



Berörda i regioner, kommuner och vid lärosäten
Övriga berörda aktörer
Se sändlista

Kortsiktiga prognoser över examinerade från vårdutbildningar

Nationella vårdkompetensrådet, ett rådgivande samverkansforum inrättat av regeringen för att effektivisera kompetensförsörjningen inom hälso- och sjukvården, har tagit fram kortsiktiga prognoser över antal examinerade från högskoleutbildningar inom hälso- och sjukvårdsområdet per utbildning och sjukvårdsregion. Prognoserna är en uppskattning av antalet examinerade baserat på det faktiska antal nybörjare och en genomsnittlig historisk examensfrekvensens. De presenteras på 1, 2 och 3 års sikt och kan fungera som en pusselbit i arbetet med att planera kompetensförsörjningen i vården.

Genom detta utskick sprider vi nu analysen till berörda personer i regioner, kommuner och vid lärosäten samt till övriga berörda aktörer. Prognoserna finns även att ladda ner på våra webbsidor på www.socialstyrelsen.se/vardkompetensradet. Där finns också mer information om rådet och vår verksamhet.

Rådet representerar viktiga aktörer för att möjliggöra hela kedjan av kompetensförsörjningen i hälso- och sjukvården – lärosäten, vårdens arbetsgivare och ansvariga myndigheter.

Vid frågor, kontakta rådkansliet på Socialstyrelsen:
E-post: nationella.vardkompetensradet@socialstyrelsen.se

Med vänlig hälsning

Ann-Marie Wennberg Larkö
Ordförande Nationella vårdkompetensrådet

Sändlista

Regioner

- Regionstyrelser
- Regiondirektörer
- Hälso- och sjukvårdsdirektörer
- HR-direktörer
- FoU-direktörer

Kommuner

- Kommunstyrelser
- Socialchefer

Lärosäten med hälso- och sjukvårdsutbildningar

- Rektorer
- Medicinska dekaner

Övriga

- Socialdepartementet
- Utbildningsdepartementet
- Sveriges Kommuner och Regioner
- Sveriges universitets- och högskoleförbund

Examinerade inom vårdutbildningar

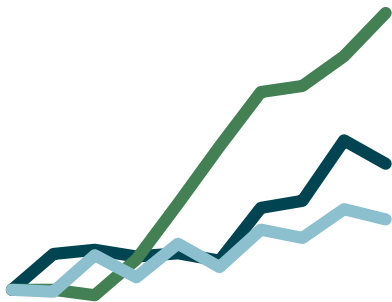
Prognoser på 1, 2 och 3 års sikt

Januari 2021



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 prognoser för de kommande åren över utbildningsutbud och utbildningsvolymerna för högskoleutbildningar inom hälso- och sjukvårdsområdet.

Dokumentets innehåll

Detta dokument innehåller kortsiktiga prognoser över antal examinerade från högskoleutbildningar inom hälso- och sjukvårdsområdet per utbildning och sjukvårdsregion. Prognoserna presenteras på 1, 2 och 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 är en uppskattning av antalet examinerade baserat på det faktiska antalet nybörjare och en genomsnittlig historisk examensfrekvensen vilket innebär att de ska tolkas med försiktighet. Observera att prognoserna endast gäller antalet examinerade inom respektive utbildning. De är inte tillgångsprognoser och tar inte hänsyn till flyttmönster, arbetskraftsdeltagande m.m. som är viktiga för den slutliga tillgången av arbetskraft inom respektive personalkategori/yrke.

Metod- beskrivning



Utgångspunkter för beräkning av prognoser

I detta dokument presenteras prognoser över antal examinerade inom vårdutbildningar på 1, 2 och 3 års sikt. Prognoserna beräknas utifrån antal nybörjare vid en viss utbildning i kombination med historiska examensfrekvenser.

Examensfrekvens anger hur stor andel av en nybörjarkull som tar en examen. Beräkningar av examensfrekvenser baseras här på nybörjare under åren 2005-2010. De beräknas genom att dividera antalet examinerade med antalet nybörjare per lärosäte, utbildning och år, där examen ska erhållas inom nominell studietid + 3 år. Därefter har ett medelvärde på lärosätetsnivå för samtliga nybörjarår beräknats.

Prognoser över antalet examinerade beräknas sedan 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 2018/19.

Prognosvärdet avrundas till närmaste tiotal. Prognosvärden under 10 presenteras som "<10".

Sex utbildningar är tillräckligt långa för att prognostiseras på tre års sikt fram till 2023. 13 utbildningar kan prognostiseras på två års sikt medan en utbildning kan prognostiseras på ett års sikt. Prognoser för ettåriga utbildningar som hälso- och sjukvårdskurator och specialistsjuksköterska kan inte göras med ovan beskrivna metod på grund av eftersläpning i registerdatakällor. Prognoser för dessa utbildningar redovisas därför ej i detta dokument. Bedömningar av framtida utveckling för dessa utbildningar kommer presenteras i andra underlag som utarbetas av rådet.

