

NOTAT Sygeplejersker beskæftiget i og uden for sygeplejefaget 2024

- Små 9 ud af 10 sygeplejersker er beskæftiget inden for sygeplejefaget. Andelen, der er beskæftiget uden for faget, er steget marginalt i perioden 2009-2024 fra 10 % til 12 %.
- Der er mindre regionale forskelle mellem andelen af sygeplejersker, der arbejder inden for faget. 83% arbejder inden for sygeplejefaget i Region Hovedstaden, mens andelen er 90% i Region Syddanmark, Midtjylland og Nordjylland (88% i Sjælland).
- 5.448 var ansat helt uden for faget i 2024 svarende til 7% af de beskæftigede sygeplejersker.
- Sygeplejerskerne starter typisk karrieren på hospitalerne, og beskæftiges i andre brancher, jo ældre de bliver. 78% af alle sygeplejersker under 30 år var beskæftiget på hospitalerne i 2024. Halvdelen af sygeplejerskerne i alderen 40-49 år er ansat på hospitalerne i 2024.

9 ud af 10 Sygeplejersker arbejder inden for sygeplejefaget

Små 9 ud af 10 sygeplejersker er beskæftiget inden for sygeplejefaget. Dette fremgår af tabel 1. I perioden 2009-2024 er andelen af beskæftigede sygeplejersker inden for sygeplejens primære fagområder næsten uændret fra 90% i 2009 til 88% i 2024. Ser man kun på hospitalerne, er andelen af beskæftigede sygeplejersker faldet en smule fra 59 % i 2009 til 53% i 2024. Det skyldes især, at flere beskæftiges i det øvrige sundhedsvæsen og andre primære brancher.

Endelig viser tabellen, at lidt flere end 1 ud af 10 sygeplejerske arbejder uden for sygeplejefaget i 2024, og der er sket en lille stigning på 2 procentpoint siden 2009.

I dette års analyse er der foretaget en mindre ændring af hvilke brancher der hører til faget, og hvilke der ikke gør. 5 brancher er flyttet fra 'uden for faget' til 'inden for faget' eller 'beslægtede brancher':

- *Fremstilling af medicinske og dentale instrumenter samt udstyr* er flyttet fra "andre udenfor faget" til "Øvrige inden for faget"
- *Livsforsikring* er flyttet fra "andre udenfor faget" til "beslægtede brancher"
- *Anden forsikring* er flyttet fra "andre udenfor faget" til "beslægtede brancher"
- *Skønheds- og hudpleje* er flyttet fra "andre udenfor faget" til "sundhedsvæsenet inden for faget"
- *Sundhedsvæsen i øvrigt* er flyttet fra "andre udenfor faget" til "sundhedsvæsenet inden for faget"

Tabel 1. Beskæftigede autoriserede sygeplejerskers branchetilhør, 2009, 2023 og 2024

	2009		2023		2024	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Inden for fagets primære fagområde, heraf	56455	90%	67436	88%	68010	88%
... hospitaler	36887	59%	40472	53%	41062	53%
... øvrige sundhedsvæsen	17992	29%	24641	32%	24668	32%
... andre primære brancher	1576	3%	2323	3%	2280	3%
Uden for faget primære fagområde, heraf	6543	10%	9156	12%	9646	12%
... beslægtede brancher ¹	2503	4%	3848	5%	4198	5%
... andre brancher ² inkl. ukendte	4040	6%	5308	7%	5448	7%
I alt	62998	100%	76592	100%	77656	100%

Anm: Beskæftigede omfatter alle beskæftigede inklusiv beskæftigede på barselsorlov eller på sygedagpenge. Der er tale om befolkningen pr 1. januar med arbejdsmarkedsoplysninger november året før. Pga. efterregistreringer er tallene for årene 2009 og 2023 opdateret. Kilde: Særkørsel på Danmarks Statistik, autorisations-, uddannelses-, elev- og kvalifikationsregisteret og RAS

¹ I 2024 var de hyppigste brancher under kategorien "beslægtede brancher": *Generelle offentlige tjenester* (n=776), *Adm. af sundhedsvæsen, undervisning, kultur og sociale forhold* (n=458), *Engroshandel med medicinalvarer og sygeplejeartikler* (n=454), *Fremstilling af farmaceutiske præparater* (n=377) og *Engroshandel med læge- og hospitalsartikler* (332).

