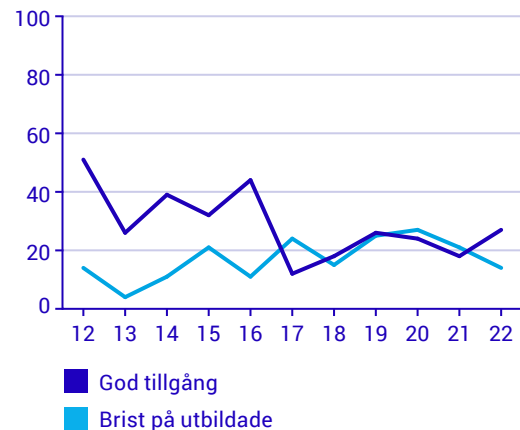
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare



Osäkerheten för statistiken som redovisas för denna grupp bedöms vara särskilt stor. Osäkerheten anges som en felmarginal till resultaten och publiceras tillsammans med resultaten i SCB:s statistikdatabas scb.se/arbetskraftsbarometern



Teknik och tillverkning

Arbetsgivarna inom området *Teknik och tillverkning* omfattar allt från stora fordons- och tekniktillverkare, till små företag inom till exempel bygg och hantverk. Efterfrågan på utbildade varierar mycket mellan olika branscher, och är dessutom ofta konjunkturkänslig.

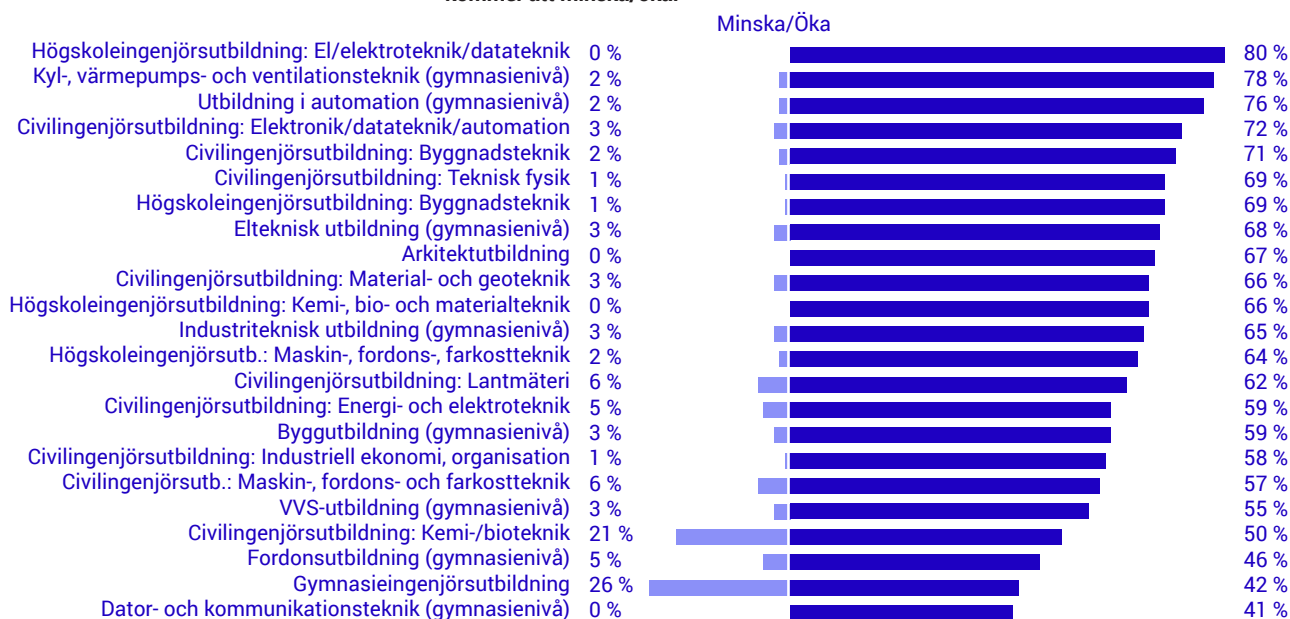
För området *Teknik och tillverkning* rapporterar arbetsgivarna stor brist på utbildade från flera yrkesprogram på gymnasiet, det gäller för inriktningarna kyl- värmepumps- och ventilationsteknik, fordonsutbildning, byggutbildning och utbildning i automation.

För civil- och högskoleingenjörer märks brist på utbildade med inriktning teknisk fysik, maskin- fordons- och farkostteknik samt energi- och elektroteknik.



Ökade anställningsbehov
av civilingenjörer inom
energi- och elektroteknik.

Andel arbetsgivare som på tre års sikt bedömer att antalet anställda kommer att minska/öka.





Kyl- värmepumps- och ventilationsteknik
(gymnasienivå)

8 av 10

arbetsgivare upplever brist på
nyutexaminerade sökande.

Civilingenjörsutbildning Teknisk fysik

8 av 10

arbetsgivare upplever brist på
nyutexaminerade sökande.

Fordonsutbildning (gymnasienivå)

8 av 10

arbetsgivare upplever brist på
nyutexaminerade sökande.

Arkitektutbildning

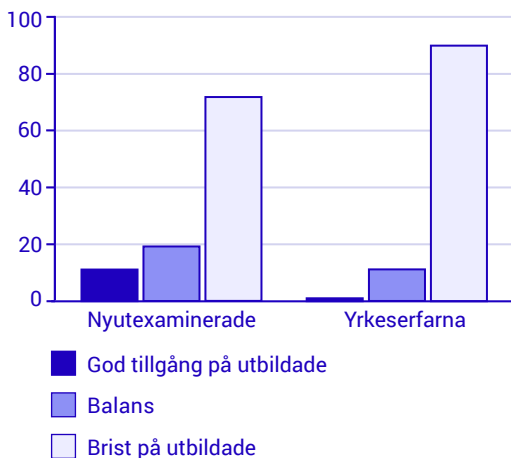
5 av 10

arbetsgivare upplever god tillgång på
nyutexaminerade arkitekter.

Byggt utbildning (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

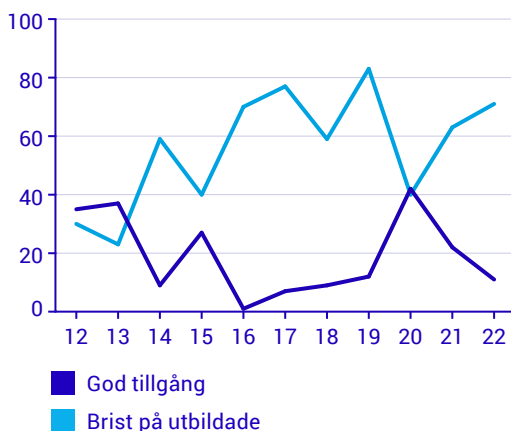
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar större brist på både nytutexaminerade och yrkeserfarna sökande med byggt utbildning.

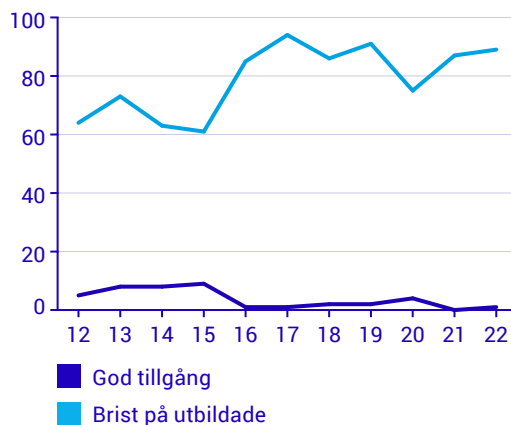
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

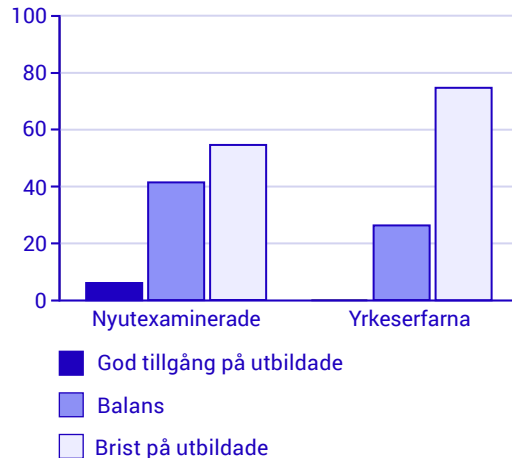


Dator- och kommunikationsteknik (gymnasienivå)



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

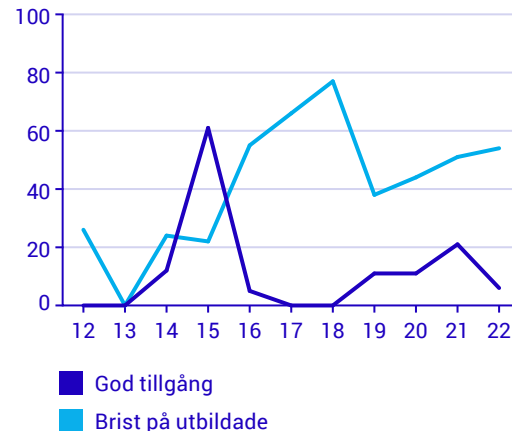
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar stor brist på yrkeserfarna sökande. Bilden för nytutexaminerade sökande är mer varierad.

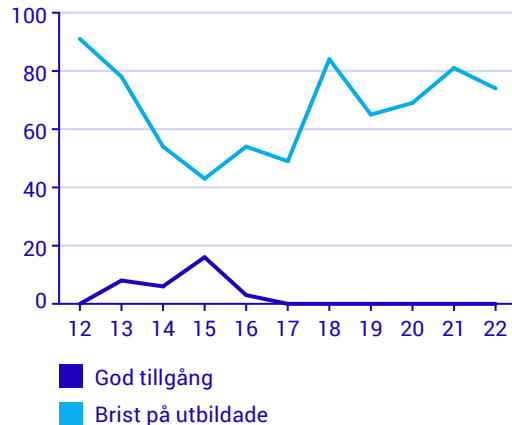
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

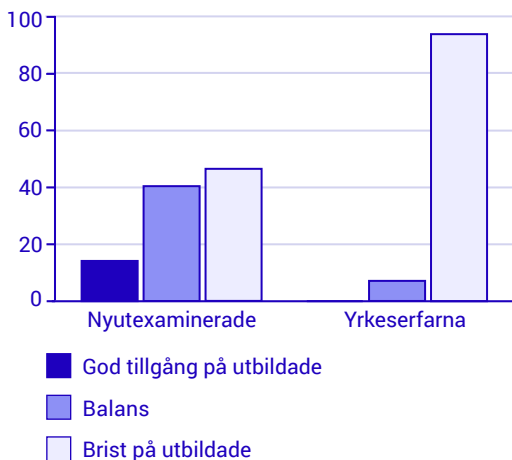


Elteknisk utbildning (gymnasienivå)



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

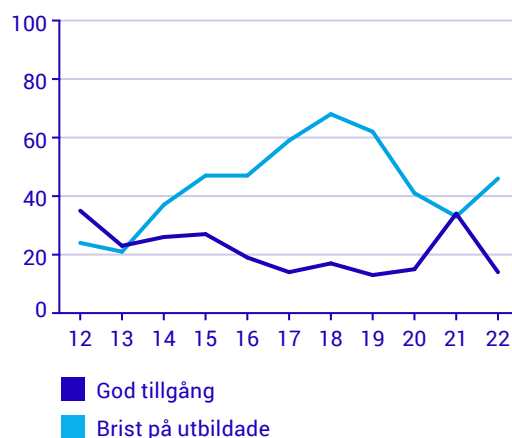
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna ger en blandad bild av nytutexaminerade sökande men rapporterar stor brist på yrkeserfarna med utbildning inom elteknik.

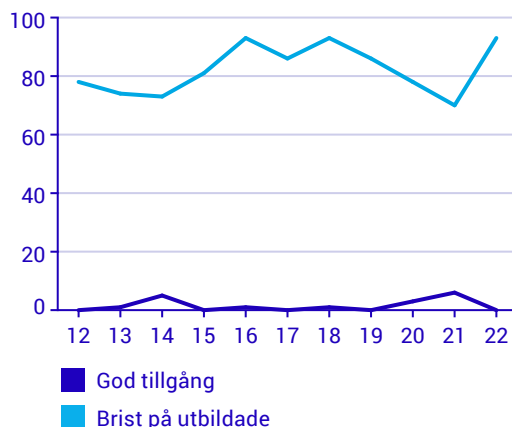
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

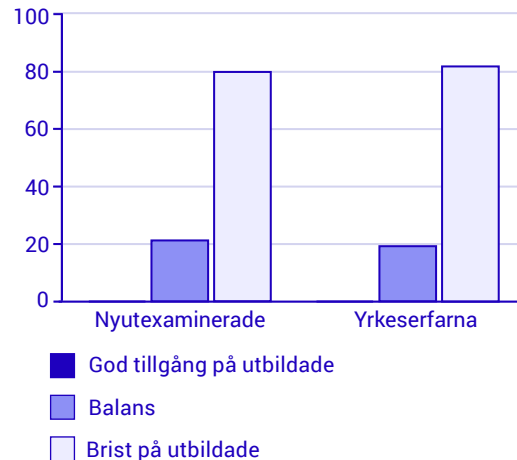
Andel arbetsgivare



Fordonsutbildning (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

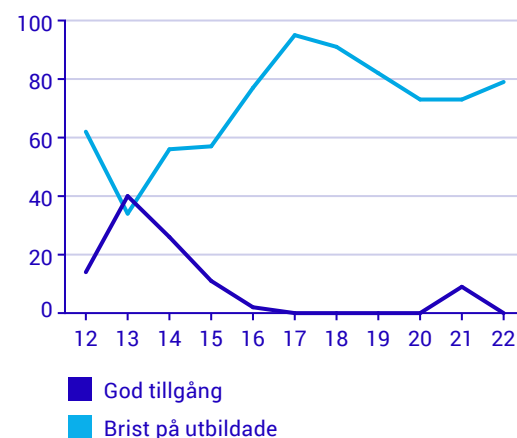
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar fortsatt stor brist på både nytutexaminerade och yrkeserfarna med fordonsutbildning.

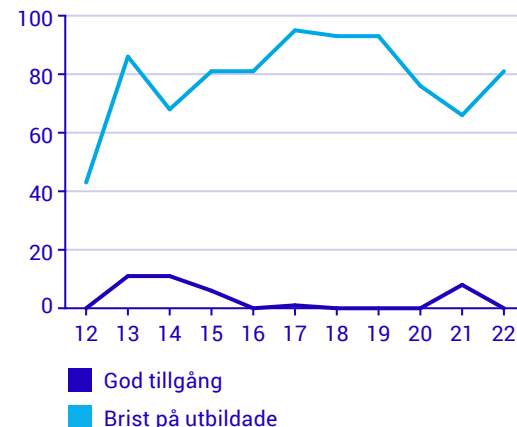
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

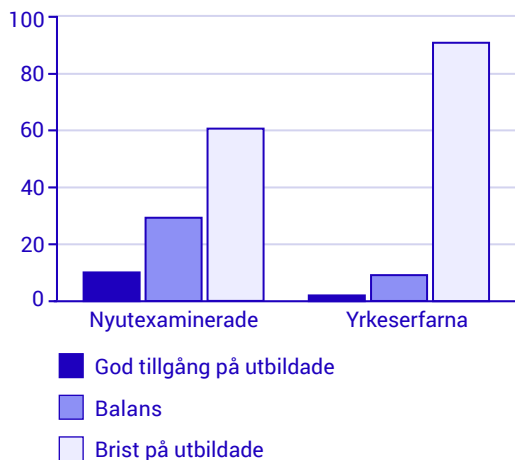


Industri teknisk utbildning (gymnasienivå)



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

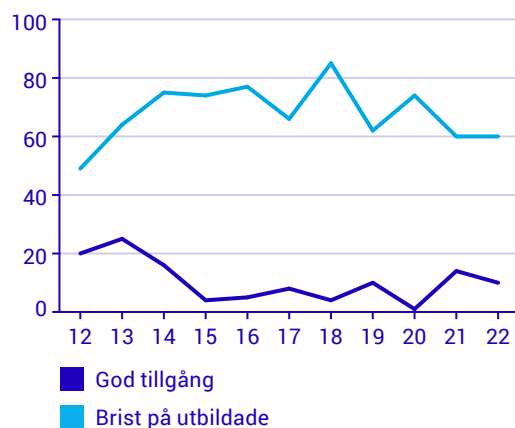


Arbetsgivarna rapporterar brist på sökande med industri teknisk utbildning, särskilt för yrkeseferna. Bilden är mer varierad för nytutexaminerade sökande.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytutexaminerade

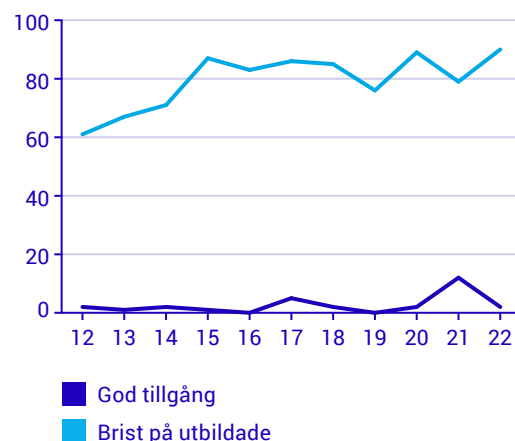
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeseferna

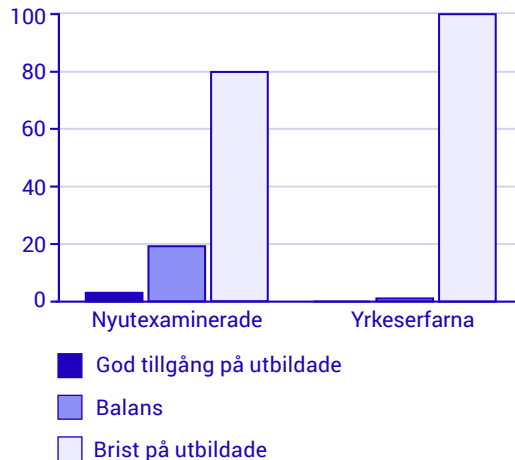
Andel arbetsgivare



Kyl-, värmepumps- och ventila- tionsteknik (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

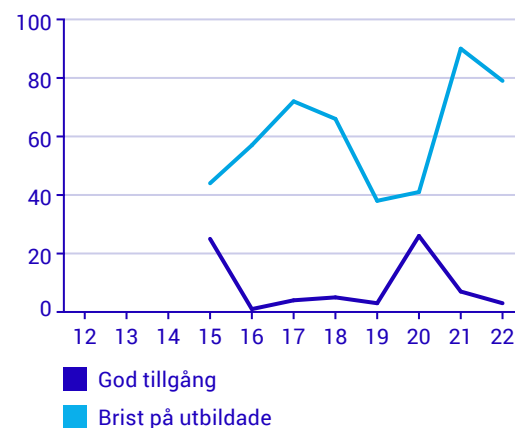


Arbetsgivarna rapporterar stor brist på både nytutexaminerade och yrkeseferna sökande med utbildning inom kyl-, värmepumps- och ventilationsteknik.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytutexaminerade

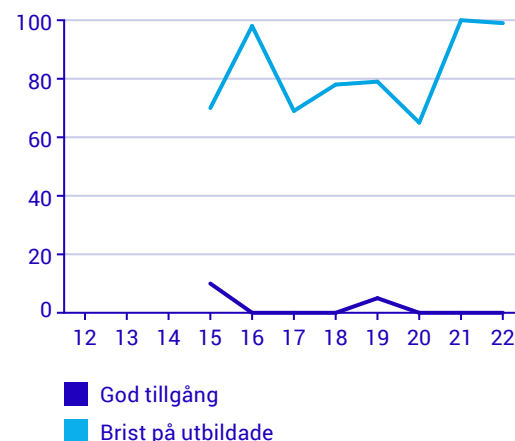
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeseferna

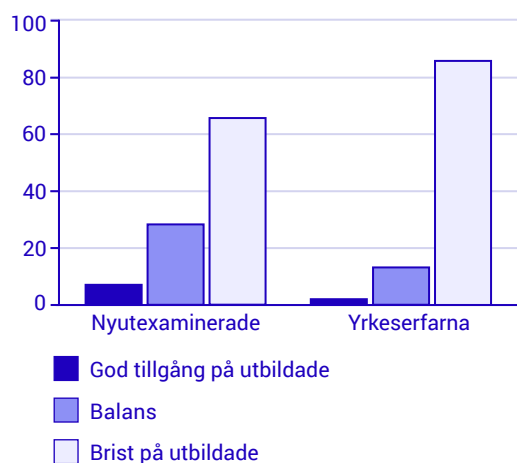
Andel arbetsgivare



Utbildning i automation (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

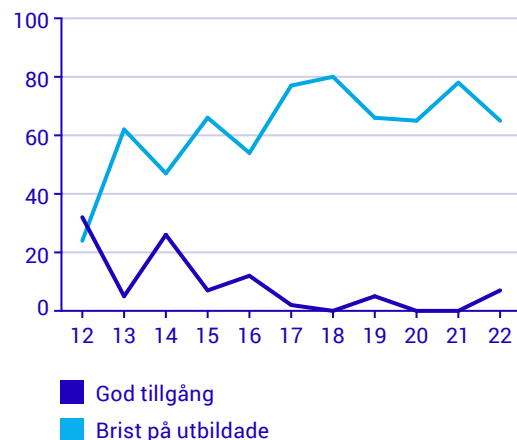


Fortsatt brist på nytexaminerade och stor brist på yrkeserfarna sökande med utbildning i automation.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