Prognos av examinerade 2021



Prognostiserat antal examinerade 2021



I figuren framgår prognostiserat antal examinerade från samtliga svenska utbildningsanordnare under 2021 inom respektive utbildning.

Figuren syftar till att ge en sammanfattande bild av kompetensförsörjningen av respektive yrke på kort sikt på nationell nivå. Motsvarande siffror, tillsammans med prognoser på två respektive tre år, redovisas i tabellformat på nästa sida.



Nationell nivå

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid samtliga svenska lärosäten per utbildning och prognoshorisont.

Inom utbildningar som leder till sjuksköterskeexamen samt läkarexamen bedöms 4330 respektive 1350 studenter examineras under 2021. Dessa två utbildningar är de två största i samtliga regioner.

Relativt få individer bedöms erhålla examen inom utbildningar till ortopedingenjör, sjukhusfysiker samt tandtekniker. Dock ökar det prognostiserade antalet individer som erhåller examen som tandtekniker från 10 under 2021 till 70 under 2022.

Antalet individer som erhåller en psykoterapeutexamen beräknas minska från 210 under 2021 till 130 under 2022.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2021	2 års sikt / 2022	3 års sikt / 2023
Apotekarexamen	180	170	160
Logopedexamen	140	160	170
Läkarexamen	1350	1420	1450
Psykologexamen	440	460	450
Sjukhusfysikerexamen	10	30	20
Tandläkarexamen	290	310	310
Arbetssterapeutexamen	360	370	
Audionomexamen	70	70	
Biomedicinsk analytikerexamen	350	340	
Dietistexamen	80	100	
Fysioterapeutexamen	530	570	
Optikerexamen	80	90	
Ortopedingenjörsexamen	20	20	
Psykoterapeutexamen	210	130	
Receptarieexamen	160	160	
Röntgensjuksköterskeexamen	170	140	
Sjuksköterskeexamen	4330	4140	
Tandhygienistexamen	170	160	
Tandteknikerexamen	10	70	
Barnmorskeexamen	320		



Norra sjukvårdsregionen

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Norra sjukvårdsregionen per utbildning och prognoshorisont.

Under 2021 beräknas studenter examineras inom 15 av 20 utbildningar.

Examensnivåerna beräknas vara relativt stabila över tid. Antalet individer som beräknas erhålla tandteknikerexamen prognostiseras öka relativt mycket mellan 2021 och 2022, men eftersom dessa siffror är små bör prognoserna tolkas med stor försiktighet.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2021	2 års sikt / 2022	3 års sikt / 2023
Apotekarexamen	-	-	-
Logopedexamen	20	20	20
Läkarexamen	200	210	220
Psykologexamen	100	100	100
Sjukhusfysikerexamen	-	-	-
Tandläkarexamen	60	60	70
Arbetssterapeutexamen	60	60	
Audionomexamen	-	-	
Biomedicinsk analytikerexamen	40	30	
Dietistexamen	30	30	
Fysioterapeutexamen	130	130	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Psykiaterexamen	40	20	
Receptarieexamen	30	20	
Röntgensjuksköterskeexamen	30	30	
Sjuksköterskeexamen	470	500	
Tandhygienistexamen	30	30	
Tandteknikerexamen	<10	20	
Barnmorskeexamen	20		



Sjukvårdsregion Stockholm / Gotland

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Sjukvårdsregion Stockholm / Gotland per utbildning och prognoshorisont.

Under 2021 beräknas studenter examineras inom 15 av 20 utbildningar.

Antalet examinerade inom respektive utbildning är relativt jämn över tid. Antalet examinerade sjuksköterskor beräknas dock minska från 780 år 2021 till 650 år 2022 – en minskning med 130 individer, motsvarande 17 procent.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2021	2 års sikt / 2022	3 års sikt / 2023
Apotekarexamen	-	-	-
Logopedexamen	30	30	40
Läkarexamen	250	260	270
Psykologexamen	50	50	50
Sjukhusfysikerexamen	<10	<10	<10
Tandläkarexamen	80	90	90
Arbeterapeutexamen	70	70	
Audionomexamen	20	20	
Biomedicinsk analytikerexamen	60	60	
Dietistexamen	-	-	
Fysioterapeutexamen	100	100	
Optikerexamen	50	50	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Psykioterapeutexamen	70	80	
Receptarieexamen	-	-	
Röntgensjuksköterskeexamen	30	30	
Sjuksköterskeexamen	780	650	
Tandhygienistexamen	40	40	
Tandteknikerexamen	-	-	
Barnmorskeexamen	70		



Södra sjukvårdsregionen

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Södra sjukvårdsregionen per utbildning och prognoshorisont.

Under 2021 beräknas studenter examineras inom 15 av 20 utbildningar.

