

Examinerade inom vårdutbildningar

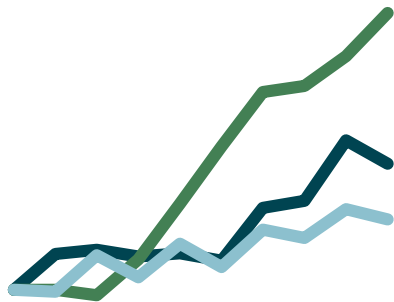
Kortsiktiga prognoser och skattningar

Juni 2022



Nationella
vårdkompetensrådet

Innehåll och bakgrund



Nationella
vårdkompetensrådet

Nationella vårdkompetensrådets uppdrag

Nationella vårdkompetensrådet är ett rådgivande samverkansforum mellan regioner, kommuner, lärosäten, Socialstyrelsen och Universitetskanslersämbetet (UKÄ).

Rådet ska bland annat långsiktigt samordna, kartlägga och verka för att effektivisera kompetensförsörjningen av personal inom hälso- och sjukvården. En del i detta arbete innefattar att sammanställa kortsiktiga bedömningar för de kommande åren över utbildningsutbud och utbildningsvolymerna för högskoleutbildningar inom hälso- och sjukvårdsområdet.

Dokumentets innehåll

Dokumentet innehåller bedömningar av antalet examinerade och är uppdelade efter utbildningarnas längd. Inledningsvis presenteras de utbildningar som är längre än 90 hp. Prognoserna presenteras per utbildning på 1, 2 samt 3 års sikt.

Inledningsvis beskrivs vilka metoder och dataunderlag som använts för att sammanställa prognoserna. Därefter följer redovisning av prognoser på nationell nivå samt för respektive sjukvårdsregion.

Prognoserna som redovisas i detta dokument är att betrakta som just prognoser och är behäftade med viss osäkerhet. Underlagen bör därför tolkas med försiktighet och betraktas som ungefärliga förväntade utfall snarare än faktiska utfall.

De prognoser som presenteras är inte tillgångsprognoser, eftersom de inte tar hänsyn till flyttmönster, arbetskraftsdeltagande m.m. som är viktiga för den slutliga tillgången av arbetskraft inom respektive personalkategori/yrke.

Metod- Beskrivning – del 1



Utgångspunkter för prognoser av examinerade från utbildningar längre än 90 hp

Prognoserna för utbildningarna beräknas genom att multiplicera den genomsnittliga examensfrekvensen (i procent) med antalet nybörjarregistreringar vid ett specifikt lärosäte ett visst läsår. Om en utbildning exempelvis är tre år lång och prognosen sträcker sig ett år framåt används nybörjarregistreringar från läsåret 2016/17.

Examensfrekvens anger hur stor andel av en nybörjarkull som tar en examen. Beräkningar av examensfrekvenser baseras här på utfallet för nybörjare under åren 2006-2011. De beräknas genom att dividera andelen nybörjare som har avlagt examen inom den nominella studietid + 3 år med det totala antalet nybörjare för ett läsår. Examensfrekvensen beräknas per utbildning för varje lärosäte. Därefter har ett medelvärde på lärosätetsnivå för samtliga nybörjarår beräknats.

Antalet examinerade från hälso- och sjukvårdsutbildningarna beräknas på 1, 2 samt 3 års sikt beroende på utbildningens längd. I likhet med föregående prognos beräknas sex utbildningsinriktningar på tre års sikt fram till 2024 och på två års sikt för 12 utbildningar.

Värden avrundas till närmaste tiotal. Värden under 10 presenteras som "<10".

Prognos av antal examinerade per utbildning längre än 90 hp 2022



Prognos av antal examinerade 2022 för utbildningar längre än 90 hp



I figuren framgår prognostiserat antal examinerade från samtliga svenska utbildningsanordnare under 2022 inom respektive utbildning.

Figuren syftar till att ge en sammanfattande bild av kompetensförsörjningen av respektive yrke på kort sikt på nationell nivå.

Översikt 2022



Översiktliga resultat 2022

Överlag visar resultaten från de kortsiktiga prognoserna 2022 en likvärdig bild som den som genomfördes 2020. Dock bedöms färre antal sjuksköterskor examineras i prognosen för 2022, medan fler läkare, psykologer och fysioterapeuter förväntas examineras. I övrigt är skillnaderna för andra hälso- och sjukvårdsutbildningar marginella.



Nationell nivå – utbildningar längre än 90 hp

I tabellen visas prognostiserat antal examinerade vid samtliga svenska lärosäten per utbildningsinriktning för utbildningar längre än 90 hp.