² I 2024 var de hyppigste brancher under kategorien "andre brancher": *Religiøse institutioner og foreninger* (n=278), *Folkeskoler* (n=218) og *anden undervisning* (n=199)

Regionale forskelle i andele af autoriserede sygeplejersker beskæftiget inden for faget

Andelen, der er beskæftiget uden for sygeplejefagets primære brancher, er størst i Region Hovedstaden med 17%, og lavest i Region Syddanmark, Midtjylland og Nordjylland med 10%, jf. tabel 2.

Det bemærkes, at der er både regionale forskelle i udbuddet af sygeplejersker (fx alder, køn), men også forskelle på efterspørgselssiden dvs. hvilke typer af jobs, som kan have interesse for sygeplejersker. Begge dele er faktorer som kan tænkes at have betydning for, om en sygeplejerske er beskæftiget inden for eller uden for sygeplejefaget i de enkelte regioner. Tolkningen af tallene i tabellen skal derfor også tage højde for de lokale forskelle.

Tabel 2. Fagtilknytning fordelt på arbejdsstedsregion, 2024

	Hovedstaden		Sjælland		Syddanmark		Midtjylland		Nordjylland	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Indenfor fagets primære fagområde, heraf	20932	83%	8782	88%	14784	90%	16467	90%	7040	90%
... hospitaler	12884	51%	5092	51%	9051	55%	9940	55%	4095	52%
... sundhedsvæsen	7483	30%	3319	33%	5252	32%	5947	33%	2662	34%
... andre primære brancher	565	2%	371	4%	481	3%	580	3%	283	4%
Udenfor fagets primære fagområde, heraf	4277	17%	1165	12%	1661	10%	1763	10%	774	10%
... beslægtede brancher	2383	9%	447	4%	480	3%	570	3%	318	4%
... andre brancher ¹	1894	8%	718	7%	1181	7%	1193	7%	456	6%
I alt	25209	100%	9947	100%	16445	100%	18230	100%	7814	100%

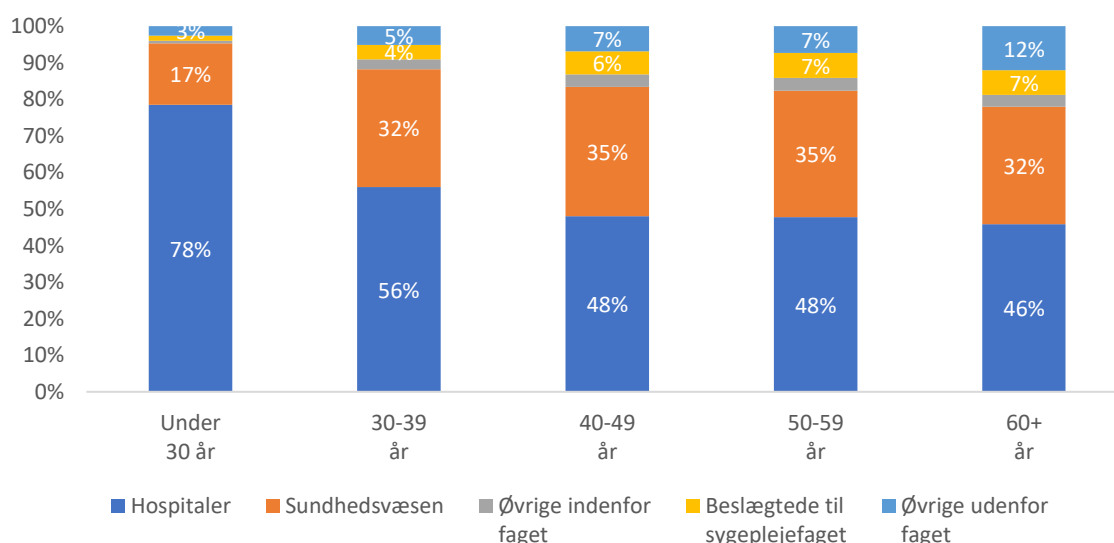
¹Inkl. gruppen af sygeplejersker uoplyst/ukendt branchetilhør. Anm.: Samme anmærkning som tabel 1. Ekskl. gruppen med ukendt region, n=11. Kilde: Særkørsel på Danmarks Statistik, autorisations-, uddannelses-, elev- og kvalifikationsregisteret og RAS

Sygeplejersker forlader sygeplejefaget, jo ældre de bliver

Sygeplejerskernes arbejdsliv starter typisk på et hospital. Således er 78% af alle sygeplejersker under 30 år beskæftiget på hospitalerne i 2024, mens kun 3 % i aldersgruppen er beskæftiget uden for sygeplejefaget.