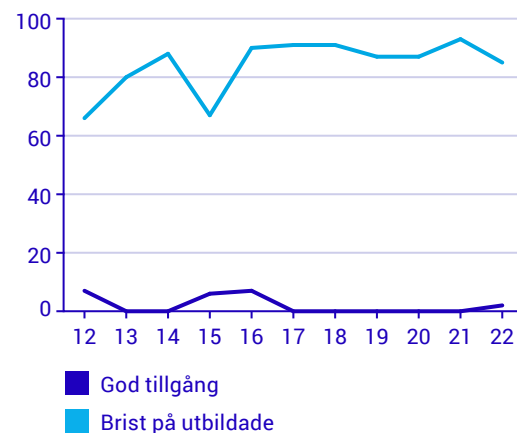
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

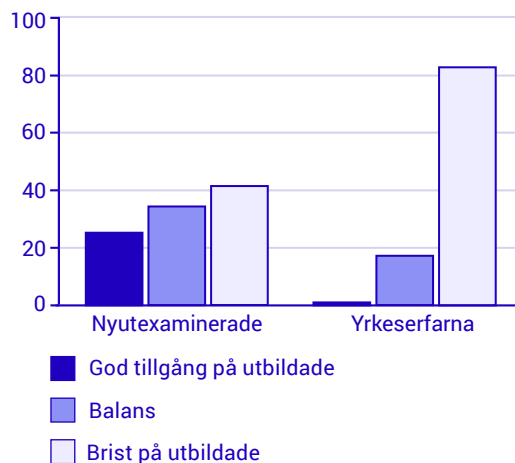


VVS-utbildning (gymnasienivå)



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

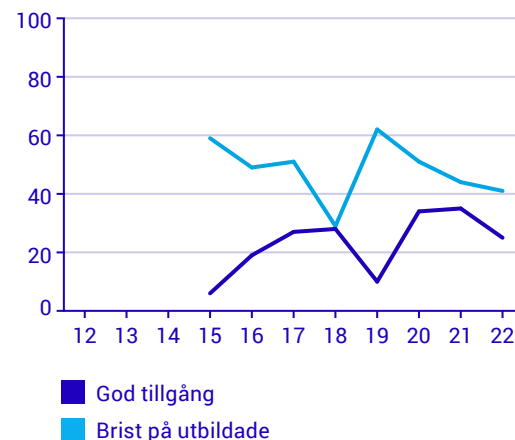


Arbetsgivarna rapporterar stor brist på yrkeserfarna med VVS-utbildning. För nytexaminerade är tillgången på sökande mer varierad.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

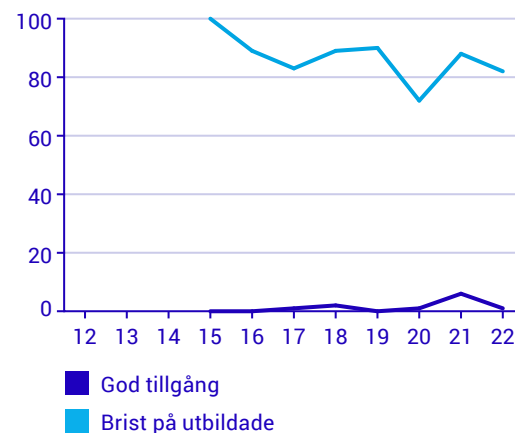
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

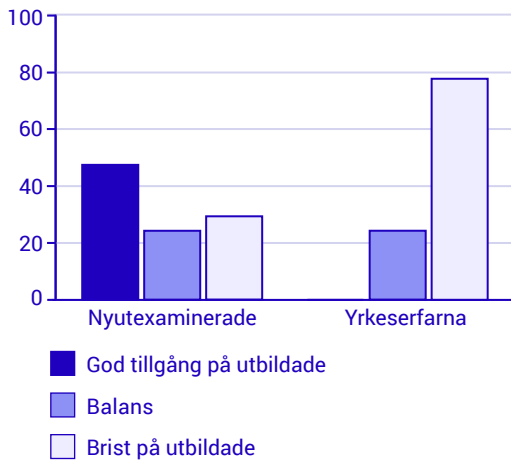


Gymnasieingenjörsutbildning



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

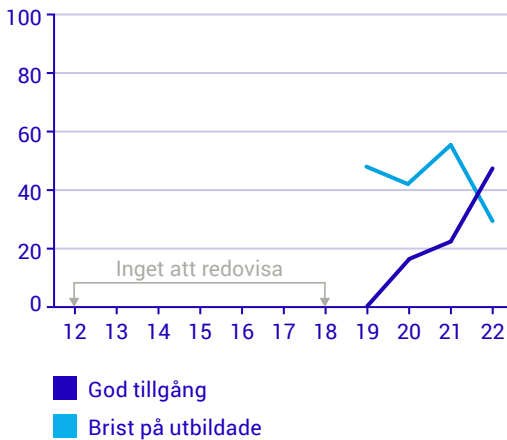
Andel arbetsgivare



Resultaten visar brist på yrkeseffarna sökande, bilden är mer varierad för nyutexaminerade med gymnasieingenjörsutbildning.

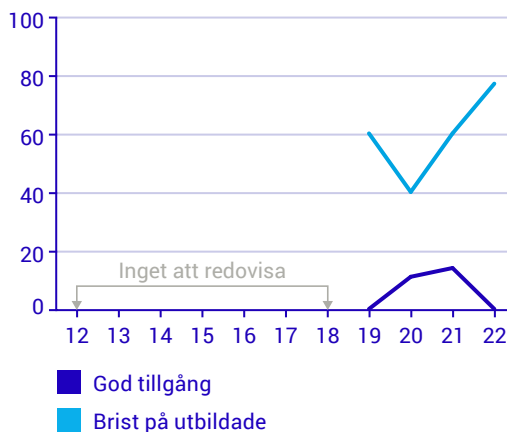
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeseffarna

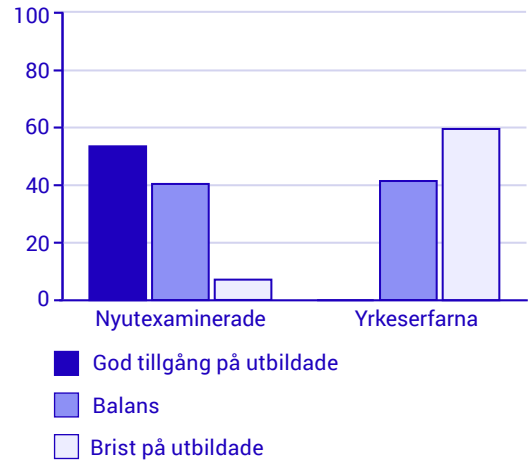
Andel arbetsgivare



Arkitektutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

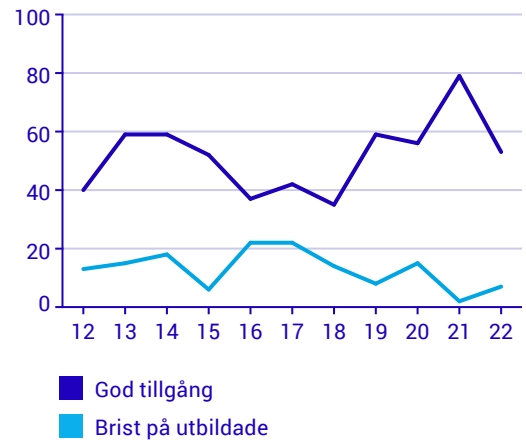
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar god tillgång på nyutexaminerade sökande men brist på yrkeseffarna arkitekter.

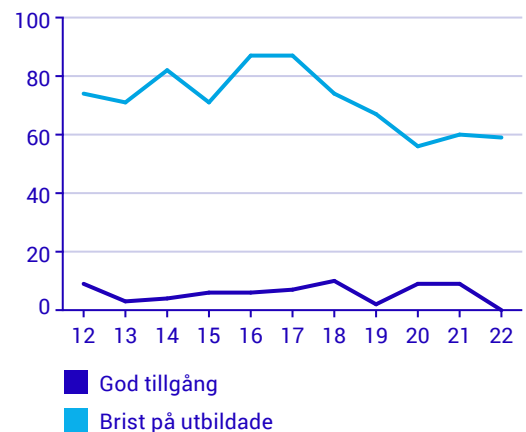
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeseffarna

Andel arbetsgivare

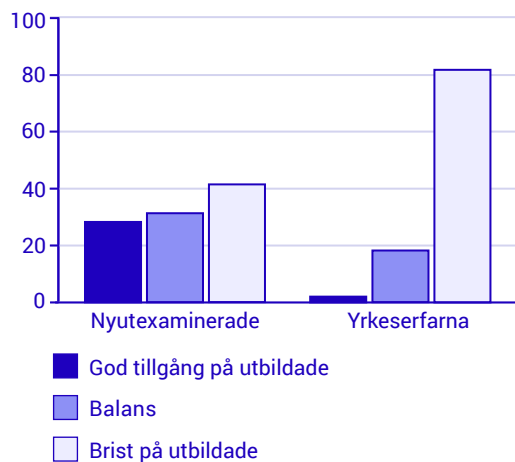


Civilingenjörsutbildning: Byggnadsteknik



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

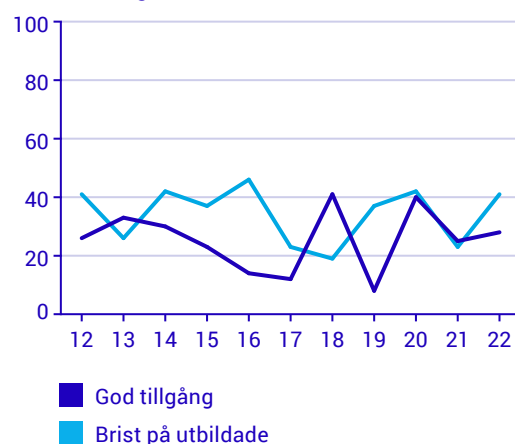
Andel arbetsgivare



Det är fortsatt brist på yrkeseffarna civilingenjörer inom byggnadsteknik. För nyutexaminerade är bilden mer varierad.

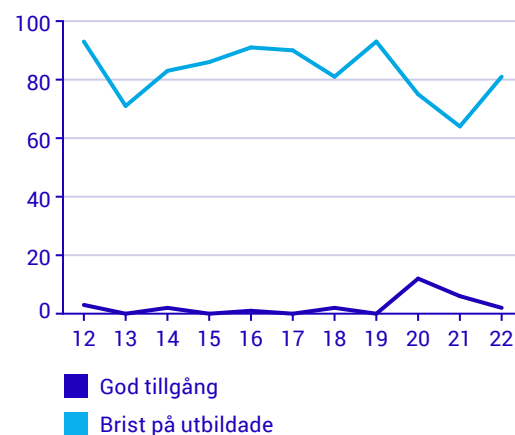
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeseffarna

Andel arbetsgivare

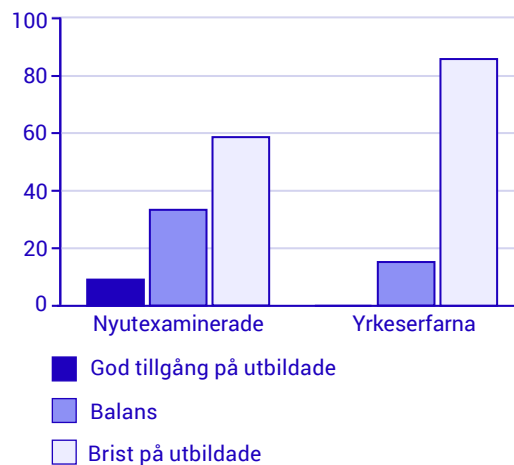


Civilingenjörsutbildning: Elektronik, datateknik och automation



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

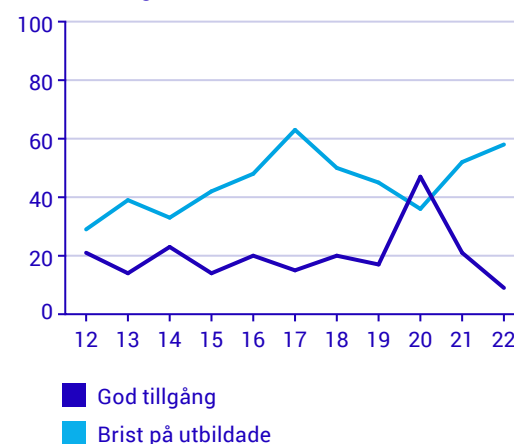
Andel arbetsgivare



Det är fortsatt stor brist på yrkeseffarna civilingenjörer inom elektronik, datateknik och automation. Även för nyutexaminerade rapporterar arbetsgivarna brist.

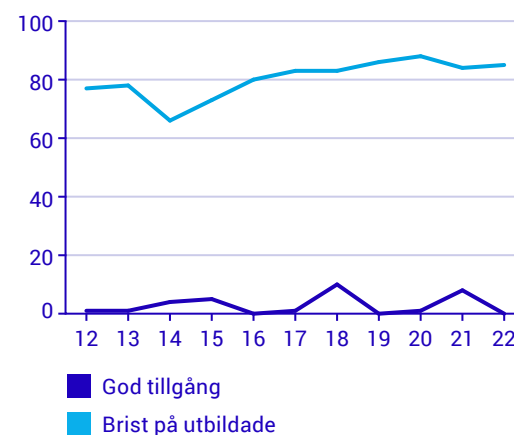
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeseffarna

Andel arbetsgivare

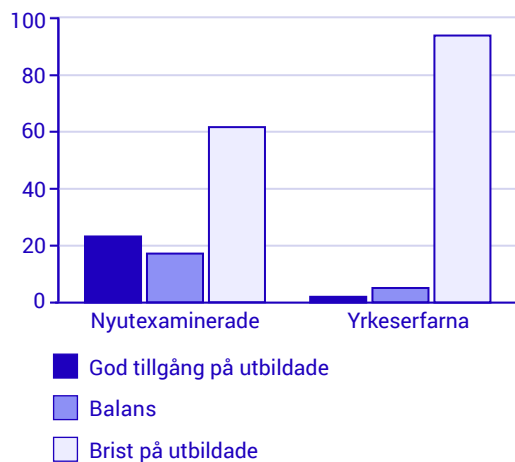


Civilingenjörsutbildning: Energi- och elektroteknik



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

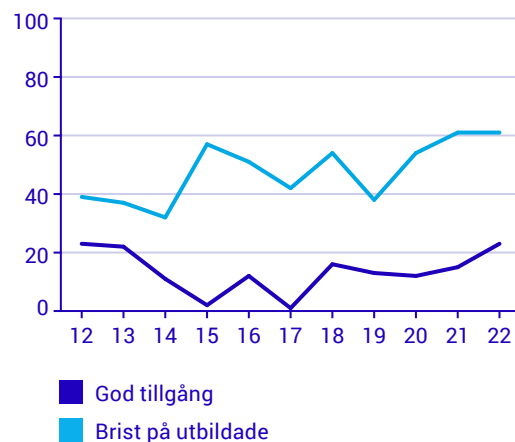
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar brist på nytexaminerade sökande civilingenjörer inom energi- och elektroteknik och stor brist på sökande med yrkeserfarenhet.

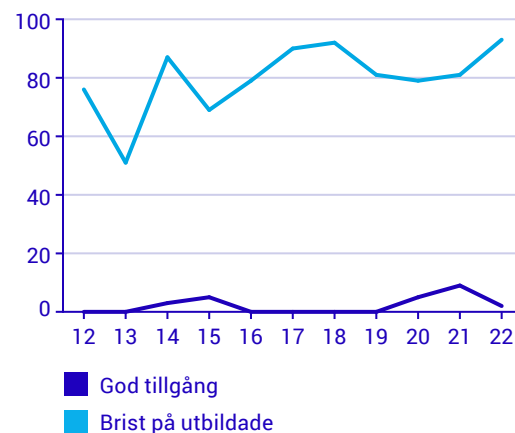
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeseffarna

Andel arbetsgivare

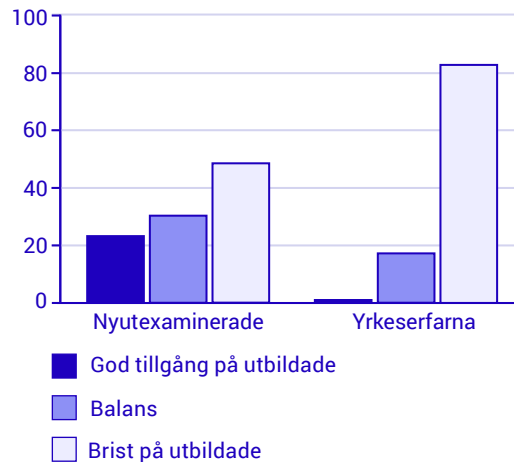


Civilingenjörsutbildning: Industriell ekonomi och organisation



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

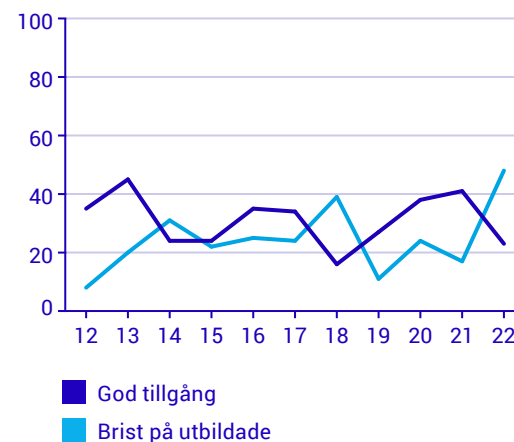
Andel arbetsgivare



Det är brist på yrkeseffarna civilingenjörer inom industriell ekonomi och organisation. Bilden är varierad för nytexaminerade sökande.

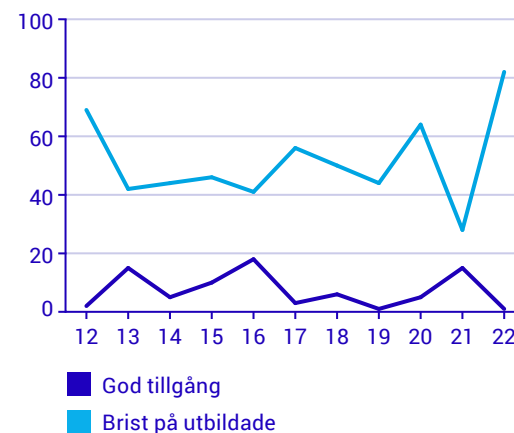
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeseffarna

Andel arbetsgivare

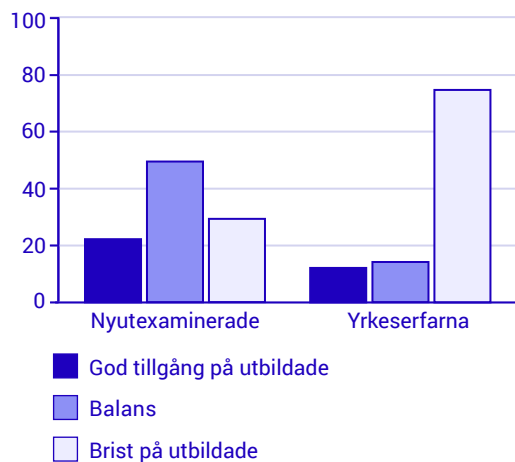


Civilingenjörsutbildning: Kemi- och bioteknik



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

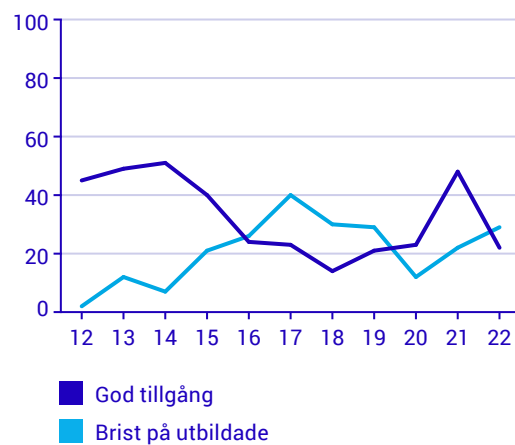
Andel arbetsgivare



För nyutexaminerade civilingenjörer inom kemi och bioteknik uppger arbetsgivarna att tillgången är i balans. Det rapporteras dock brist på sökande med yrkeserfarenhet.