Inom utbildningar som leder till sjuksköterskeexamen samt läkarexamen bedöms ca 4090 respektive ca 1410 studenter examineras under 2022. Dessa två utbildningsinriktningar är de två största inriktningarna i samtliga regioner.

Noterbart är att antalet studenter som examineras från utbildningar som leder till tandhygienist ökar från 160 år 2022 till 200 år 2023.

Relativt få individer bedöms erhålla examen inom utbildningar till ortopedingenjör, sjukhusfysiker samt tandtekniker.

Program	1 års sikt / 2022	2 års sikt / 2023	3 års sikt / 2024
Apotekarexamen	180	170	160
Logopedexamen	150	160	170
Läkarexamen	1410	1430	1430
Psykologexamen	530	550	560
Sjukhusfysikerexamen	30	20	20
Tandläkarexamen	310	320	320
Arbeterapeutexamen	370	360	
Audionomexamen	70	70	
Biomedicinsk analytikerexamen	340	360	
Dietistexamen	100	100	
Fysioterapeutexamen	560	550	
Optikerexamen	80	80	
Ortopedingenjörsexamen	20	20	
Receptarieexamen	160	170	
Röntgensjuksköterskeexamen	180	180	
Sjuksköterskeexamen	4090	4280	
Tandhygienistexamen	160	200	
Tandteknikerexamen	60	60	





Norra sjukvårdsregionen – utbildningar längre än 90 hp

I tabellen visas prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Norra sjukvårdsregionen per utbildningsinriktning för utbildningar längre än 90 hp .

Under 2022 beräknas studenter examineras inom 14 av 18 utbildningsinriktningar i Norra sjukvårdsregionen.

Examensnivåerna beräknas vara relativt stabila över tid. Antalet studenter som beräknas erhålla sjuksköterskeexamen bedöms dock öka mellan 2022 och 2023 från 490 till 540 examinerade.

Även antalet examinerade receptarier och röntgensjuksköterskor beräknas öka, men dessa siffror är små och bör tolkas med försiktighet.

Antalet examinerade tandläkare beräknas minska över tid. Siffrorna måste även här tolkas med en viss försiktighet på grund av små förändringar.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2022	2 års sikt / 2023	3 års sikt / 2024
Apotekarexamen	10	<10	<10
Logopedexamen	20	20	20
Läkarexamen	210	220	200
Psykologexamen	100	100	100
Sjukhusfysikerexamen	-	-	-
Tandläkarexamen	70	60	60
Arbetsterapeutexamen	60	60	
Audionomexamen	-	-	
Biomedicinsk analytikerexamen	30	30	
Dietistexamen	40	40	
Fysioterapeutexamen	120	120	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Receptarieexamen	20	30	
Röntgensjuksköterskeexamen	30	40	
Sjuksköterskeexamen	490	540	
Tandhygienistexamen	30	30	
Tandteknikerexamen	20	20	



Sjukvårdsregion Stockholm/Gotland – utbildningar längre än 90 hp

I tabellen visas prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Sjukvårdsregion Stockholm/Gotland per utbildningsinriktning för utbildningar längre än 90 hp.

Under 2022 beräknas studenter examineras inom 13 av 18 utbildningsinriktningar i Sjukvårdsregion Stockholm/Gotland .

Antalet examinerade inom respektive utbildningsinriktning är relativt jämn över tid. Antalet examinerade sjuksköterskor beräknas dock öka från 640 år 2022 till 680 år 2023. Antalet examinerade läkare förväntas även öka över tid.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2022	2 års sikt / 2023	3 års sikt / 2024
Apotekarexamen	-	-	-
Logopedexamen	30	30	30
Läkarexamen	250	270	290
Psykologexamen	100	120	120
Sjukhusfysikerexamen	<10	<10	<10
Tandläkarexamen	90	80	90
Arbetsterapeutexamen	70	70	
Audionomexamen	20	20	
Biomedicinsk analytikerexamen	60	60	
Dietistexamen	-	-	
Fysioterapeutexamen	110	100	
Optikerexamen	50	50	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Receptarieexamen	-	-	
Röntgensjuksköterskeexamen	30	30	
Sjuksköterskeexamen	640	680	
Tandhygienistexamen	40	50	
Tandteknikerexamen	-	-	



Södra sjukvårdsregionen – utbildningar längre än 90 hp

I tabellen visas prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Södra sjukvårdsregionen per utbildningsinriktning för utbildningar längre än 90 hp.

Under 2022 beräknas studenter examineras inom 13 av 18 utbildningsinriktningar i Södra sjukvårdsregionen.