Under 2021 prognostiseras 80 examinerade vid psykoterapeututbildningar vid utbildningsanordnare i regionen. År 2022 prognostiseras dock inga examinerade inom denna utbildning.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2021	2 års sikt / 2022	3 års sikt / 2023
Apotekarexamen	-	-	-
Logopedexamen	20	20	20
Läkarexamen	180	200	210
Psykologexamen	70	60	70
Sjukhusfysikerexamen	<10	10	<10
Tandläkarexamen	60	60	60
Arbeterapeutexamen	50	50	
Audionomexamen	10	10	
Biomedicinsk analytikerexamen	60	60	
Dietistexamen	-	-	
Fysioterapeutexamen	60	70	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Psykoterapeutexamen	80	-	
Receptarieexamen	-	-	
Röntgensjuksköterskeexamen	30	30	
Sjuksköterskeexamen	770	750	
Tandhygienistexamen	40	30	
Tandteknikerexamen	<10	20	
Barnmorskeexamen	50		



Sydöstra sjukvårdsregionen

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Sydöstra sjukvårdsregionen per utbildning och prognoshorisont.

Under 2021 beräknas studenter examineras inom 14 av 20 utbildningar.

Den prognostiserade utvecklingen för examinerade inom de olika utbildningarna uppvisar endast mindre skillnader över tid.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2021	2 års sikt / 2022	3 års sikt / 2023
Apotekarexamen	-	-	-
Logopedexamen	30	30	30
Läkarexamen	200	220	220
Psykologexamen	40	40	40
Sjukhusfysikerexamen	-	-	-
Tandläkarexamen	-	-	-
Arbeterapeutexamen	80	80	
Audionomexamen	-	-	
Biomedicinsk analytikerexamen	70	70	
Dietistexamen	-	-	
Fysioterapeutexamen	70	70	
Optikerexamen	30	40	
Ortopedingenjörsexamen	20	20	
Psykoterapeutexamen	20	30	
Receptarieexamen	40	40	
Röntgensjuksköterskeexamen	10	10	
Sjuksköterskeexamen	550	520	
Tandhygienistexamen	30	20	
Tandteknikerexamen	-	-	
Barnmorskeexamen	40		



Sjukvårdsregion Mellansverige

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Sjukvårdsregion Mellansverige per utbildning och prognoshorisont.

Under 2021 beräknas studenter examineras inom 13 av 20 utbildningar.

Utvecklingen för antalet examinerade inom de olika utbildningarna är relativt stabil över tid. Noterbart är att 10 individer prognostiseras erhålla en psykoterapeutexamen under år 2022, medan inga examen beräknas för år 2021.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2021	2 års sikt / 2022	3 års sikt / 2023
Apotekarexamen	110	100	100
Logopedexamen	20	30	30
Läkarexamen	260	260	270
Psykologexamen	130	120	120
Sjukhusfysikerexamen	-	-	-
Tandläkarexamen	-	-	-
Arbeterapeutexamen	60	70	
Audionomexamen	20	10	
Biomedicinsk analytikerexamen	70	70	
Dietistexamen	20	30	
Fysioterapeutexamen	110	120	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Psykoterapeutexamen	-	10	
Receptarieexamen	60	60	
Röntgensjuksköterskeexamen	50	20	
Sjuksköterskeexamen	1120	1060	
Tandhygienistexamen	-	-	
Tandteknikerexamen	-	-	
Barnmorskeexamen	70		



Västra sjukvårdsregionen

I tabellen till höger framgår prognostiserat antal examinerade vid lärosäten i Västra sjukvårdsregionen per utbildning och prognoshorisont.

Under 2021 beräknas studenter examineras inom 17 av 20 utbildningar.

Prognoserna visar på små förändringar av antalet examinerade tid. Dock ökar det prognostiserade antalet individer som erhåller en tandteknikerexamen från relativt låga nivåer år 2021 till 30 år 2022.



Nationella
vårdkompetensrådet

Program	1 års sikt / 2021	2 års sikt / 2022	3 års sikt / 2023
Apotekarexamen	70	70	70
Logopedexamen	30	30	30
Läkarexamen	240	270	250
Psykologexamen	70	80	70
Sjukhusfysikerexamen	<10	<10	10
Tandläkarexamen	90	100	90
Arbeterapeutexamen	40	40	
Audionomexamen	20	20	
Biomedicinsk analytikerexamen	60	50	
Dietistexamen	30	40	
Fysioterapeutexamen	70	80	
Optikerexamen	-	-	
Ortopedingenjörsexamen	-	-	
Psyko­terapeutexamen	-	-	
Receptarieexamen	30	40	
Röntgensjuksköterskeexamen	20	20	
Sjuksköterskeexamen	650	660	
Tandhygienistexamen	40	30	
Tandteknikerexamen	<10	30	
Barnmorskeexamen	70		