Jo ældre sygeplejerskerne bliver, jo flere sygeplejersker finder beskæftigelse uden for hospitalssektoren og længere væk fra sygeplejefaget. Således arbejder kun hver anden sygeplejerske i alderen 40-49 år på hospitalerne. Dette betyder også, at hospitalsansatte sygeplejersker er betydeligt yngre end sygeplejersker ansat i andre brancher.

Figur 1. Beskæftigede sygeplejerskers branchetilhør fordelt på branche og alder, 2024



Kilde: Særkørsel på Danmarks Statistik, autorisations-, uddannelses-, elev- og kvalifikationsregisteret og RAS

Metodeboks. Definition af branchegruppering

Primære brancher

Primære brancher omfatter sygeplejersker, der arbejder inden for det primære fagområde, der direkte kan henføres til deres funktionsområde; at udføre sygepleje, at lede og koordinere sygepleje, at formidle sygepleje og at udvikle sygepleje. Med andre ord omfatter primær beskæftigelse sygepleje, administration, undervisning og forskning, hvilket finder sted på hospitaler, i det kommunale sundhedsvæsen, på uddannelsesinstitutioner, universiteter m.v. Den primære beskæftigelse inddeles i tre undergrupper: *hospitaler*, *sundhedsvæsen* og *øvrige primære brancher*. Øvrige primære brancher dækker fx hjemmehjælp, plejehjem og døgninstitutioner.

Beslægtede brancher

Beslægtede brancher omfatter sygeplejersker, der arbejder med sundhedsrelaterede organisationer, institutioner eller virksomheder, hvor det ikke er en forudsætning at være sygeplejerskeuddannet, men hvor sygeplejersker kan bidrage med deres faglighed.

Andre brancher

Andre brancher omfatter sygeplejersker, der arbejder helt uden for sygeplejerskernes fagområde som i f.eks. detailhandel, landbrug eller industri uden relation til sygepleje og/eller sundhedsvæsenet.

Mindre ændringer i branchegruppering ift. tidligere lignende analyser

Der er i dette års notat foretaget en mindre justering af branchegrupperne. Det skyldes, at sygeplejefaget udvikler sig som andre fag over tid, og der har været behov for gense kategoriseringen af disse. Fem brancher er medtaget i faget fra tidligere at have været kategoriseret udenfor faget. Det drejer sig om følgende 5 branchekoder:

Branchekode	Fra	Til	Antal i 2024
32.50.00 Fremstilling af medicinske og dentale instrumenter samt udstyr	3. Øvrige uden for faget	1.3 Øvrige inden for faget	91
65.11.00 Livsforsikring	3. Øvrige uden for faget	2.0 Beslægtede brancher	166
65.12.00 Anden forsikring	3. Øvrige uden for faget	2.0 Beslægtede brancher	189
86.90.90 Sundhedsvæsen i øvrigt i.a.n.	1.3 Øvrige inden for faget	1.2 Sundhedsvæsen inden for faget	1335
96.02.20 Skønheds- og hudpleje	3. Øvrige uden for faget	1.2 Sundhedsvæsenet inden for faget	243
I alt	-	-	2024