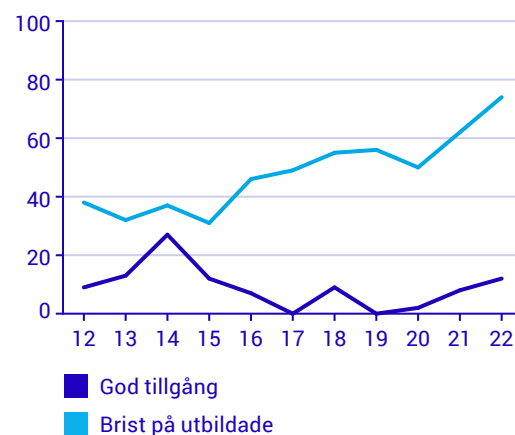
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

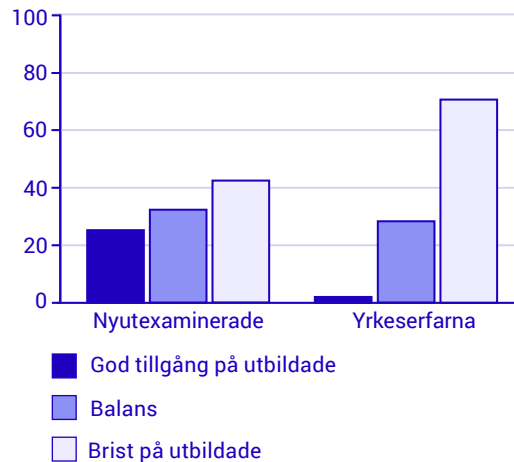
Andel arbetsgivare



Civilingenjörsutbildning: Lantmäteri

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

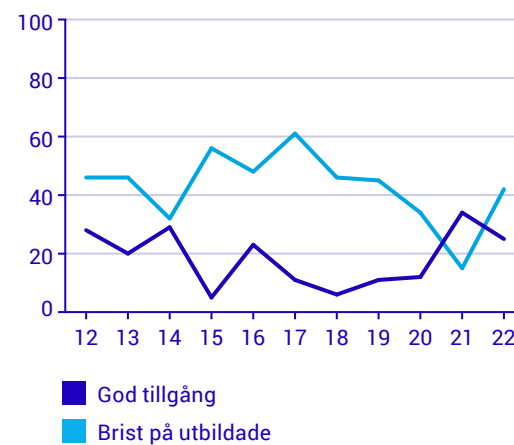
Andel arbetsgivare



Det är brist på yrkeserfarna civilingenjörer inom lantmäteri. Bilden är varierad för nyutexaminerade sökande.

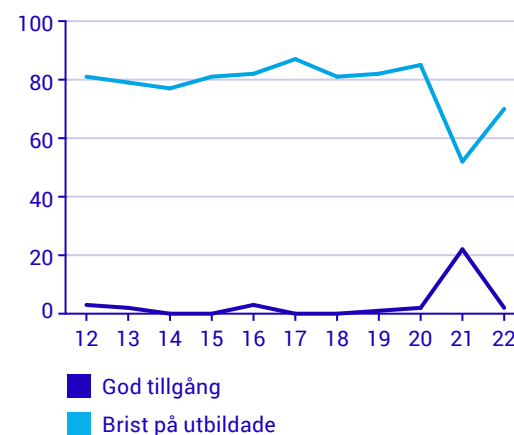
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

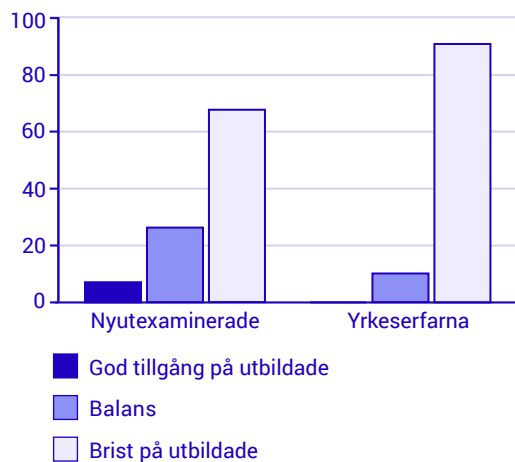
Andel arbetsgivare



Civilingenjörsutbildning: Maskin-, fordons- och farkostteknik

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

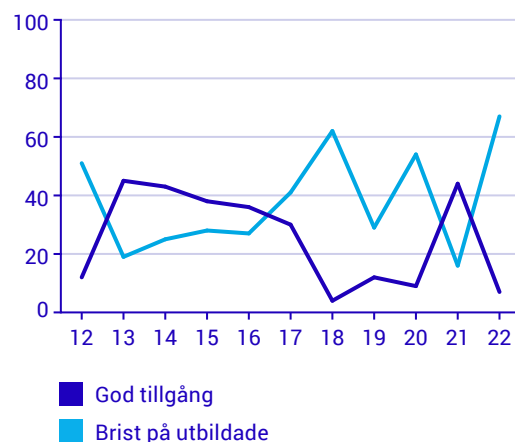


Arbetsgivarna rapporterar brist på tillgång på nyutexaminerade med civilingenjörsutbildning inom maskin-, fordons- och farkostteknik. Bristen uppges ännu större för yrkeserfarna.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

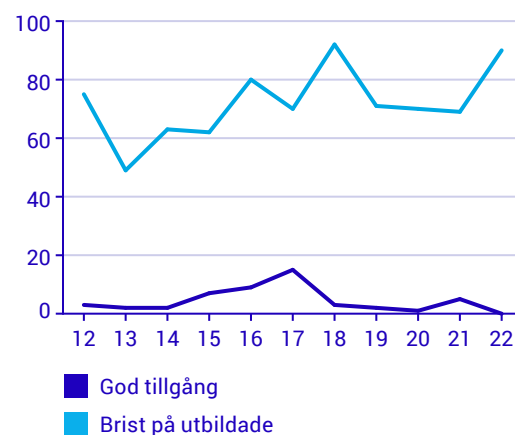
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

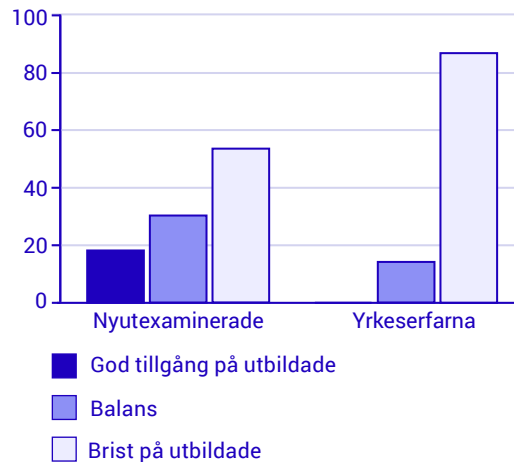


Civilingenjörsutbildning: Material- och geoteknik



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

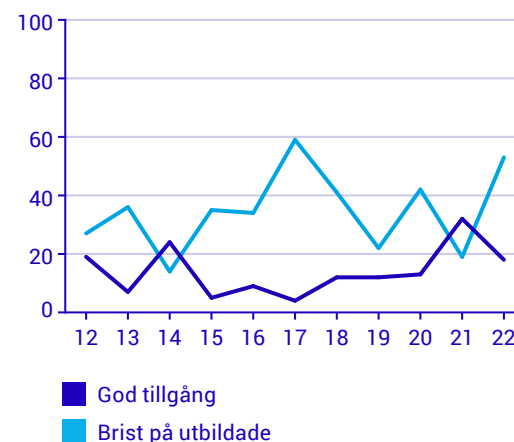


Arbetsgivarna uppger brist på civilingenjörer inom material- och geoteknik, både nyutexaminerade och yrkeserfarna.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

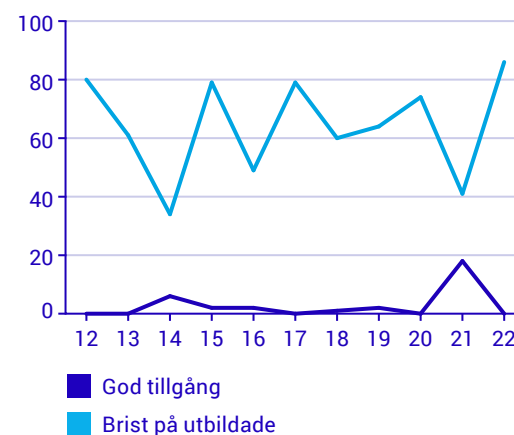
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

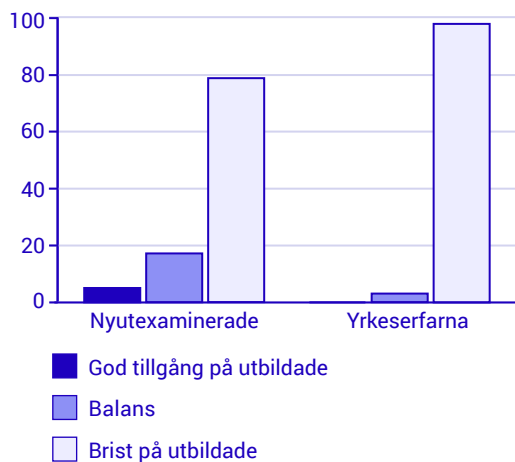
Andel arbetsgivare



Civilingenjörsutbildning: Teknisk fysik

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

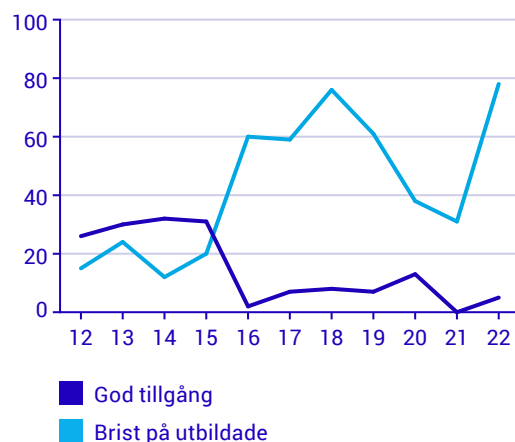
Andel arbetsgivare



Det är brist på civilingenjörer med inriktning teknisk fysik, både nyutexaminerade och yrkserfarna.

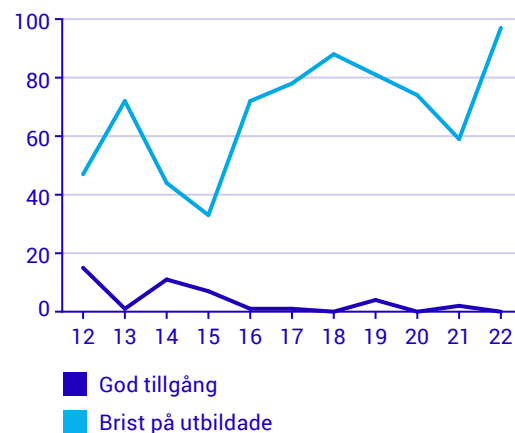
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkserfarna

Andel arbetsgivare

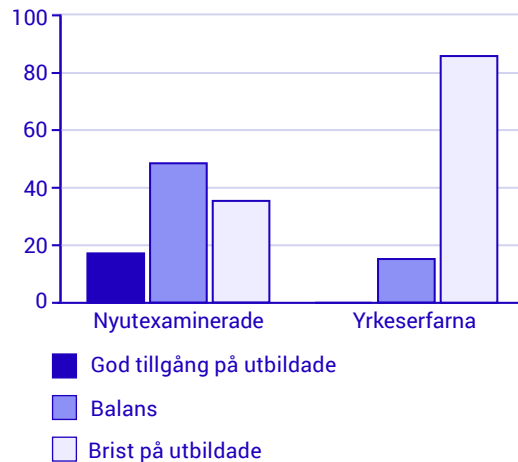


Högskoleingenjörsutbildning: Byggnadsteknik



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

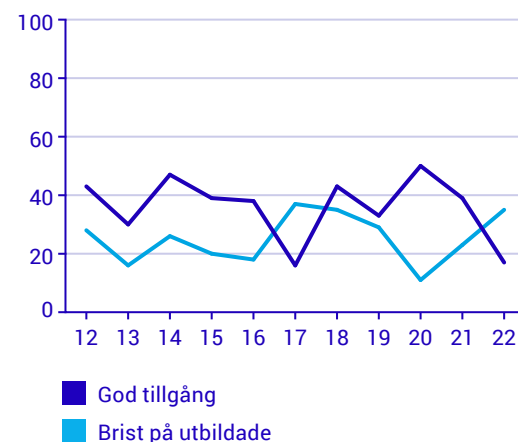
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna uppger brist på yrkserfarna högskoleingenjörer inom byggnadsteknik. Tillgången på nyutexaminerade sökande är varierad.

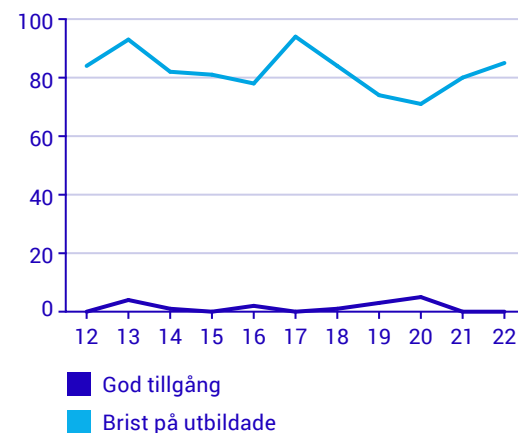
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkserfarna

Andel arbetsgivare

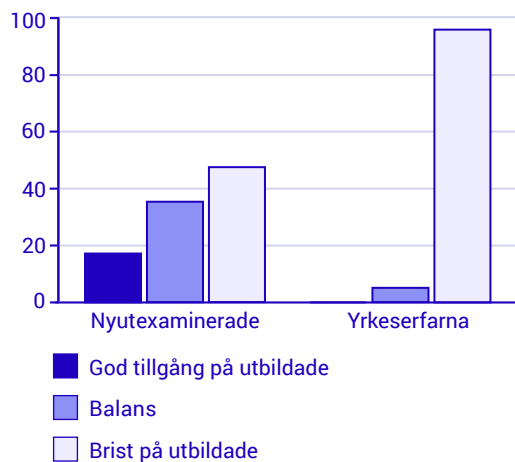


Högskoleingenjörsutbildning: El, elektroteknik och datateknik



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

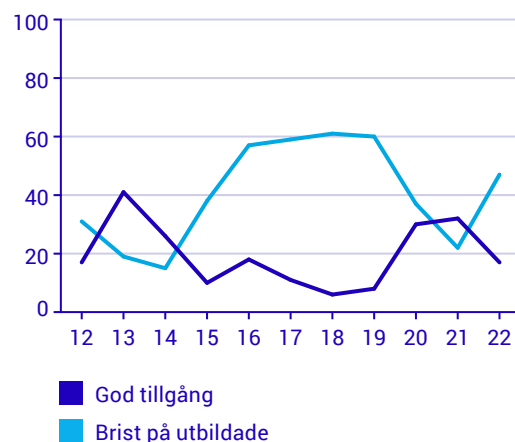
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna upplever stor brist på yrkeserfarna högskoleingenjörer inom el, elektronik och datateknik. Bilden är varierad för nytexaminerade.

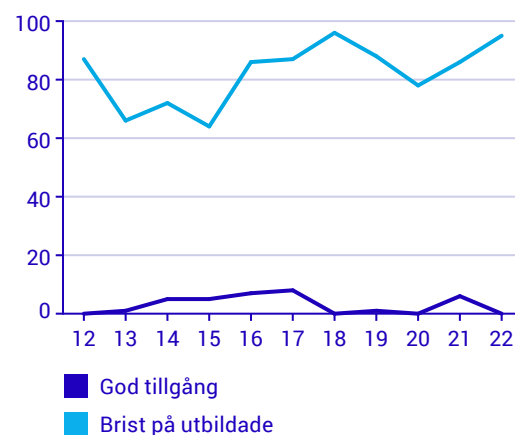
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

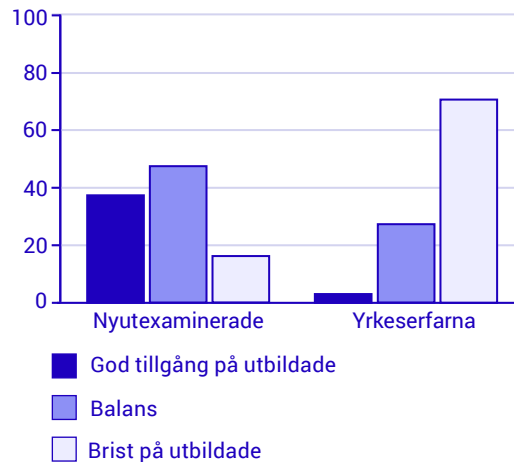


Högskoleingenjörsutbildning: Kemi-, bio- och materialteknik



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

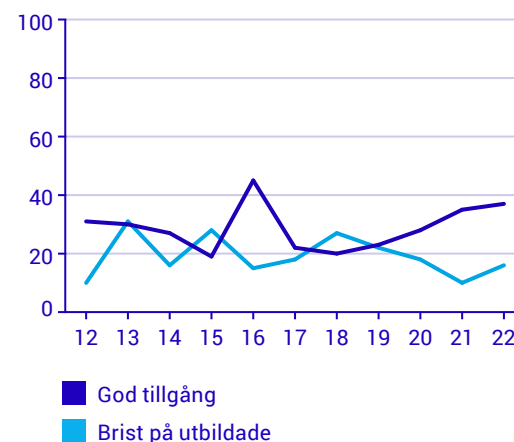
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna uppger varierad tillgång på nytexaminerade högskoleingenjörer inom kemi-, bio- och materialteknik men brist på sökande med yrkeserfarenhet.

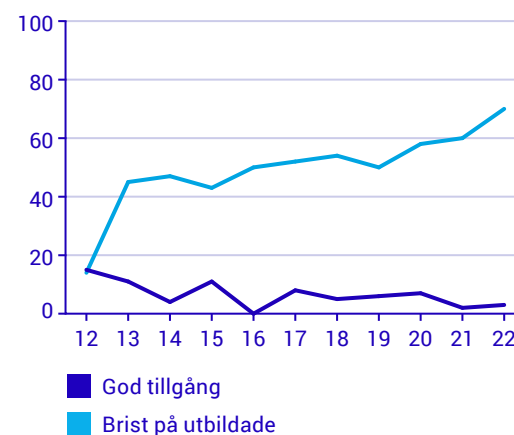
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

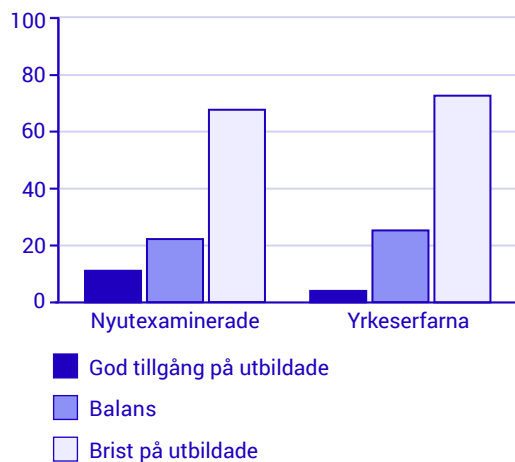
Andel arbetsgivare



Högskoleingenjörsutbildning: Maskin-, fordon- och farkostteknik

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

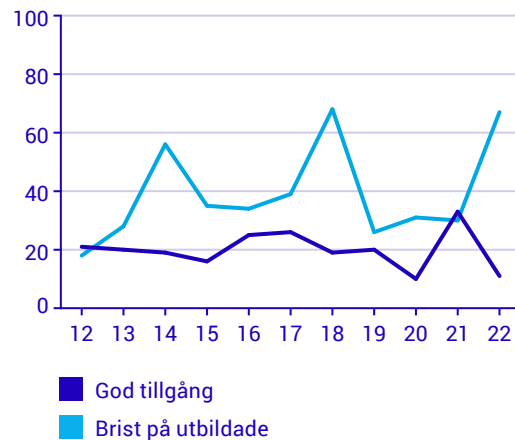


Arbetsgivarna uppger brist på tillgång på nyutexaminerade och yrkeserfarna högskoleingenjörer inom maskin-, fordon-, och farkostteknik.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nyutexaminerade