Examensnivåerna beräknas vara relativt stabila över tid. Från vissa utbildningar bedöms antalet examinerade öka över tid, däribland utbildningar mot tandläkarexamen, tandhygienistexamen och biomedicinsk analytikerexamen.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2022	2 års sikt / 2023	3 års sikt / 2024
Apotekarexamen	-	-	-
Logopedexamen	-	-	-
Läkarexamen	210	210	210
Psykologexamen	60	60	60
Sjukhusfysikerexamen	<10	<10	<10
Tandläkarexamen	60	70	80
Arbetsterapeutexamen	50	50	
Audionomexamen	10	20	
Biomedicinsk analytikerexamen	60	80	
Dietistexamen	-	-	
Fysioterapeutexamen	70	70	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Receptarieexamen	-	-	
Röntgensjuksköterskeexamen	30	30	
Sjuksköterskeexamen	740	760	
Tandhygienistexamen	30	40	
Tandteknikerexamen	20	20	



Sydöstra sjukvårdsregionen – utbildningar längre än 90 hp

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Sydöstra sjukvårdsregionen per utbildningsinriktning för utbildningar längre än 90 hp.

Under 2022 beräknas studenter examineras inom 12 av 18 utbildningsinriktningar.

Sjuksköterskeexamen är den enda utbildningen där antalet examinerade förväntas öka från 520 examinerade år 2022 till 570 examinerade år 2023. För övriga utbildningar prognostiseras endast mindre skillnader under perioden.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2022	2 års sikt / 2023	3 års sikt / 2024
Apotekarexamen	-	-	-
Logopedexamen	30	30	30
Läkarexamen	210	210	200
Psykologexamen	70	60	60
Sjukhusfysikerexamen	-	-	-
Tandläkarexamen	-	-	-
Arbetsterapeutexamen	80	80	
Audionomexamen	-	-	
Biomedicinsk analytikerexamen	70	70	
Dietistexamen	-	-	
Fysioterapeutexamen	70	70	
Optikerexamen	40	40	
Ortopedingenjörsexamen	20	20	
Receptarieexamen	40	40	
Röntgensjuksköterskeexamen	10	20	
Sjuksköterskeexamen	520	570	
Tandhygienistexamen	20	30	
Tandteknikerexamen	-	-	



Sjukvårdsregion Mellansverige – utbildningar längre än 90 hp

I tabellen visas prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Sjukvårdsregion Mellansverige för utbildningar längre än 90 hp.

Under 2022 beräknas studenter examineras inom 12 av 18 utbildningsinriktningar i Sjukvårdsregion Mellansverige.

Utvecklingen för antalet examinerade inom de olika utbildningarna är relativt stabil över tid. Antalet examinerade sjuksköterskor förväntas dock öka från 1040 år 2022 till 1080 år 2023.

Noterbart är också att 30 individer beräknas avlägga en tandhygienistexamen under år 2023, medan inga examinerade beräknas för år 2022.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2022	2 års sikt / 2023	3 års sikt / 2024
Apotekarexamen	100	100	90
Logopedexamen	30	30	30
Läkarexamen	260	270	280
Psykologexamen	120	120	140
Sjukhusfysikerexamen	-	-	-
Tandläkarexamen	-	-	-
Arbetsterapeutexamen	70	70	
Audionomexamen	10	20	
Biomedicinsk analytikerexamen	70	80	
Dietistexamen	30	30	
Fysioterapeutexamen	120	110	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Receptarieexamen	50	60	
Röntgensjuksköterskeexamen	50	40	
Sjuksköterskeexamen	1040	1080	
Tandhygienistexamen	-	30	
Tandteknikerexamen	-	-	



Västra sjukvårdsregionen – utbildningar längre än 90 hp

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Västra sjukvårdsregionen per utbildningsinriktning för utbildningar längre än 90 hp.

Under 2022 beräknas studenter examineras inom 16 av 18 utbildningsinriktningar i Västra sjukvårdsregionen.

Framskrivningarna visar på små förändringar av antalet examinerade tid. Dock ökar det framskrivna antalet individer som avlägger en sjuksköterskeexamen från 650 år 2022 till 660 år 2023, men ökningen är marginell och bör därför tolkas med en viss försiktighet.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2022	2 års sikt / 2023	3 års sikt / 2024
Apotekarexamen	60	70	60
Logopedexamen	30	30	30
Läkarexamen	260	250	240
Psykologexamen	80	80	70
Sjukhusfysikerexamen	<10	10	<10
Tandläkarexamen	90	100	90
Arbeterapeutexamen	40	40	
Audionomexamen	20	20	
Biomedicinsk analytikerexamen	50	50	
Dietistexamen	30	30	
Fysioterapeutexamen	80	80	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Receptarieexamen	40	40	
Röntgensjuksköterskeexamen	20	20	
Sjuksköterskeexamen	650	660	
Tandhygienistexamen	30	30	
Tandteknikerexamen	20	20	