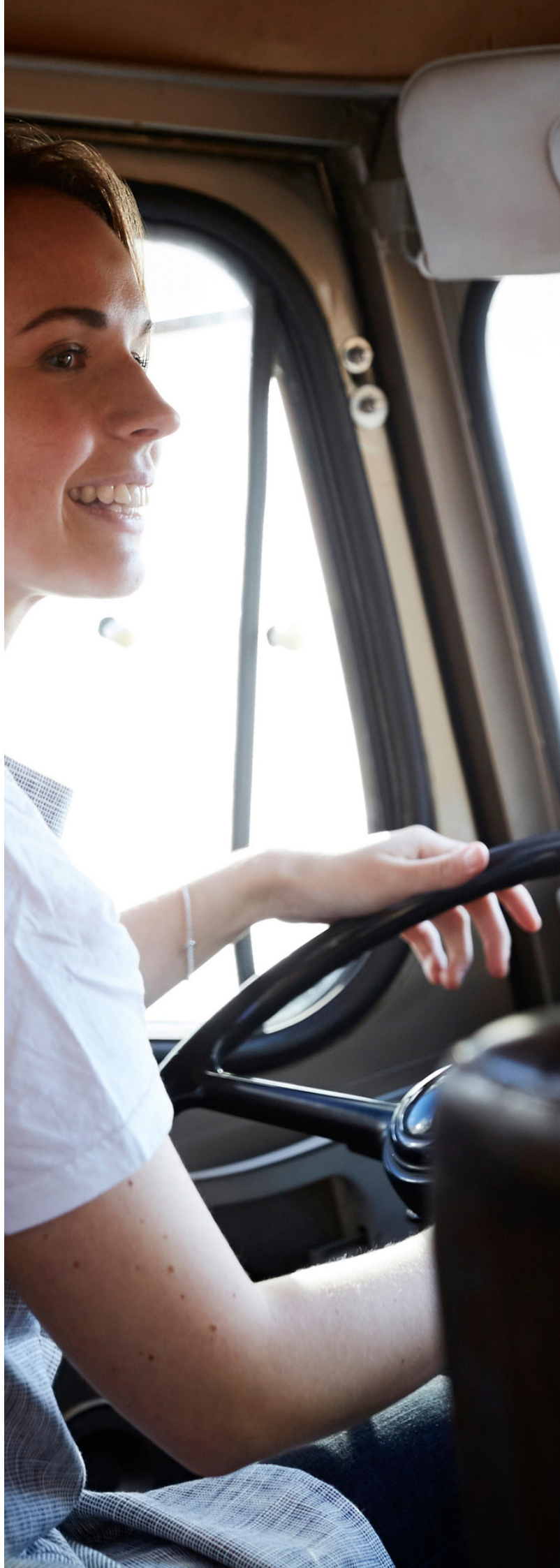
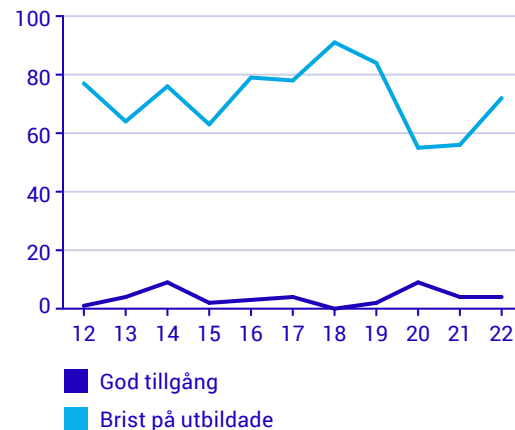
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare



Naturvetenskap, lant- och skogsbruk, djursjukvård

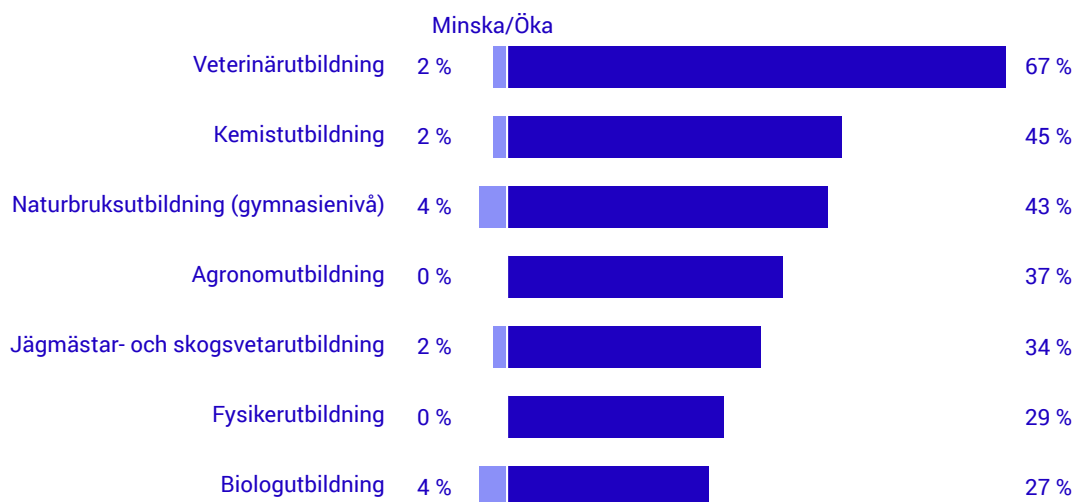


Arbetsgivarna vill anställa fler veterinärer fram till 2023.

Arbetsgivarna inom området *Naturvetenskap, lant- och skogsbruk, djursjukvård* innefattar bland annat läkemedelsbolag och skogs- och jordbruksföretag, men också myndigheter och kommunala miljökontor.

Tillgången på utbildade inom detta område varierar men arbetsgivare rapporterar fortsatt brist på veterinärer och naturbruksutbildade från gymnasieskolan. För nytexaminerade fysiker, agronomer, kemister och biologer är tillgången mer balanserad.

Andel arbetsgivare som på tre års sikt bedömer att antalet anställda kommer att minska/öka.





Veterinärutbildning

9 av 10

arbetsgivare uppger brist på
nyutexaminerade såväl som
yrkeserfarna veterinärer.

Agronomutbildning

6 av 10

arbetsgivare uppger att
tillgången på nytexaminerade
agronomer är balanserad.

Naturbruksutbildning (gymnasienivå)

8 av 10

arbetsgivare uppger brist på
nyutexaminerade såväl som
yrkeserfarna naturbruksutbildade.

Biologutbildning

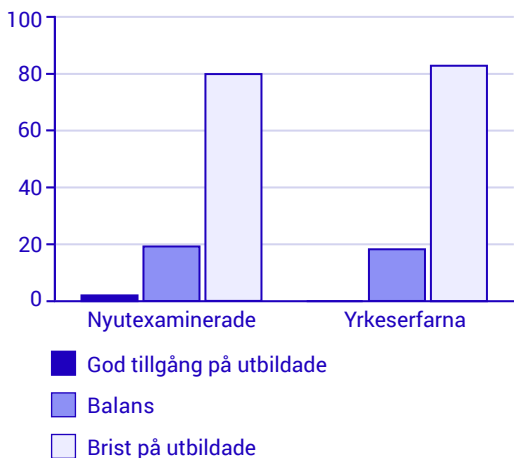
7 av 10

arbetsgivare uppger att
tillgången på nytexaminerade
biologer är balanserad.

Naturbruksutbildning (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

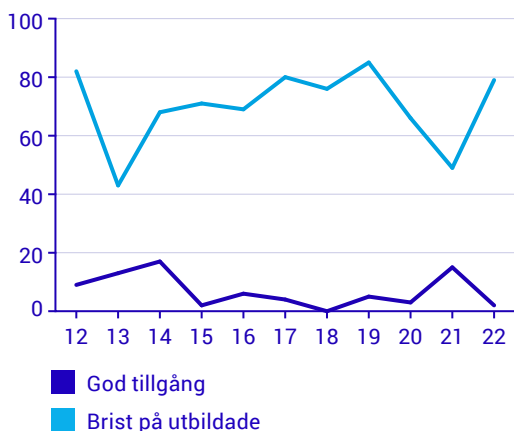
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar stor brist på både nytutexaminerade och yrkeserfarna sökande med naturbruksutbildning.

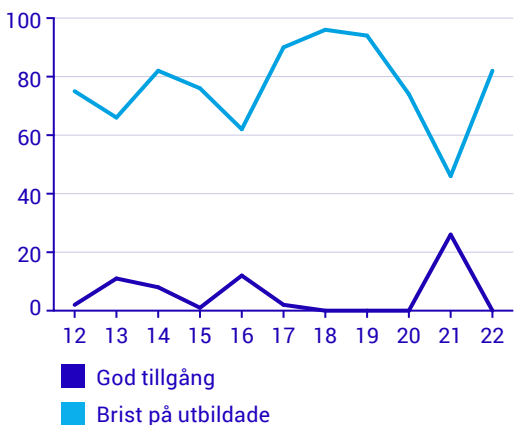
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

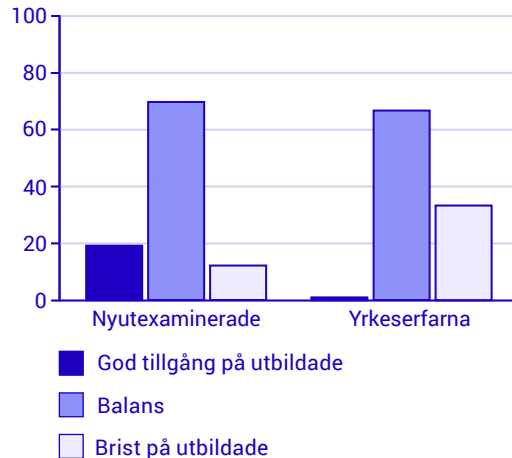
Andel arbetsgivare



Biologutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

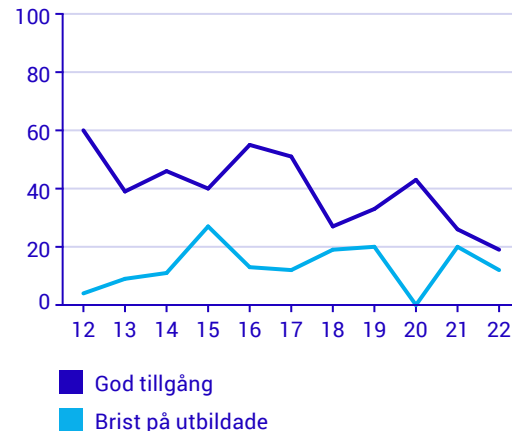
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna upplever en balanserad tillgång på både nytutexaminerade och yrkeserfarna biologer.

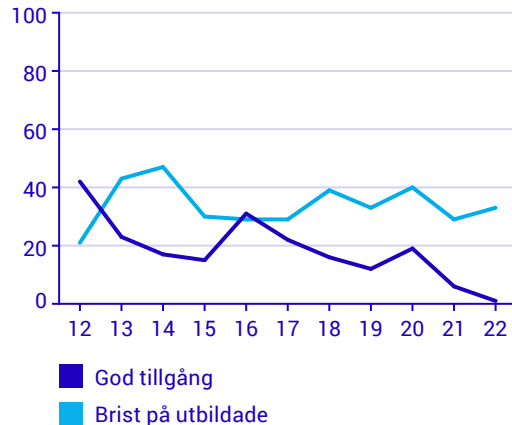
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

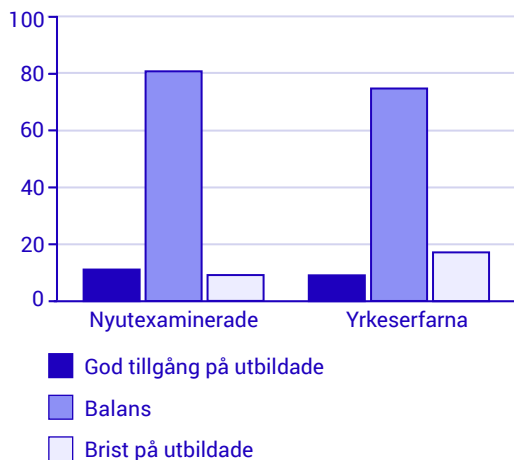
Andel arbetsgivare



Fysikerutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

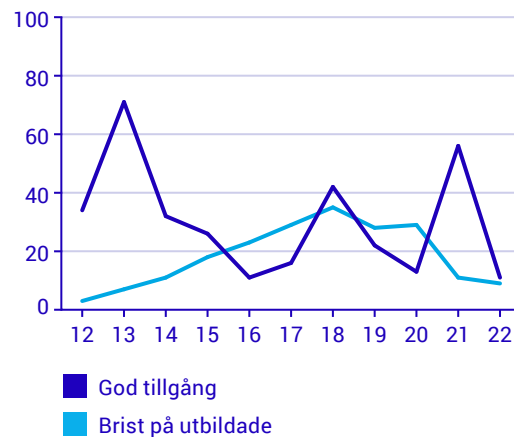
Andel arbetsgivare



De flesta arbetsgivare upplever att tillgången på utbildade fysiker är i balans, oavsett yrkeserfarenhet.

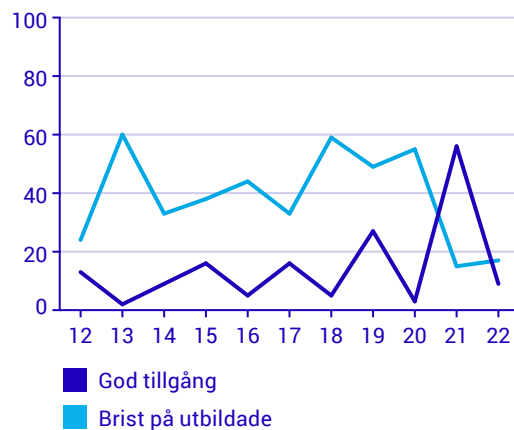
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

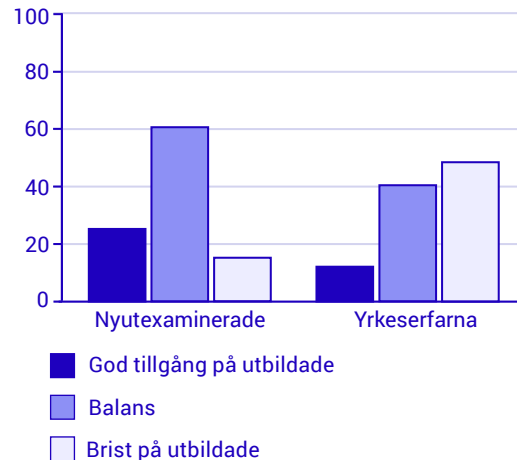
Andel arbetsgivare



Kemistutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

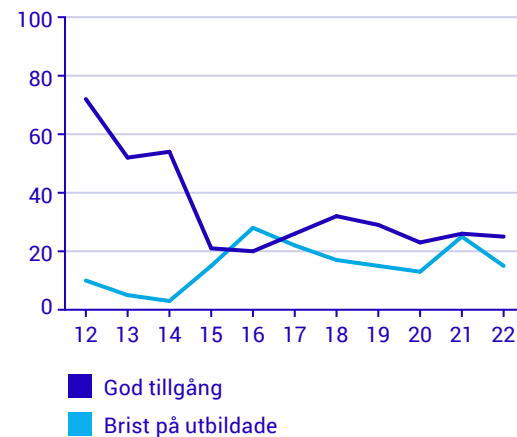
Andel arbetsgivare



Enligt arbetsgivarna är tillången till nyutexaminerade sökande med kemistutbildning balanserad.

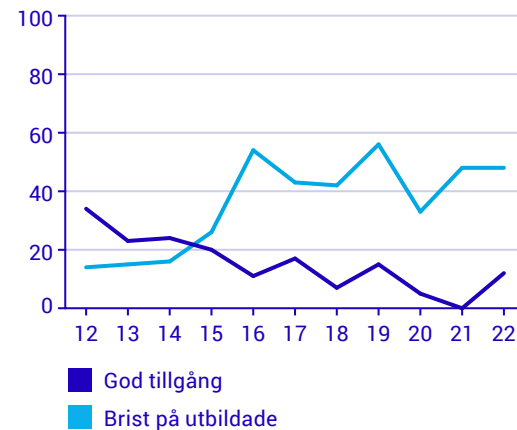
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nyutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

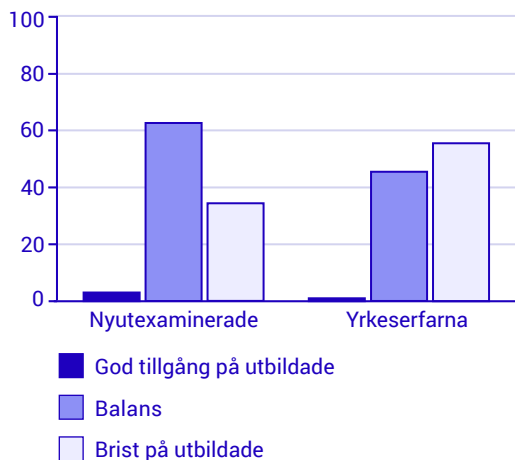
Andel arbetsgivare



Agronomutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

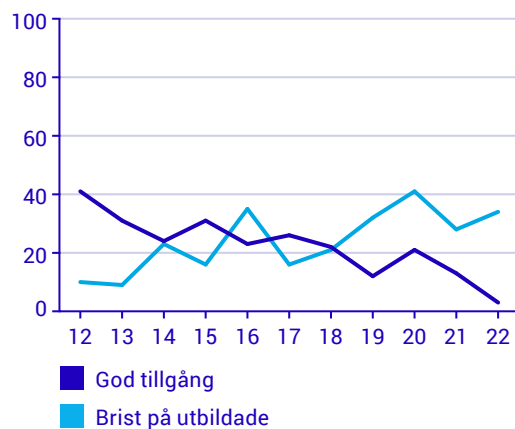
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar fortsatt balanserad tillgång på nytexaminerade agronomer. För yrkeserfarna sökande uppger mer än hälften brist.

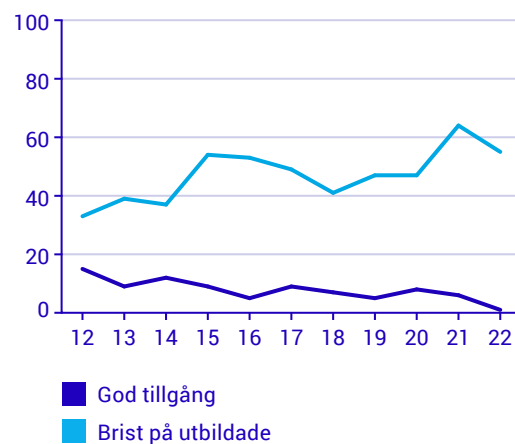
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

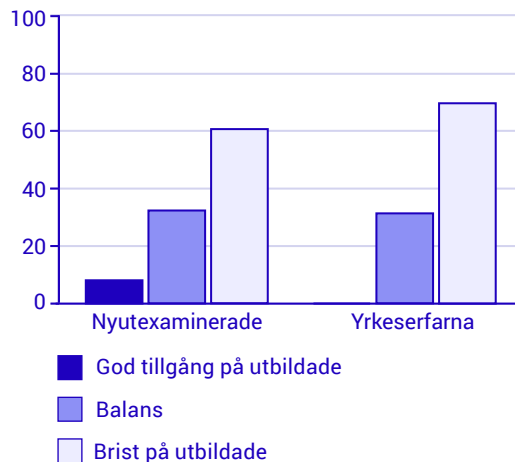
Andel arbetsgivare



Jägmästar- och skogsvetarutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

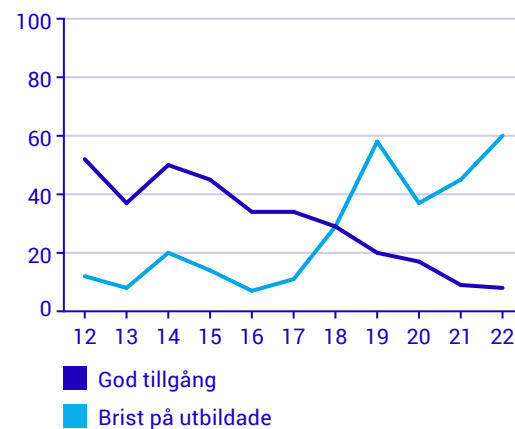
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna uppger brist på både nytexaminerade och yrkeserfarna jägmästare och skogsvetare.

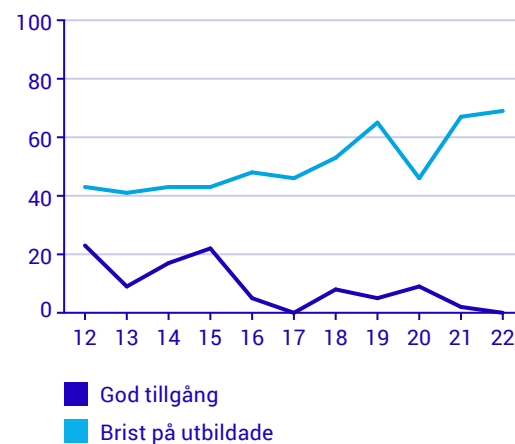
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

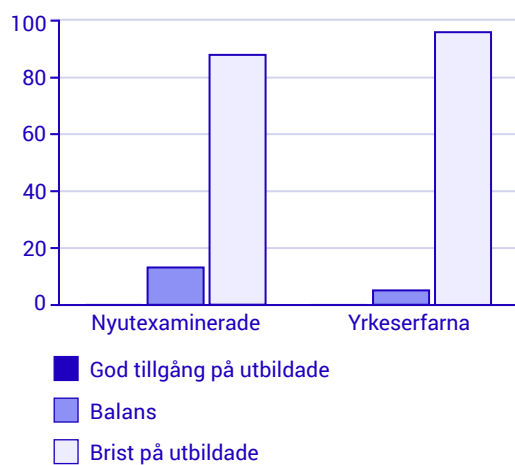
Andel arbetsgivare



Veterinärutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

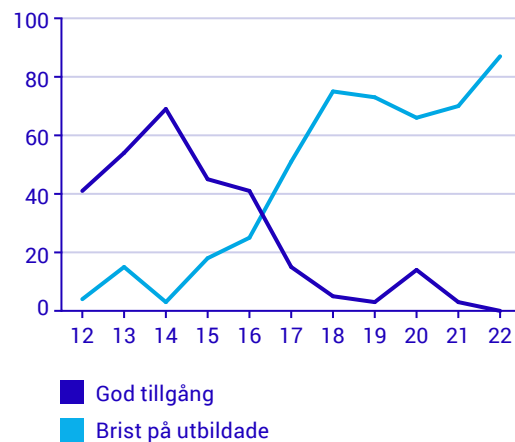


Arbetsgivarna rapporterar fortsatt stor brist på både nytexaminerade och yrkserfarna sökande med veterinärutbildning.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

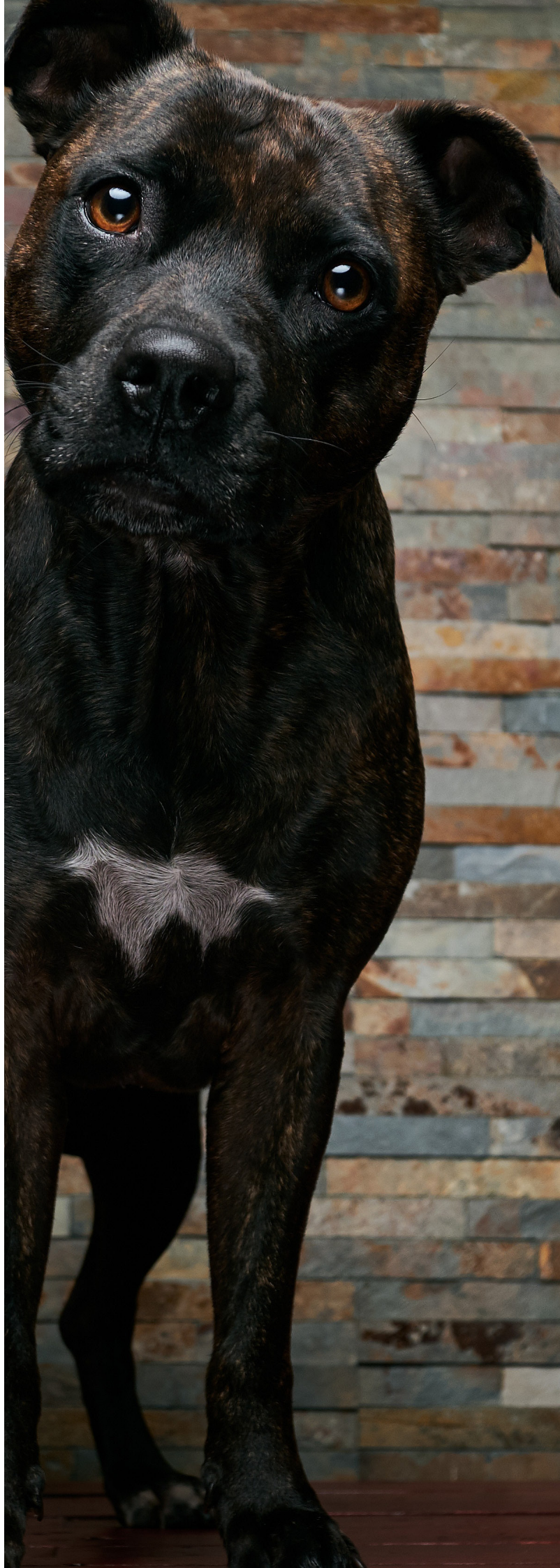
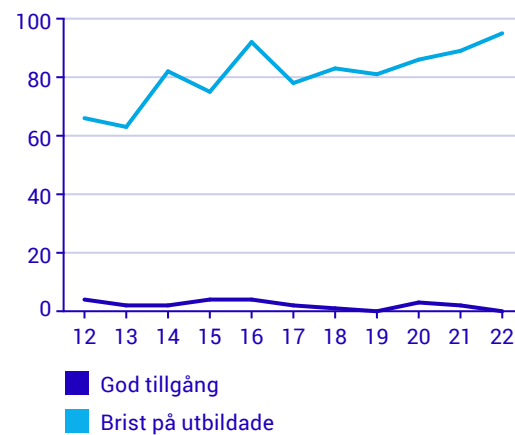
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkserfarna

Andel arbetsgivare



Hälso- och sjukvård, social omsorg

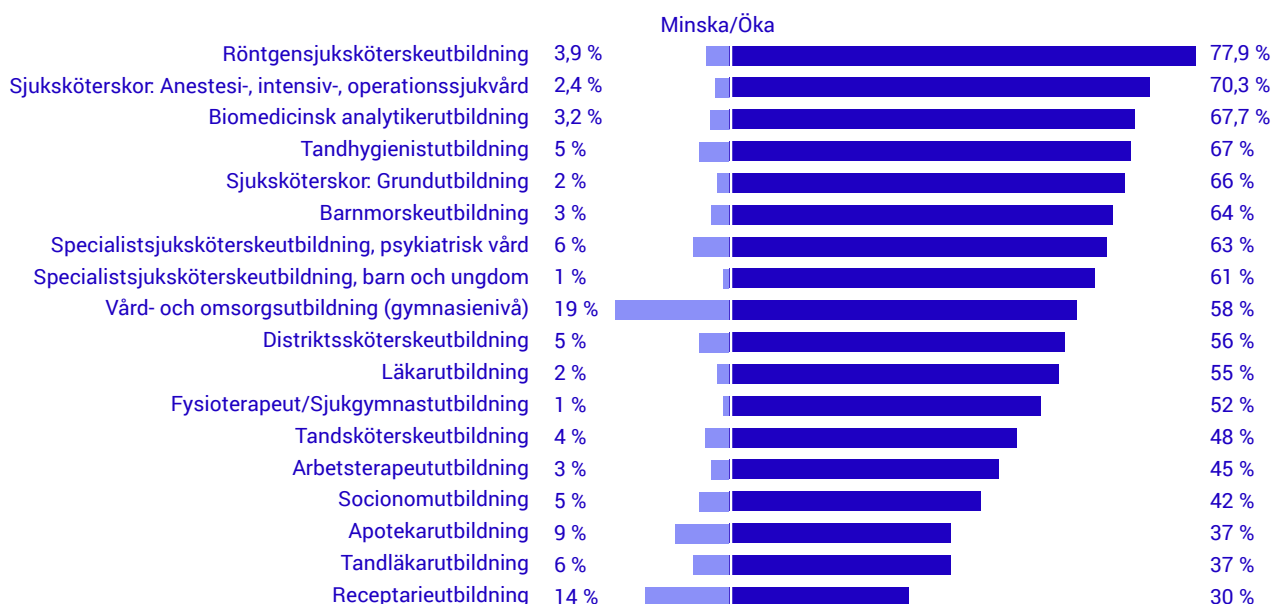
”Bristen på distriktssköterskor är ett mångårigt problem, fler utbildningsplatser behövs.”

- Verksamhetschef på vårdcentral i region Stockholm

En stor del av arbetskraften arbetar inom hälso- och sjukvården. Undersköterskor, sjuksköterskor och läkare är några av de största yrkesgrupperna.

De senaste åren har arbetsgivarna rapporterat stor brist på sjuksköterskor, både grundutbildade och specialistutbildade. Arbetsgivarna upplever även svårigheter med att rekrytera receptarier.

Andel arbetsgivare som på tre års sikt bedömer att antalet anställda kommer att minska/öka.





Röntgensjuksköterskeutbildning

10 av 10

arbetsgivare rapporterar brist på
nyutexaminerade. 7 av 10 arbetsgivare
uppskattar att rekryteringsbehovet kommer
öka på 3 års sikt.

Sjuksköterskor grundutbildning

9 av 10

arbetsgivare rapporterar brist på
nyutexaminerade.

Specialistsjuksköterskeutbildning,
psykiatrisk vård

9 av 10

arbetsgivare rapporterar brist på
nyutexaminerade.

Tandhygienistutbildning

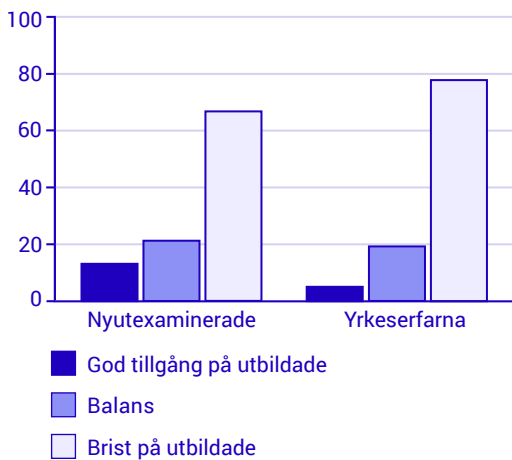
9 av 10

rapporterar brist påanutexaminerade.

Vård- och omsorgsutbildning (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

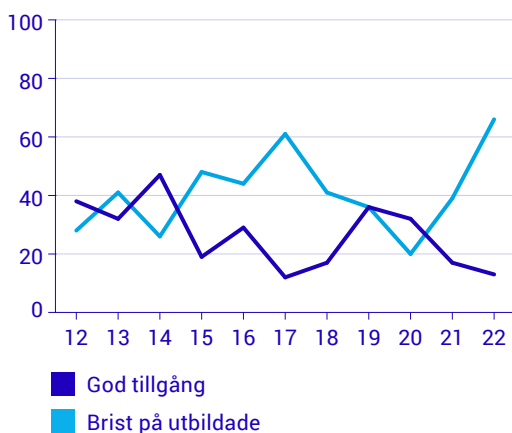
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar brist på nytexaminerade och yrkeserfarna vård- och omsorgsutbildade (gymnasienivå).

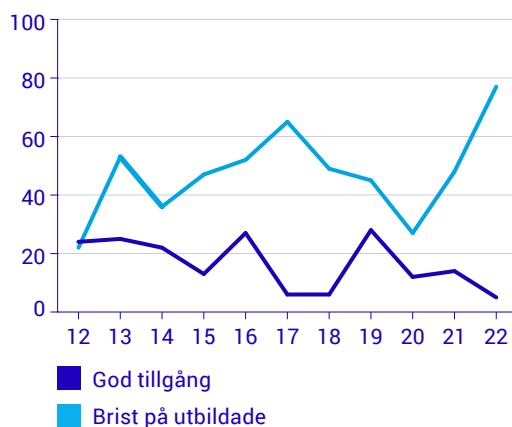
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

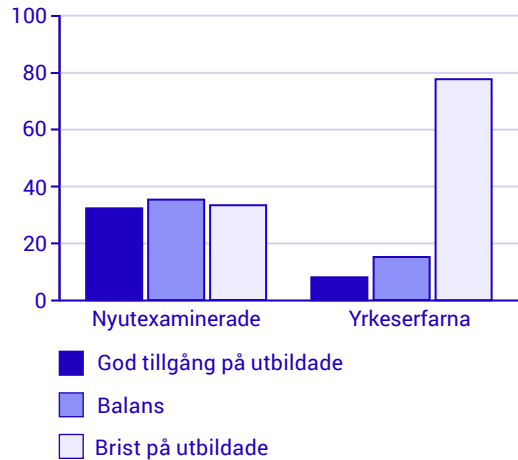


Socionomutbildning



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

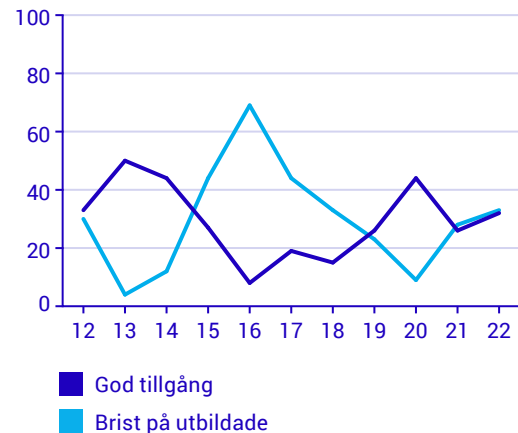
Andel arbetsgivare



För socionomer råder brist på sökande med yrkeserfarenhet. För nytexaminerade är bilden varierad.

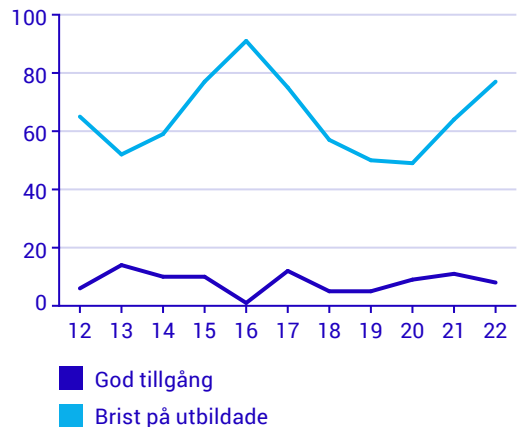
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

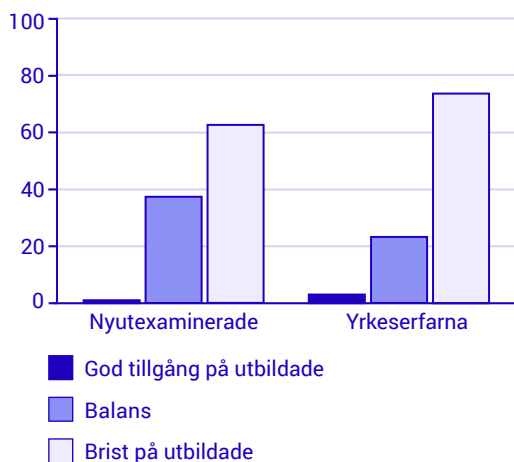
Andel arbetsgivare



Arbsterapeututbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

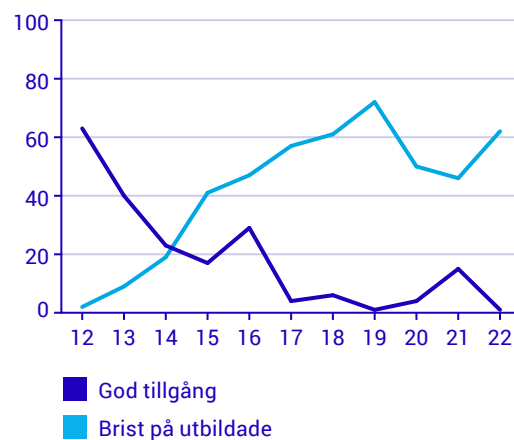
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna uppger brist på nytexaminerade och yrkeserfarna sökande med arbetsterapeututbildning.

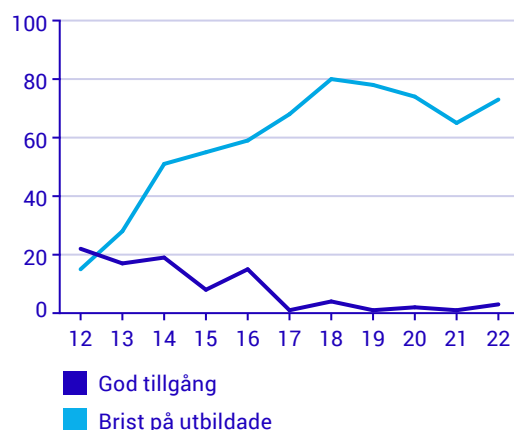
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

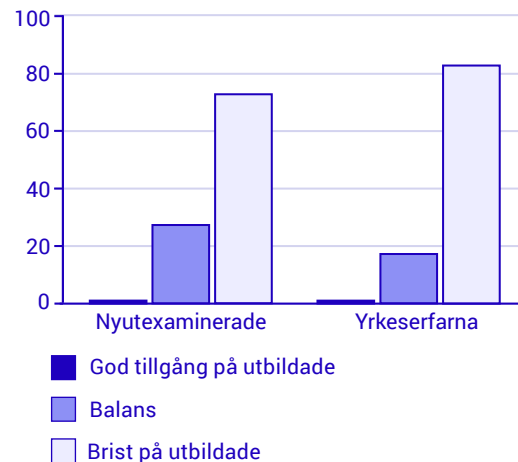
Andel arbetsgivare



Fysioterapeut-/sjukgymnastutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

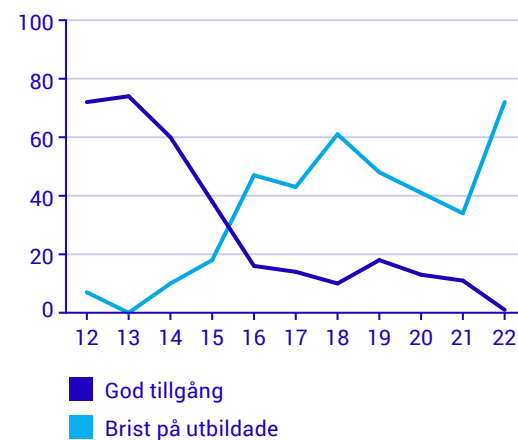
Andel arbetsgivare



För sökande med fysioterapeut- och sjukgymnastutbildning råder brist i tillgång på både nytexaminerade och sökande med yrkeserfarenhet.

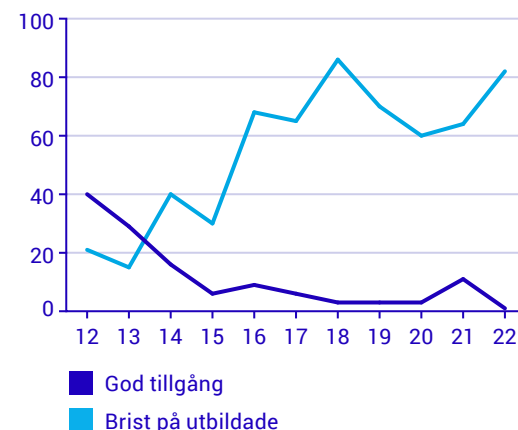
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

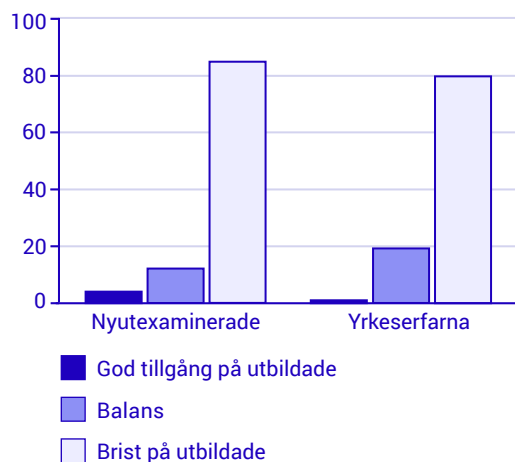
Andel arbetsgivare



Receptarieutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

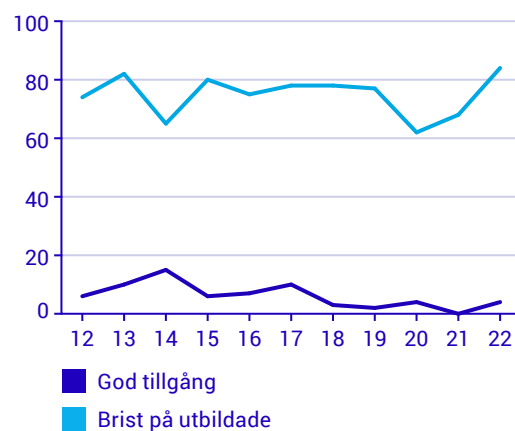


Fortsatt stor brist på både nytexaminerade och yrkserfarna med receptarieutbildning.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

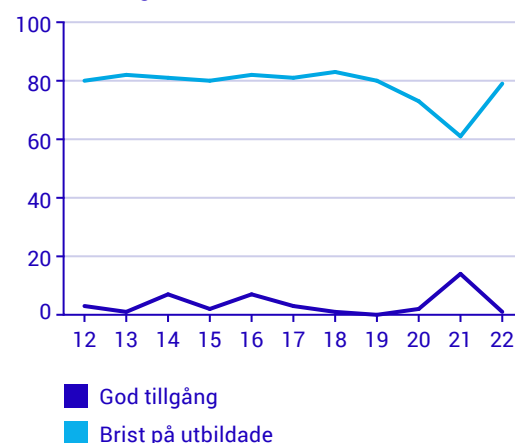
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkserfarna

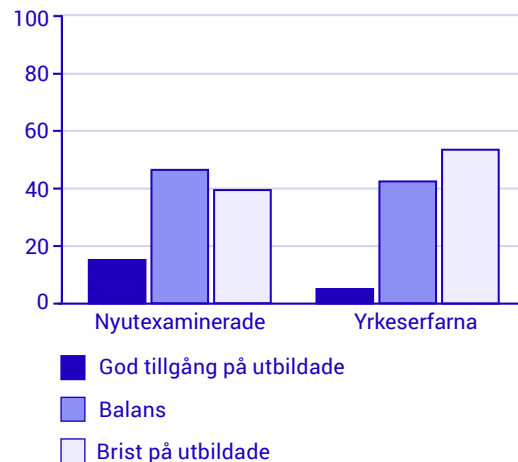
Andel arbetsgivare



Apotekarutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

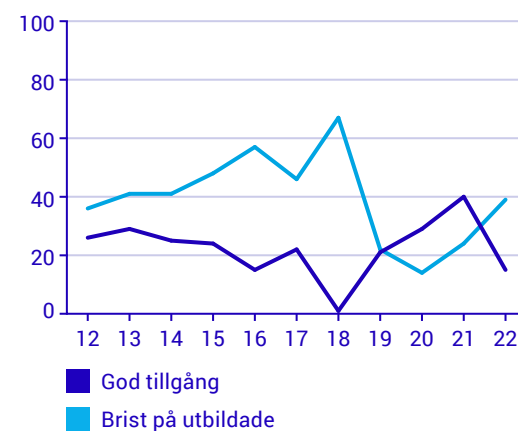


Tillgången på nytexaminerade apotekare rapporteras variera, men för apotekare med yrkserfarenhet uppgår cirka 50 procent av arbetsgivarna brist.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

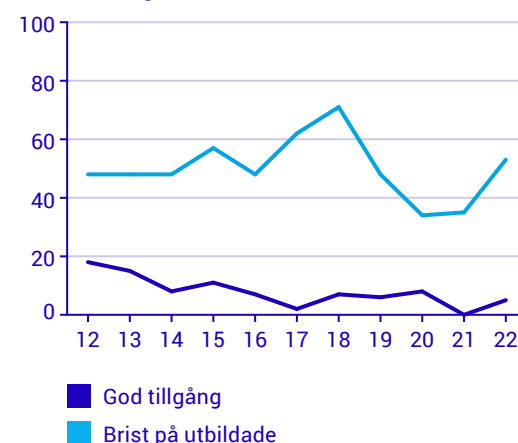
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkserfarna

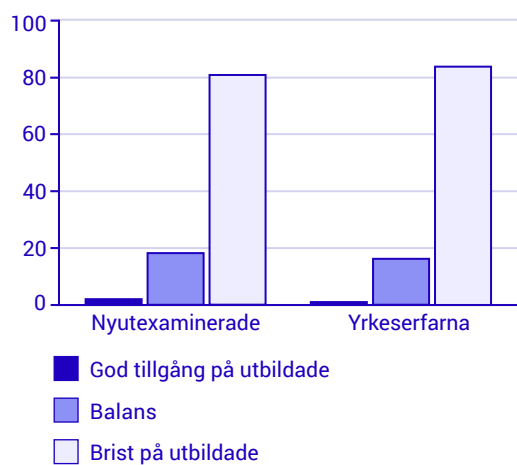
Andel arbetsgivare



Biomedicinsk analytikerutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

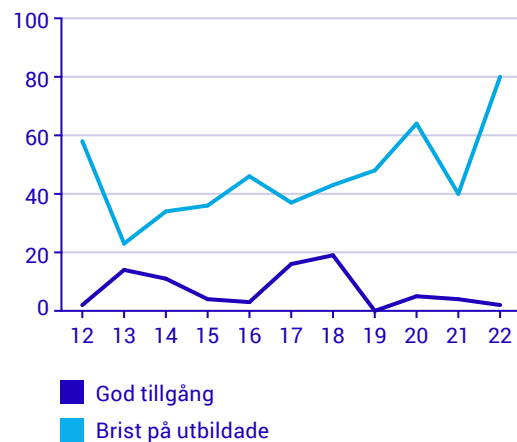


Arbetsgivarna uppger brist på både nytexaminerade och yrkeserfarna med biomedicinsk analytikerutbildning.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

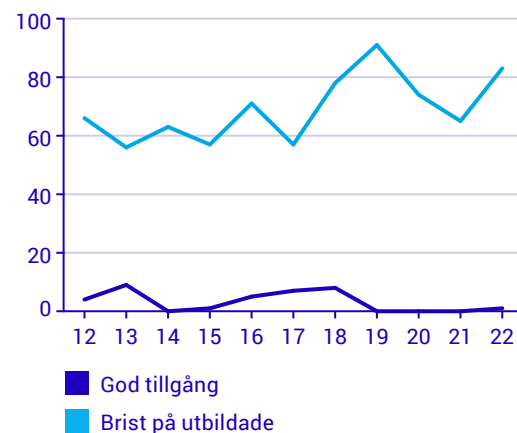
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

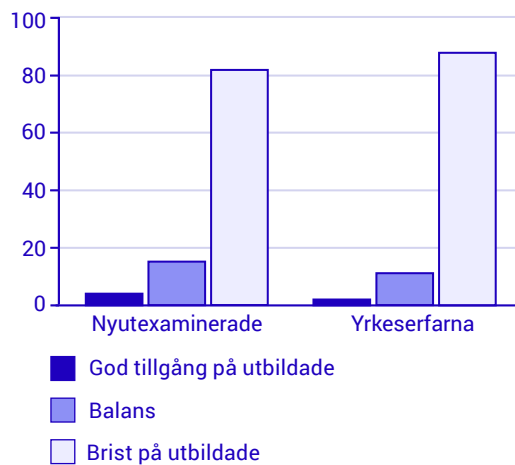
Andel arbetsgivare



Barnmorskeutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

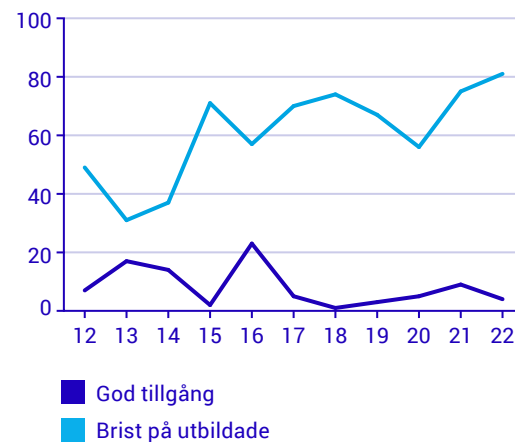


Stor brist på barnmorskor rapporteras, både nytexaminerade och yrkeserfarna.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

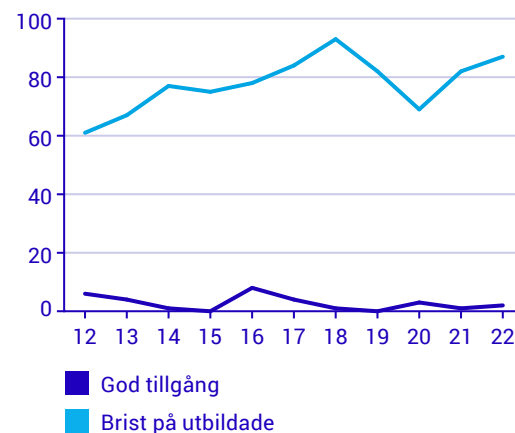
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

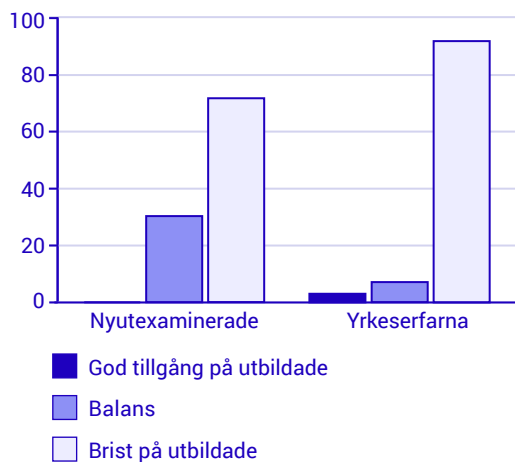
Andel arbetsgivare



Distriktssköterskeutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

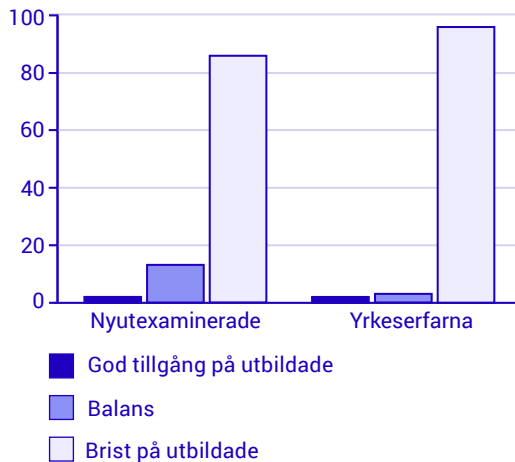


Brist på både nyutexaminerade och yrkeserfarna sökande med distriktssköterskeutbildning.

Sjuksköterskor: Grundutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

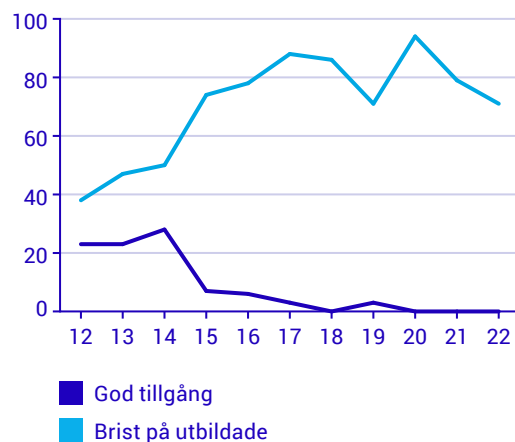


Fortsatt stor brist på både nyutexaminerade och yrkeserfarna sjuksköterskor med grundutbildning.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nyutexaminerade

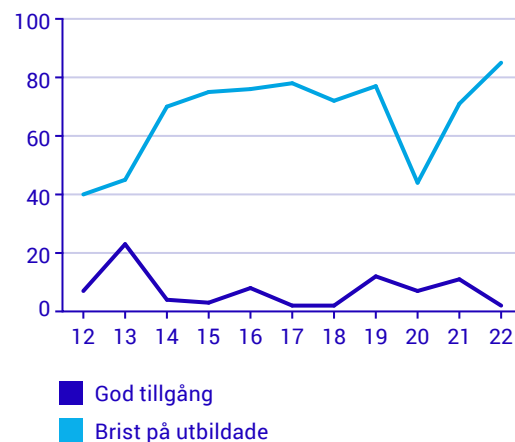
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nyutexaminerade

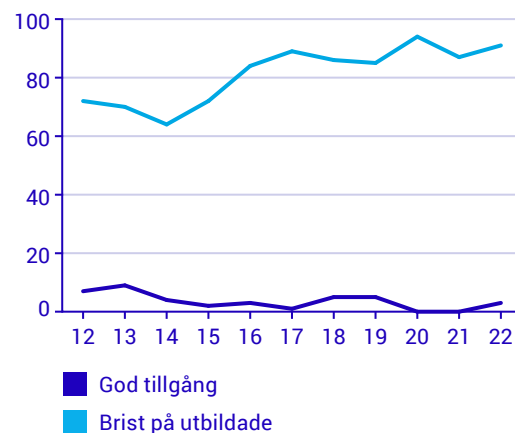
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkiserfarna

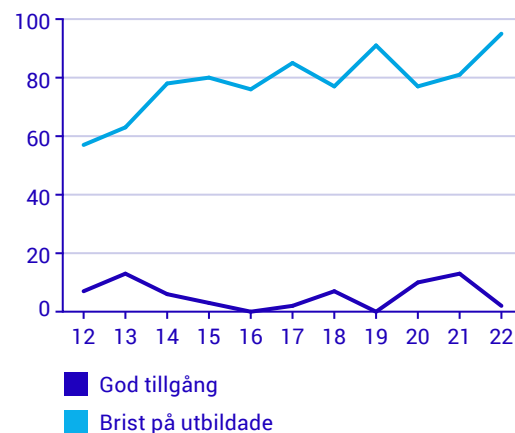
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkiserfarna

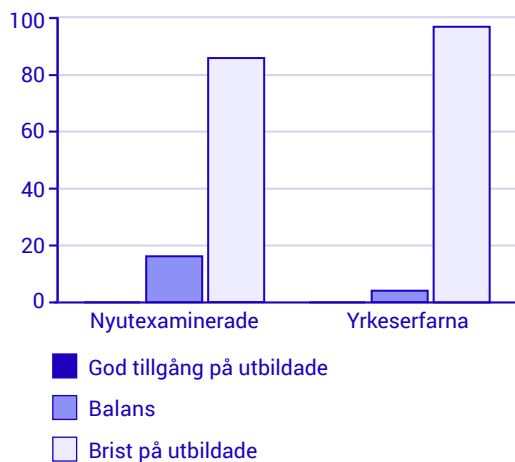
Andel arbetsgivare



Sjuksköterskor: Anestesi-, intensiv-, operationssjukvård

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

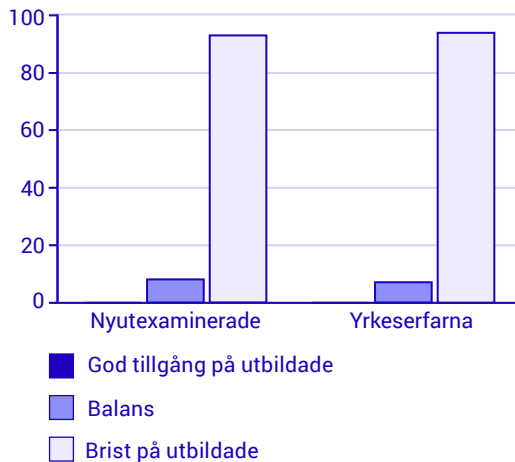


Stor brist på såväl nytutexaminerade som yrkeserfarna sjuksköterskor inom anestesi-, intensiv- och operationssjukvård.

Specialistsjuksköterske-utbildning, psykiatrisk vård

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

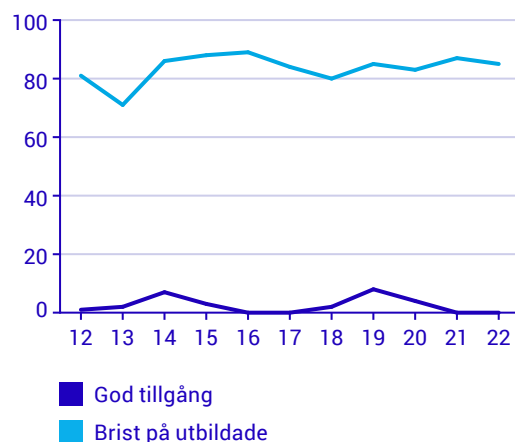
Andel arbetsgivare



Stor brist på specialistsjuksköterskor i psykiatrisk vård, både nytutexaminerade och yrkeserfarna sökande.

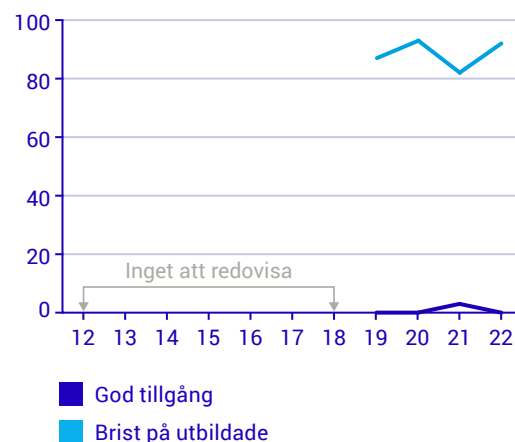
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



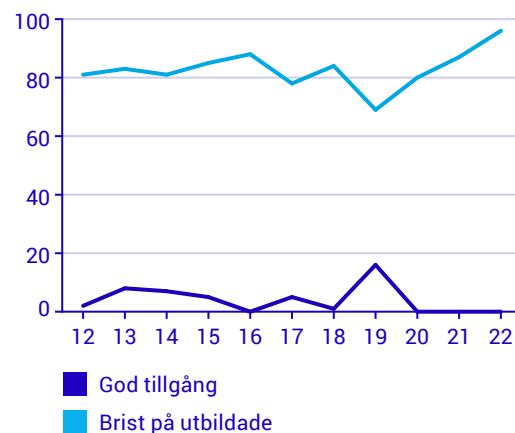
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



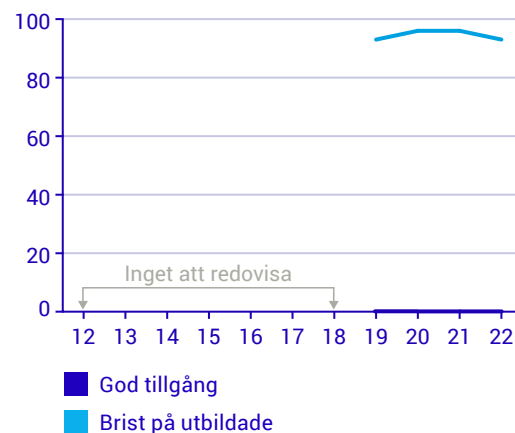
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

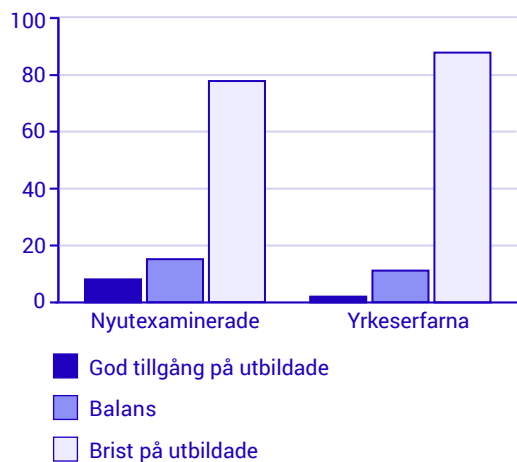
Andel arbetsgivare



Specialistsjuksköterskeutbildning, barn och ungdom

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

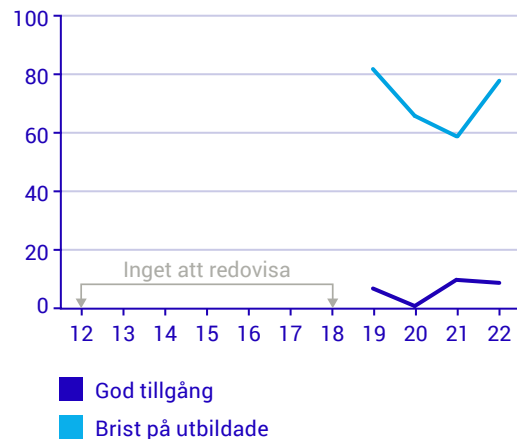


Fortsatt brist på specialistsjuksköterskor för barn och ungdom, både nytexaminerade och yrkeserfarna.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

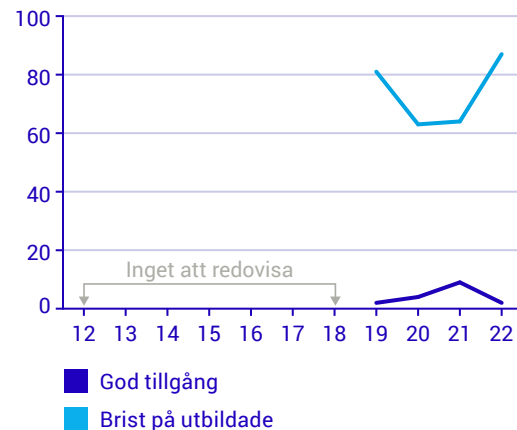
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

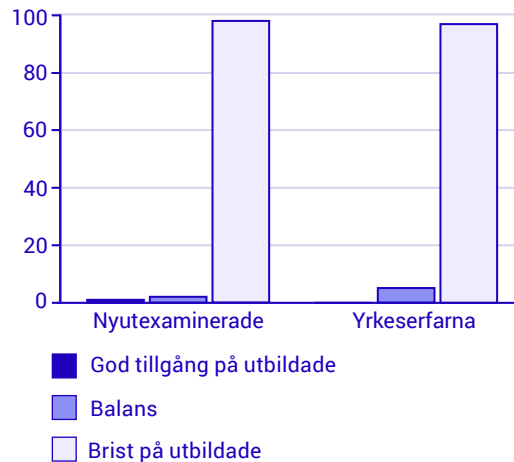
Andel arbetsgivare



Röntgensjuksköterskeutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

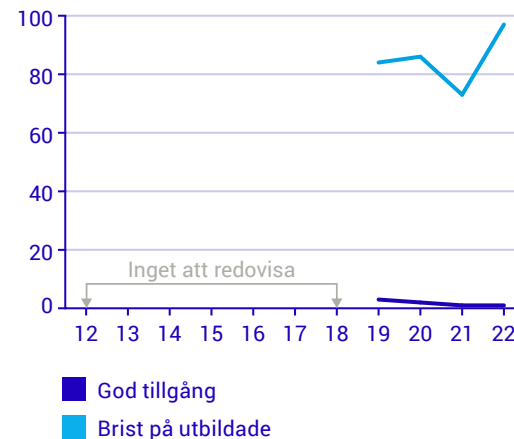


Mycket stor brist på både nytexaminerade och yrkeserfarna röntgensjuksköterskor.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Njutexaminerade

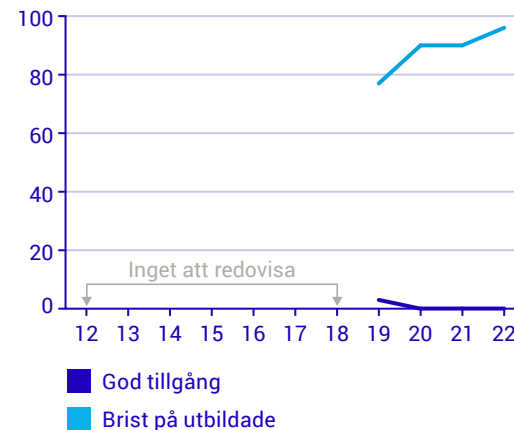
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

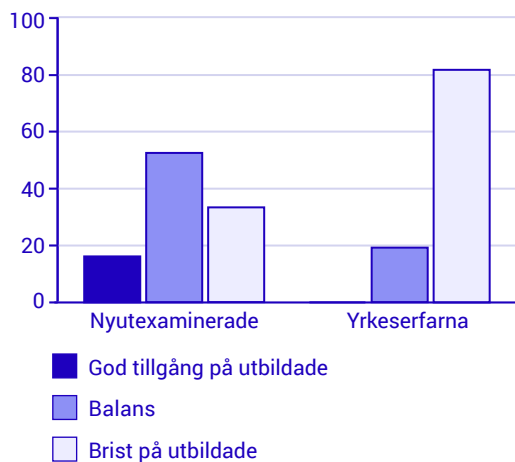
Andel arbetsgivare



Läkarutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

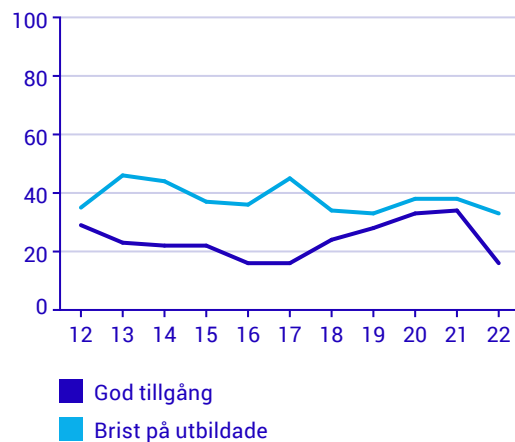
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna ger en varierad bild av tillgången på nytexaminerade läkare. För sökande med yrkeserfarenhet råder däremot brist.

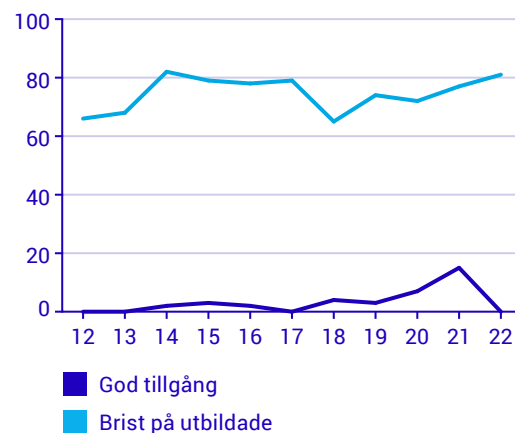
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

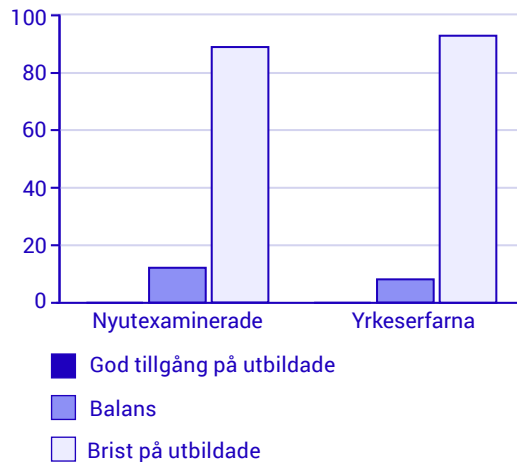
Andel arbetsgivare



Tandhygienistutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

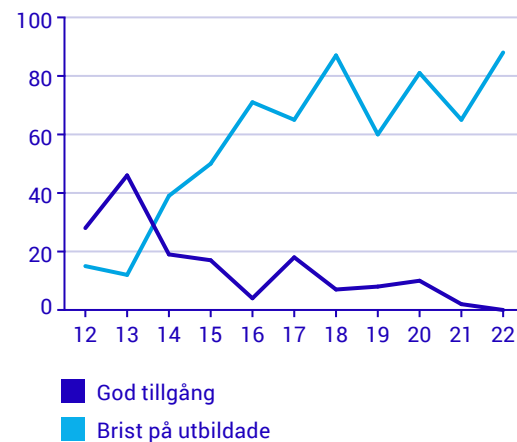
Andel arbetsgivare



Stor brist på både nytexaminerade och yrkeserfarna sökande med tandhygienistutbildning.

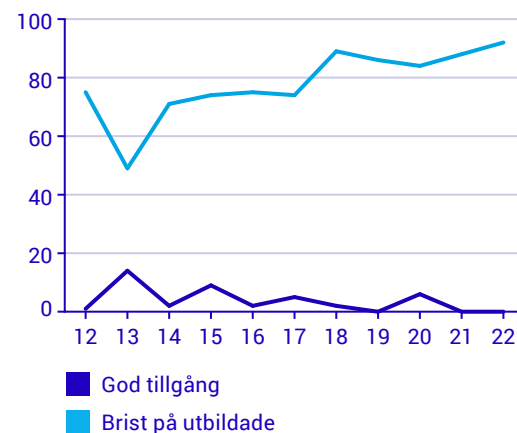
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeserfarna

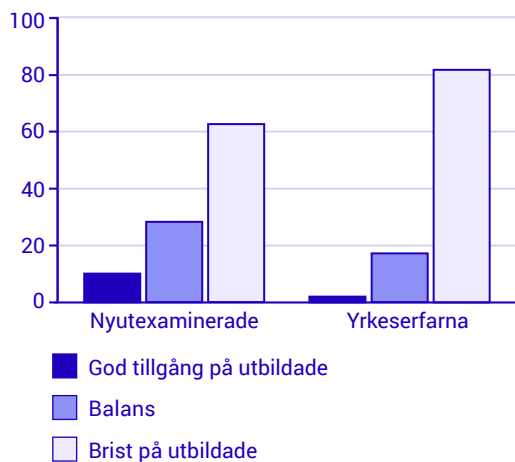
Andel arbetsgivare



Tandsköterskeutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

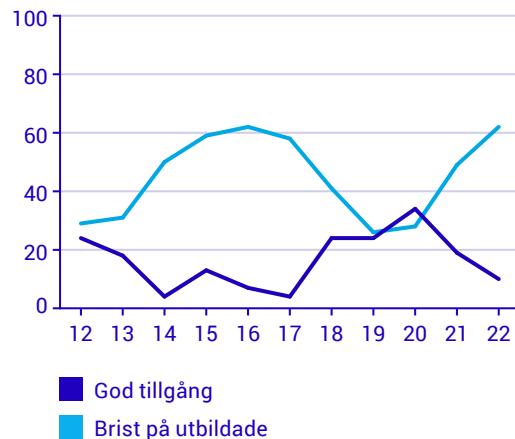
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna anger brist i tillgången på tandsköterskor, både nytutexaminerade och sökande med yrkeseffarenhet.

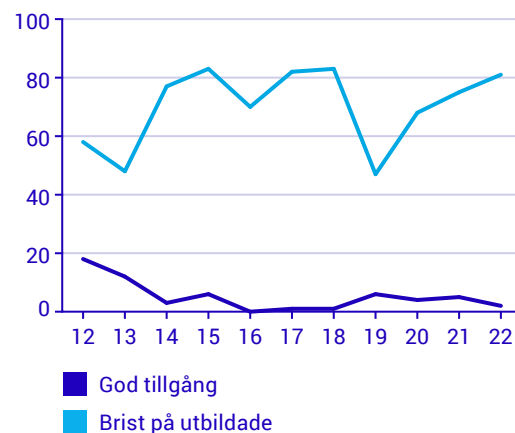
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseffarna

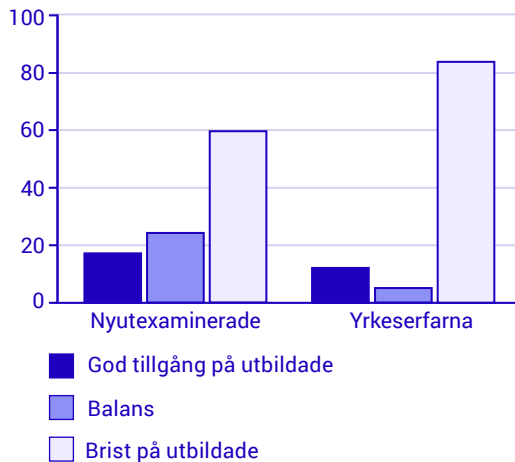
Andel arbetsgivare



Tandläkarutbildning

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

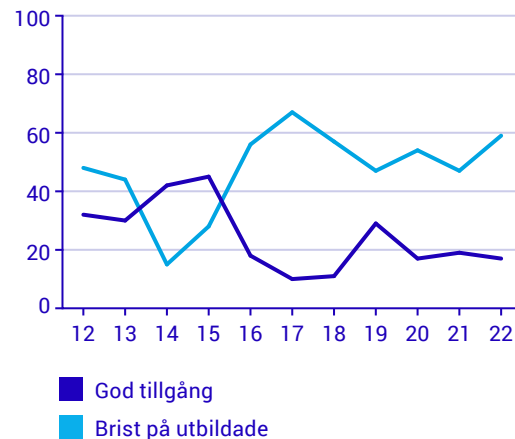
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna anger brist i tillgången på nytutexaminerade och yrkeseffarna tandläkare.

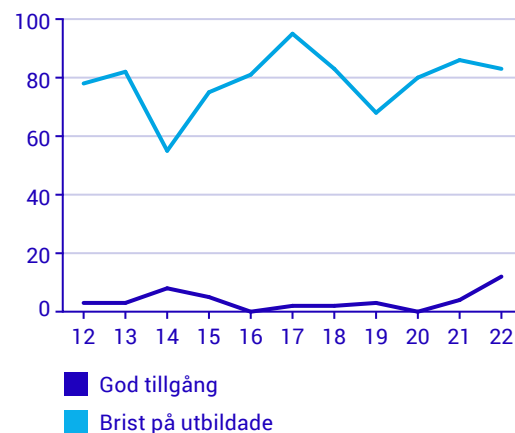
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Nytutexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna Yrkeseffarna

Andel arbetsgivare



Övriga utbildningar

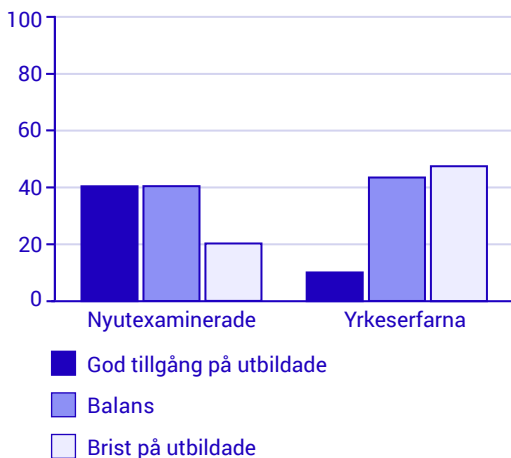


Mediaproduktionsutbildning



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

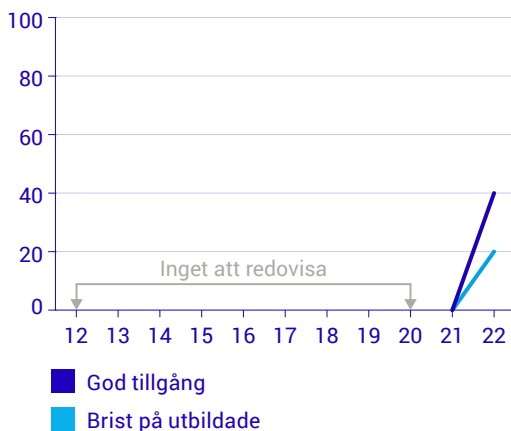
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar varierad tillgång på både nytexaminerade och yrkeserfarna med utbildning i medieproduktion.

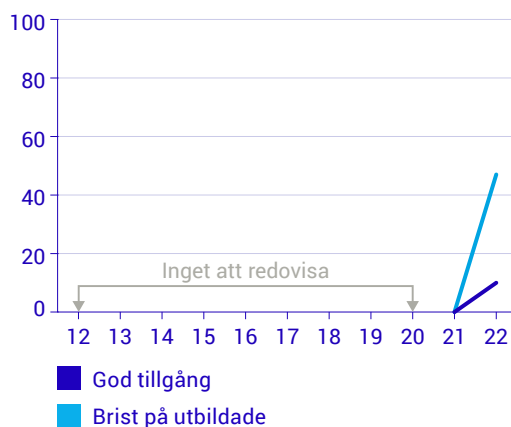
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare

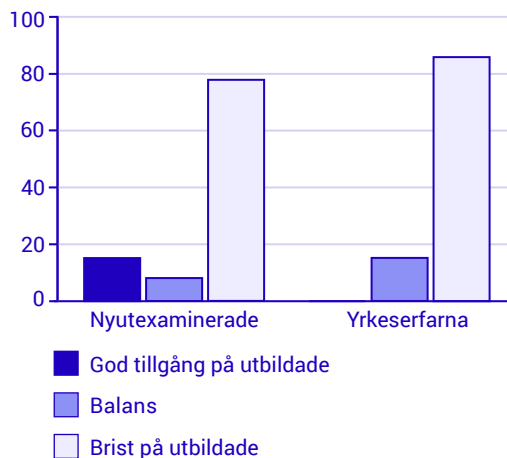


Restaurangutbildning (gymnasienivå)



Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

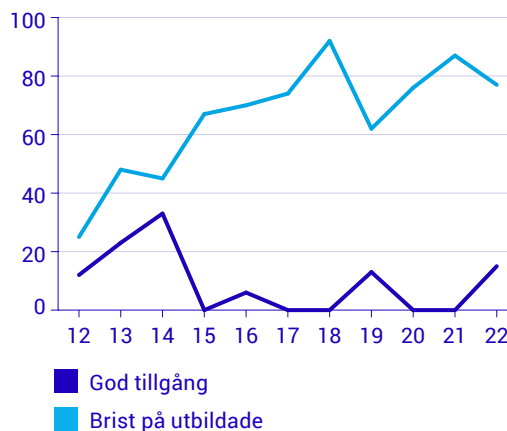
Andel arbetsgivare



Arbetsgivarna rapporterar fortsatt stor brist på både nytexaminerade och yrkeserfarna med restaurangutbildning.

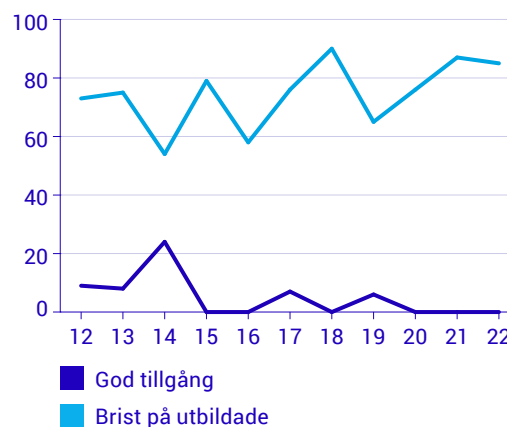
Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Nytexaminerade

Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna
Yrkeserfarna

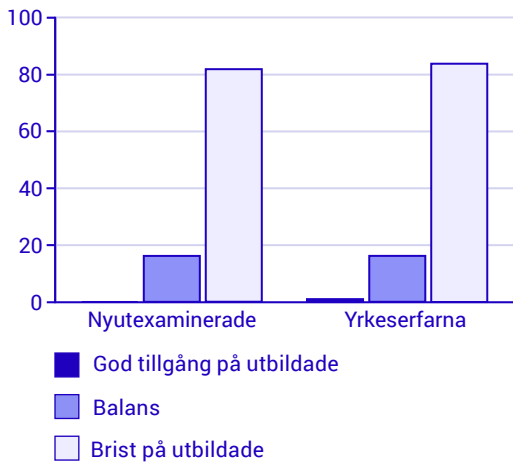
Andel arbetsgivare



Transportutbildning (gymnasienivå)

Tillgång på utbildade 2022 enligt arbetsgivarna

Andel arbetsgivare

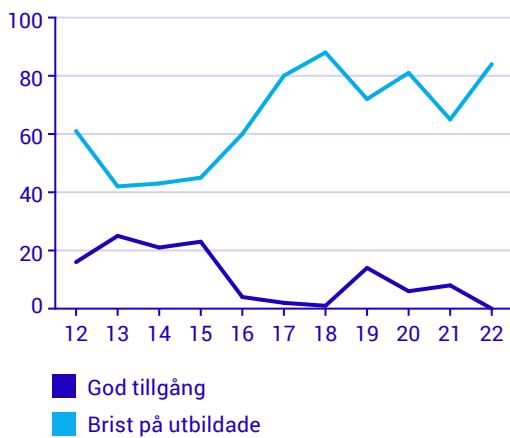


En majoritet av arbetsgivarna rapporterar fortsatt stor brist på både nytexaminerade och yrkeserfarna sökande med transportutbildning.

Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Nytexaminerade

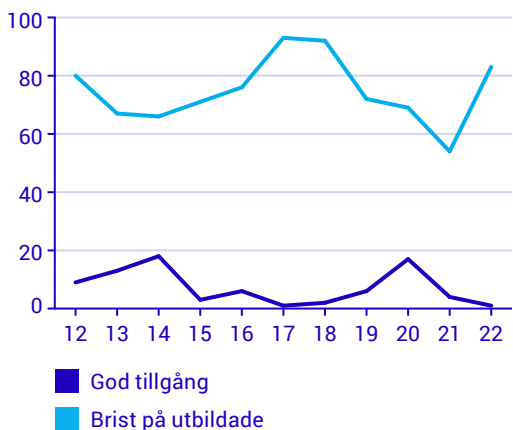
Andel arbetsgivare



Tillgång på utbildade 2012–2022 enligt arbetsgivarna

Yrkeserfarna

Andel arbetsgivare



Antal förvärvsarbetande och examinade per utbildningsgrupp

	Antal som arbetar 16–74 år, 2020	Andel män %	Andel kvinnor %	Andel 60+ %	Antal examinerade 2021/22
Samtliga förvärvsarbetande	5 061 600	52	48	14	-
Agronomutbildning	3 400	46	54	30	91
Apotekarutbildning	5 200	27	73	9	230
Arbetssterapeututbildning	11 100	8	92	14	352
Arkitektutbildning	6 000	46	54	22	255
Barn- och fritidsutbildning (gymnasienivå)	87 200	22	78	10	2 760
Barnmorskeutbildning	8 000	0	100	24	359
Bibliotekarieutbildning	6 400	21	79	20	287
Biologutbildning	18 700	35	65	8	1 593
Biomedicinsk analytikerutbildning	9 400		88	30	349
Byggtutbildning (gymnasienivå)	133 900	96	4	9	3 855
Civilingenjörsutbildning: Byggnadsteknik	18 400	63	37	14	1 065
Civilingenjörsutbildning: Elektronik, datateknik och automation	16 700	85	15	4	992
Civilingenjörsutbildning: Energi- och elektroteknik	15 400	84	16	15	951
Civilingenjörsutbildning: Industriell ekonomi och organisation	13 300	68	32	6	1 169
Civilingenjörsutbildning: Kemi- och bioteknik	12 300	46	54	10	521
Civilingenjörsutbildning: Lantmäteri	2 700	52	48	17	56
Civilingenjörsutbildning: Maskin-, fordons- och farkostteknik	28 400	80	20	12	1 487
Civilingenjörsutbildning: Material- och geoteknik	3 700	70	30	15	118
Civilingenjörsutbildning: Teknisk fysik	11 600	83	17	13	529
Dator- och kommunikationsteknik (gymnasienivå)	48 500	98	3	11	1 253
Distriktssköterskeutbildning	14 500	3	97	31	609
Ekonomutbildning	126 100	48	53	9	7 218
Elteknisk utbildning (gymnasienivå)	67 500	98	2	11	2 549
Fordonsutbildning (gymnasienivå)	85 100	97	3	12	1 584
Fysikerutbildning	4 300	77	23	13	211
Fysioterapeut-/sjukgymnastutbildning	13 900	27	74	16	529
Förskollärarytutbildning	63 300	5	95	23	3 031
Grundlärarytutbildning: Fritidshem	15 500	29	71	24	705
Grundlärarytutbildning: Förskoleklass, åk 1-3 och åk 4-6	72 500	13	87	13	2 501
Gymnasieingenjörsutbildning	95 200	91	9	36	349
Högskoleingenjörsutbildning: Byggnadsteknik	13 100	69	31	3	906
Högskoleingenjörsutbildning: El, elektroteknik och datateknik	26 900	85	16	6	906
Högskoleingenjörsutbildning: Kemi-, bio- och materialteknik	4 300	36	64	4	261
Högskoleingenjörsutbildning: Maskin-, fordons- och farkostteknik	18 000	81	19	5	1 010
Industri teknisk utbildning (gymnasienivå)	114 200	96	4	19	1 060

	Antal som arbetar 16–74 år, 2020	Andel män %	Andel kvinnor %	Andel 60+ %	Antal examinerade 2021/22
Journalistutbildning	20 400	31	69	7	1 341
Juristutbildning	35 200	43	57	13	1 515
Jägmästar- och skogsvetarutbildning	2 000	75	25	21	52
Kemistutbildning	6 800	47	53	12	182
Kyl-, värmepumps- och ventilationsteknik (gymnasienivå)	17 000	98	3	3	303
Läkarutbildning	55 600	47	53	20	1 462
Medicinsk sekreterarutbildning	12 000	1	99	19	877
Medieproduktionsutbildning	13 800	54	46	5	259
Naturbruksutbildning (gymnasienivå)	69 100	58	42	13	2 483
Personal- och beteendevetarutbildning	35 500	21	79	6	3 066
Programmerar- och systemvetarutbildning	58 200	69	31	8	2 847
Psykologutbildning	10 900	31	70	17	578
Receptarieutbildning	4 700	6	94	20	232
Restaurangutbildning (gymnasienivå)	75 600	44	56	7	958
Röntgensjuksköterskeutbildning	3 700	21	80	24	157
Samhällsvetarutbildning	35 700	40	60	17	3 487
Sjuksköterskor: Anestesi-, intensiv-, operationssjukvård	17 100	24	76	17	945
Sjuksköterskor: Grundutbildning	72 800	12	88	14	4 538
Socionomutbildning	51 100	13	87	16	2 175
Specialistsjuksköterskeutbildning, barn och ungdom	5 500	3	97	19	362
Specialistsjuksköterskeutbildning, psykiatrisk vård	4 700	22	78	32	240
Speciallärar- och specialpedagogutbildning	14 100	9	92	31	1 395
Tandhygienistutbildning	3 200	4	96	28	118
Tandläkarutbildning	9 200	42	58	26	284
Tandsköterskeutbildning	9 100	1	99	28	729
Transportutbildning (gymnasienivå)	45 400	90	10	11	1 421
Utbildning i automation (gymnasienivå)	18 700	98	2	10	473
VVS-utbildning (gymnasienivå)	14 900	99	1	15	877
Veterinärutbildning	3 800	23	77	18	72
Vård- och omsorgsutbildning (gymnasienivå)	189 500	13	87	18	2 786
Yrkeslärarutbildning	10 300	49	51	41	519
Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Hist/samh/religion	8 700	44	56	8	905
Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Matematik/naturv.	4 700	50	51	14	438
Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Språk	5 800	20	80	12	414
Ämneslärarutbildning årskurs 7-9: Matematik/NO	6 200	38	62	10	241
Ämneslärarutbildning årskurs 7-9: Språk/SO	17 900	30	70	7	578

För gymnasieutbildningarna redovisas antal examinerade 2020/2021. För inriktningar med färre än 5 individer ingår inte dessa i sammanställningen.

För tandsköterskor redovisas antalet examinerade 2021. *Gymnasienivå

Källor:

SCB (Befolkningens utbildning)

SCB (Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik, RAMS)

Skolverket

Myndigheten för yrkeshögskolan

Löner

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Agronomutbildning				
Statlig	31 500	38 700	45 600	47 500
Kommunal	34 400	35 100	40 200	41 000
Privat	..	..	50 000	61 600
Apotekarutbildning				
Statlig	34 100	33 800	49 900	53 100
Kommunal	36 100	35 700	47 800	52 000
Privat	38 800	..	54 100	56 500
Arbetssterapeututbildning				
Statlig	32 600	..	38 400	39 900
Kommunal	30 300	31 000	37 200	37 400
Privat	..	..	38 400	..
Arkitektutbildning				
Statlig	30 400	..	50 400	46 700
Kommunal	36 200	36 300	48 600	49 000
Privat	..	..	..	48 800
Barn- och fritidsutbildning (gymnasienivå)				
Statlig	25 100	24 300	31 700	31 400
Kommunal	23 700	23 900	28 600	28 700
Privat	..	..	34 900	39 400
Barnmorskeutbildning				
Statlig	35 500	..	39 100	..
Kommunal	38 300	37 100	45 100	45 300
Privat	..	..	46 000	..
Bibliotekarieutbildning				
Statlig	33 400	33 200	39 600	38 800
Kommunal	31 600	32 400	36 000	36 500
Privat	..	..	36 500	..
Biologutbildning				
Statlig	30 800	30 300	42 000	45 900
Kommunal	32 500	32 700	39 300	40 700
Privat	33 000	34 900	44 200	50 400
Biomedicinsk analytikerutbildning				
Statlig	30 500	30 400	37 500	36 200
Kommunal	29 400	29 200	37 700	36 200
Privat	..	..	45 600	43 200

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Byggtutbildning (gymnasienivå)				
Statlig	23 400	23 900	32 400	32 900
Kommunal	23 600	24 600	27 300	32 400
Privat	29 000	29 600	31 700	34 600
Civilingenjörsutbildning: Byggnadsteknik				
Statlig	33 900	33 500	52 100	54 900
Kommunal	37 000	38 500	49 500	51 300
Privat	39 300	38 100	57 000	64 000
Civilingenjörsutbildning: Elektronik/datateknik/automation				
Statlig	31 900	33 100	51 700	55 600
Kommunal	34 200	38 200	40 700	48 300
Privat	40 600	41 100	56 200	60 800
Civilingenjörsutbildning: Energi- och elektronik				
Statlig	33 400	32 900	51 700	52 700
Kommunal	35 300	33 600	45 400	45 100
Privat	37 200	38 100	58 400	62 800
Civilingenjörsutbildning: Industriell ekonomi, organisation				
Statlig	34 900	33 700	54 400	56 600
Kommunal	36 300	38 300	50 500	50 800
Privat	40 300	42 900	64 900	77 000
Civilingenjörsutbildning: Kemi-/bioteknik				
Statlig	30 500	31 000	47 100	48 000
Kommunal	34 200	34 300	44 900	45 400
Privat	36 700	36 700	56 800	59 100
Civilingenjörsutbildning: Lantmäteri				
Statlig	33 800	35 100	52 900	52 900
Kommunal	37 300	36 800	58 700	53 900
Privat	..	..	71 100	77 000
Civilingenjörsutbildning; Maskin-, fordons- och farkostteknik				
Statlig	33 300	32 400	52 400	54 600
Kommunal	38 100	34 900	46 100	50 800
Privat	38 100	38 900	58 200	62 600
Civilingenjörsutbildning: Material- och geoteknik				
Statlig	31 500	31 100	55 000	56 600
Kommunal	..	..	48 100	44 000
Privat	..	..	62 000	65 300
Civilingenjörsutbildning: Teknisk fysik				
Statlig	31 000	32 000	49 900	49 100
Kommunal	35 700	35 200	49 800	49 600
Privat	41 600	40 600	60 200	67 100

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Dator- och kommunikationsteknik (gymnasienivå)				
Statlig	..	25 000	35 000	39 300
Kommunal	25 600	25 700	31 000	34 800
Privat	..	27 000	30 200	33 500
Distriktssköterskeutbildning				
Statlig	38 700	..	40 100	43 500
Kommunal	39 500	39 600	42 900	44 000
Privat	41 800	..	45 900	..
Ekonomutbildning				
Statlig	33 000	33 700	45 900	48 800
Kommunal	35 600	36 800	43 600	47 300
Privat	35 200	39 200	57 900	70 800
Elteknisk utbildning (gymnasienivå)				
Statlig	..	23 700	36 400	36 800
Kommunal	..	25 000	31 300	34 800
Privat	..	27 600	32 400	34 800
Fordonsutbildning (gymnasienivå)				
Statlig	..	23 900	33 000	34 000
Kommunal	23 900	25 100	27 800	32 400
Privat	..	26 300	28 200	32 500
Fysikerutbildning				
Statlig	30 100	30 600	49 400	54 200
Kommunal	..	37 300	39 000	40 600
Privat	..	..	49 000	58 100
Fysioterapeut-/sjukgymnastutbildning				
Statlig	31 500	..	41 700	40 600
Kommunal	29 300	29 800	37 800	37 200
Privat	29 800	..	39 200	40 000
Förskollärarytbildning				
Statlig	34 200	..	38 300	42 300
Kommunal	32 400	32 300	36 800	37 400
Privat	34 000	..	37 700	39 700
Grundlärarytbildning; Fritidshem				
Statlig	..	..	38 800	40 200
Kommunal	33 600	33 800	37 000	37 200
Privat	..	..	39 100	39 800
Grundlärarytbildning: Förskoleklass, åk 1-3 och åk 4-6				
Statlig	34 500	34 100	40 700	42 100
Kommunal	35 100	35 700	39 900	41 200
Privat	36 300	..	41 200	42 600

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Gymnasieingenjörsutbildning				
Statlig	..	26 000	46 000	47 500
Kommunal	..	25 000	39 900	41 900
Privat	..	29 200	48 700	54 900
Högskoleingenjörsutbildning: Byggnadsteknik				
Statlig	34 800	35 400	45 500	49 100
Kommunal	36 000	36 900	43 500	48 800
Privat	33 300	36 100	45 900	54 600
Högskoleingenjörsutbildning: El/elektronik/datateknik				
Statlig	37 900	37 200	44 800	46 600
Kommunal	36 300	35 500	39 800	42 800
Privat	35 900	37 500	48 300	53 200
Högskoleingenjörsutbildning: Kemi-, bio- och materialteknik				
Statlig	30 200	29 100	41 000	41 400
Kommunal	32 900	30 900	38 400	39 700
Privat	..	..	46 500	53 500
Högskoleingenjörsutbildning: Maskin-, fordons- och farkostteknik				
Statlig	34 700	37 300	44 800	47 100
Kommunal	33 000	32 100	38 000	41 700
Privat	35 800	35 400	46 600	50 400
Industri teknisk utbildning (gymnasienivå)				
Statlig	24 500	23 800	32 000	34 700
Kommunal	22 900	24 700	29 100	31 800
Privat	30 000	28 500	31 500	33 300
Journalistutbildning				
Statlig	34 800	33 400	42 000	42 600
Kommunal	33 200	35 200	39 200	38 400
Privat	33 400	35 500	43 700	47 900
Juristutbildning				
Statlig	32 300	32 600	52 300	55 200
Kommunal	37 300	39 200	51 100	51 500
Privat	41 000	42 600	65 800	69 900
Jägmästar- och skogvaktarutbildning				
Statlig	31 600	31 000	44 200	47 300
Kommunal	..	..	41 900	45 400
Privat	..	..	48 700	58 300
Kemistutbildning				
Statlig	29 200	29 500	48 600	51 600
Kommunal	31 200	38 600	41 300	45 000
Privat	..	..	53 100	56 700

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Kyl-, värmepumps- och ventilationsteknik (gymnasienivå)				
Statlig	..	22 400	34 300	36 500
Kommunal	..	25 400	28 700	34 500
Privat	..	..	..	46 600
Läkarutbildning				
Statlig	32 800	33 300	54 600	59 700
Kommunal	41 400	41 900	60 100	67 800
Privat	44 300	44 300	62 600	70 200
Medicinsk sekreterarutbildning				
Statlig	31 100	..	34 900	31 400
Kommunal	26 300	26 100	30 900	28 400
Privat	30 000	..	35 800	..
Medieproduktionsutbildning				
Statlig	32 900	31 700	39 100	38 200
Kommunal	29 300	29 600	33 500	33 800
Privat	28 900	30 300	40 500	43 700
Naturbruksutbildning (gymnasienivå)				
Statlig	23 800	24 000	29 300	32 300
Kommunal	23 500	23 700	28 200	32 000
Privat	26 200	25 500	28 700	31 500
Personal- och beteendevetarutbildning				
Statlig	31 300	32 300	40 800	43 400
Kommunal	33 600	34 400	40 500	41 300
Privat	34 200	37 000	50 000	56 400
Programmerar- och systemvetarutbildning				
Statlig	34 900	34 800	46 400	47 800
Kommunal	33 700	33 000	40 700	41 600
Privat	35 500	37 200	50 100	52 500
Psykologutbildning				
Statlig	35 300	36 700	48 700	52 600
Kommunal	38 100	38 000	45 900	46 500
Privat	39 700	..	48 400	48 400
Receptarieutbildning				
Statlig	..	..	43 100	..
Kommunal	34 700	..	37 500	37 600
Privat	36 100	..	42 200	44 500
Restaurangutbildning (gymnasienivå)				
Statlig	25 800	23 900	31 400	32 500
Kommunal	23 900	24 500	28 800	30 900
Privat	25 900	26 900	29 500	30 800

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Röntgensjuksköterskeutbildning				
Statlig	..	..	39 200	34 900
Kommunal	31 400	32 500	39 500	39 400
Privat	..	..	42 200	..
Samhällsvetarutbildning				
Statlig	31 800	31 800	44 100	46 200
Kommunal	33 900	34 900	44 800	47 300
Privat	34 100	39 100	51 500	54 800
Sjuksköterskor: anesthesi-, intensiv- och operationssjukvård				
Statlig	35 800	39 200	41 800	41 500
Kommunal	38 900	39 100	45 500	45 200
Privat	42 600	..	50 400	45 600
Sjuksköterskor: grundutbildning				
Statlig	34 300	30 600	41 500	41 800
Kommunal	32 800	33 300	40 200	41 200
Privat	37 500	38 000	46 500	49 700
Socionomutbildning				
Statlig	31 900	31 900	39 900	41 800
Kommunal	33 600	34 000	41 200	41 800
Privat	..	..	42 300	47 800
Speciallärar- och specialpedagogutbildning				
Statlig	41 100	41 100	43 900	43 800
Kommunal	43 100	43 300	44 700	44 600
Privat	42 500	..	44 700	..
Specialistsjuksköterskeutbildning, psykiatrisk vård				
Statlig	36 300	40 100	41 900	45 000
Kommunal	39 300	40 500	44 200	46 300
Privat	..	..	46 300	..
Specialistsjuksköterskeutbildning, barn och ungdom				
Statlig	..	..	40 400	..
Kommunal	39 500	39 500	43 500	45 700
Privat	..	..	46 700	..
Tandhygienistutbildning				
Statlig	..	..	38 700	..
Kommunal	28 900	27 000	37 900	38 100
Privat	..	..	37 500	..
Tandläkarutbildning				
Statlig	..	..	55 800	60 100
Kommunal	37 500	37 900	52 000	52 900
Privat	37 800	..	48 200	55 800

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Tandsköterskeutbildning				
Statlig	28 500	..	31 200	32 700
Kommunal	25 000	24 300	29 900	28 300
Privat	24 900	..	31 700	..
Transportutbildning (gymnasienivå)				
Statlig	23 300	24 600	37 700	33 800
Kommunal	24 900	25 700	28 700	32 500
Privat	29 000	29 400	30 000	31 900
Utbildning i automation (gymnasienivå)				
Statlig	..	23 700	35 500	38 200
Kommunal	..	26 400	30 900	36 000
Privat	..	28 500	..	34 700
Veterinärutbildning				
Statlig	38 300	37 800	50 400	55 200
Kommunal	..	..	34 200	44 000
Privat	..	..	50 100	..
VVS-utbildning (gymnasienivå)				
Statlig	..	23 100	..	33 800
Kommunal	..	24 100	32 400	34 100
Privat	..	..	..	44 600
Vård- och omsorgsutbildning (gymnasienivå)				
Statlig	25 600	23 000	32 900	32 600
Kommunal	26 300	27 100	30 900	31 200
Privat	..	..	35 600	41 000
Yrkeslärarutbildning				
Statlig	..	37 500	43 000	42 000
Kommunal	38 300	39 100	42 500	42 300
Privat	..	..	41 700	42 900
Ämneslärarutbildning årskurs 7-9: Matematik/NO				
Statlig	..	..	..	..
Kommunal	..	..	..	44 700
Privat	..	..	..	..
Ämneslärarutbildning årskurs 7-9: Språk/SO				
Statlig	..	..	..	..
Kommunal	..	..	42 800	39 800
Privat	..	..	..	..
Ämneslärarutbildning gymnasieskolan Hist/samh/religion				
Statlig	32 600	35 000	42 300	41 000
Kommunal	36 000	35 900	42 700	43 000
Privat	..	..	42 500	45 300

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nyutexaminerade*		Yrkeserfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Matematik/naturv.				
Statlig	36 000	38 100	43 500	45 200
Kommunal	37 700	38 500	43 100	43 900
Privat	..	..	43 500	45 000
Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Språk				
Statlig	35 700	32 500	40 800	41 700
Kommunal	36 900	36 300	42 000	42 100
Privat	36 700	37 100	42 400	42 300

*Nyutexaminerade avser examinerade 2017-2020

- Inget att redovisa

.. För osäker för att anges



25 900

kronor var den genomsnittliga månadslönen i privat sektor 2021 för de nytexaminerade kvinnor som studerat på resaurang-utbildningen.

Genomsnittlig månadslön 2021

	Nytexaminerade*		Yrkeseerfarna	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Språk				
Statlig	-	-	-	-
Kommunal	-	-	-	-
Privat	-	-	-	-

Källa: SCB och Medlingsinstitutet

Agronomutbildning	43	Journalistutbildning	21
Apotekarutbildning	49	Juristutbildning	21
Arbets terapeututbildning	48	Jägmästar- och skogsvetarutbildning	43
Arkitektutbildning	31	Kemistutbildning	42
Barnmorskeutbildning	50	Kyl-, värmepumps- och Ventilationsteknik (gymnasienivå)	29
Barn- och fritidsutbildning (gymnasienivå)	12	Läkarutbildning	54
Bibliotekarieutbildning	20	Mediaproduktionsutbildning	57
Biologutbildning	41	Medicinsk sekreterare	22
Biomedicinsk analytikerutbildning	50	Naturbruksutbildning (gymnasienivå)	41
Byggutbildning (gymnasienivå)	27	Personal- och beteendevetarutbildning	22
Civilingenjörutbildning: Byggnadsteknik	32	Programmerar- och systemvetarutbildning	23
Civilingenjörutbildning:		Psykologutbildning	23
Elektronik, datateknik och automation	32	Receptarieutbildning	49
Civilingenjörutbildning:		Restaurangutbildning (gymnasienivå)	57
Energi- och elektroteknik	33	Röntgensjuksköterskeutbildning	53
Civilingenjörutbildning:		Samhällsvetarutbildning	24
Industriell ekonomi och organisation	33	Socionomutbildning	47
Civilingenjörutbildning: Kemi- och bioteknik	34	Sjuksköterskor: Anestesi-, intensiv-, operationssjukvård	52
Civilingenjörutbildning: Lantmäteri	34	Sjuksköterskor: Grundutbildning	51
Civilingenjörutbildning:		Specialistsjuksköterskeutbildning, barn och ungdom	53
Maskin-, fordons- och farkostteknik	35	Specialistsjuksköterskeutbildning, psykiatrisk vård	52
Civilingenjörutbildning:		Speciallärar- och specialpedagogutbildning	12
Material- och geoteknik	35	Tandhygienistutbildning	54
Civilingenjörutbildning: Teknisk fysik	36	Tandläkarutbildning	55
Dator- och kommunikationsteknik (gymnasienivå)	27	Tandsköterskeutbildning	55
Distriktssköterskeutbildning	51	Transportutbildning (gymnasienivå)	58
Ekonomutbildning	20	Utbildning i automation (gymnasienivå)	30
Elteknisk utbildning (gymnasienivå)	28	Veterinärutbildning	44
Fordonsutbildning (gymnasienivå)	28	VVS-utbildning (gymnasienivå)	30
Fysikerutbildning	42	Vård- och omsorgsutbildning (gymnasienivå)	47
Fysioterapeut-/sjukgymnastutbildning	48	Yrkeslärarutbildning	17
Förskolläraryt bildning	13	Ämneslärarutbildning årskurs 7-9:	
Grundläraryt bildning: Fritidshem	13	Matematik/NO	14
Grundläraryt bildning:		Ämneslärarutbildning årskurs 7-9: Språk/SO	15
Förskoleklass, åk 1-3 och åk 4-6	14	Ämneslärarutbildning gymnasieskolan:	
Gymnasieingenjörutbildning	31	Hist/samh/religion	16
Högskoleingenjörutbildning: Byggnadsteknik	36	Ämneslärarutbildning gymnasieskolan:	
Högskoleingenjörutbildning:		Matematik/naturv.	15
El, elektroteknik och datateknik	37	Ämneslärarutbildning gymnasieskolan: Språk	16
Högskoleingenjörutbildning:			
Kemi-, bio- och materialteknik	37		
Högskoleingenjörutbildning:			
Maskin-, fordons- och farkostteknik	38		
Industri teknisk utbildning (gymnasienivå)	29		

Vilka utbildningar har arbetsmarknaden behov av?

Inom vilka områden är det brist på nyutexaminerade?

Och inom vilka områden tror arbetsgivarna att de kommer att nyanställa de närmaste åren?

Dessa frågor ger **Arbetskraftsbarometern** svar på. Varje år frågar SCB cirka 7 200 arbetsgivare om dagens och de kommande årens rekryteringsbehov. 2022 års resultat presenteras i denna folder, som bland annat vänder sig till elever, studenter samt studie- och yrkesvägledare.

Har du frågor om Arbetskraftsbarometern? Mejla dina frågor till arbetskraftsbarometern@scb.se

Mer information och ytterligare statistik finns att hämta på www.scb.se/arbetskraftsbarometern.

All officiell statistik finns på: www.scb.se

Statistikservice: 010-479 50 00

All official statistics can be found at: www.scb.se

Statistics Service, phone: +46 10 479 50 00

7 200

Arbetsgivare tillfrågas varje år om deras nuvarande och kommande rekryteringsbehov.