Oversigt over branchegrupperingen 2024

Brancher med mindst 10 sygeplejersker ansat	Antal
86.10.00 Hospitaler	41062
86.90.10 Sundhedspleje, hjemmesygepleje og jordemødre mv.	7038
87.10.10 Plejehjem	4778
88.10.10 Hjemmehjælp	3448
86.21.00 Alment praktiserende læger	2840
86.90.90 Sundhedsvæsen i øvrigt i.a.n.	1335
87.10.20 Institutionsophold med sygepleje i.a.n.	1257
86.22.00 Praktiserende speciallæger	1037
87.20.10 Døgninstitutioner for personer med psykiske handicap	888
78.20.00 Vikarbureauer	799
84.11.00 Generelle offentlige tjenester	776
88.99.90 Andre sociale foranstaltninger uden institutionsophold i.a.n.	646
85.32.00 Tekniske skoler og fagskoler	629
85.41.00 Videregående uddannelser ikke på universitetsniveau	619
84.12.00 Administration af sundhedsvæsen, undervisning, kultur og sociale forhold undtagen social sikring	458
46.46.10 Engroshandel med medicinalvarer og sygeplejeartikler	454
21.20.00 Fremstilling af farmaceutiske præparater	377
46.46.20 Engroshandel med læge- og hospitalsartikler	332
94.91.00 Religiøse institutioner og foreninger	278
96.02.20 Skønheds- og hudpleje	243
87.30.10 Døgninstitutioner for personer med fysisk handicap	239
86.90.30 Psykologisk rådgivning	235
88.99.10 Foreninger, legater og fonde med sygdomsbekæmpende, sociale og velgørende formål	230
85.20.10 Folkeskoler o.lign.	218
62.02.00 Konsulentbistand vedrørende informationsteknologi	208
85.59.00 Anden undervisning i.a.n.	199
87.20.20 Behandlingshjem for stofmisbrugere og alkoholskadede	194
65.12.00 Anden forsikring	189
87.90.90 Andre former for institutionsophold	185
85.42.00 Videregående uddannelser på universitetsniveau	179
70.22.00 Virksomhedsrådgivning og anden rådgivning om driftsledelse	167
65.11.00 Livsforsikring	166
72.19.00 Anden forskning og eksperimentel udvikling inden for naturvidenskab og teknik	165
94.20.00 Fagforeninger	146
68.20.40 Udlejning af erhvervsejendomme	142
88.91.50 Aldersintegrerede institutioner	141
72.11.00 Forskning og eksperimentel udvikling indenfor bioteknologi	139
87.90.20 Familiepleje	135
86.90.20 Fysio- og ergoterapeuter	130
01.11.00 Dyrkning af korn (undtagen ris), bælgrugter og olieholdige frø	126
88.10.20 Dagcentre mv.	122
87.90.10 Døgninstitutioner for børn og unge	116
32.50.00 Fremstilling af medicinske og dentale instrumenter samt udstyr hertil	91
62.01.00 Computerprogrammering	91
86.23.00 Praktiserende tandlæger	81
47.73.00 Apoteker	77
64.20.20 Ikke-finansielle holdingselskaber	77
84.22.00 Forsvar	74
78.10.00 Arbejdsformidlingskontorer	73
88.91.10 Dagplejemødre	73
85.20.20 Specialskoler for handicappede	71
88.10.30 Revalideringsinstitutioner	67
88.91.30 Børnehaver	63
82.11.00 Kombinerede administrationsserviceydelser	61
84.24.00 Politi	55
96.09.00 Andre personlige serviceydelser i.a.n.	55
84.30.00 Lovpligtig socialsikring mv.	53
70.10.10 Ikke-finansielle hovedsæders virksomhed	51
69.20.00 Bogføring og revision; skatterådgivning	50

94.99.00 Andre organisationer og foreninger i.a.n.	49
68.20.30 Anden udlejning af boliger	45
71.12.10 Rådgivende ingeniørvirksomhed inden for byggeri og anlægsarbejder	44
47.71.10 Tøjforretninger	44
84.23.00 Domstole og fængselsvæsen	43
56.10.10 Restauranter	42
84.13.00 Administration af og bidrag til erhvervsfremme	42
88.99.20 Flygtninge- og asylcentre	41
99.99.99 Uoplyst	38
66.29.00 Andre hjælpetjenester i forbindelse med forsikring og pensionsforsikring	38
96.04.00 Aktiviteter vedrørende fysisk velvære	38
81.21.00 Almindelig rengøring i bygninger	37
74.90.90 Andre liberale, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser i.a.n.	36
75.00.00 Dyr læger	36
93.12.00 Sportsklubber	34
91.02.00 Museer	34
85.31.10 Ungdoms- og efterskoler	33
90.03.00 Kunstnerisk skaben	33
94.11.00 Erhvervs- og arbejdsgiverorganisationer	32
81.10.00 Kombinerede serviceydelser	32
71.12.90 Anden teknisk rådgivning	31
82.99.00 Anden forretningservice i.a.n.	31
64.99.00 Anden finansiel formidling undtagen forsikring og pensionsforsikring, i.a.n.	29
01.50.00 Blandet drift	29
69.10.00 Juridisk bistand	29
01.46.10 Avl af smågrise	28
01.41.00 Avl af malkekvæg	26
64.19.00 Banker, sparekasser og andelskasser	26
43.21.00 El-installation	26
46.69.00 Engroshandel med andre maskiner og andet udstyr	25
58.29.00 Anden udgivelse af software	24
43.32.00 Tømrer- og bygningsnedkervirksomhed	24
93.13.00 Fitnesscentre	24
71.12.20 Rådgivende ingeniørvirksomhed inden for produktions- og maskinteknik	23
01.19.00 Dyrkning af andre etårige afgrøder	23
55.10.10 Hoteller	23
46.42.10 Engroshandel med beklædning	23
47.51.00 Detailhandel med kjolestoffer, garn, broderier mv.	23
85.31.20 Gymnasier, studenter- og HF-kurser	23
43.22.00 VVS- og blikkenslagerforretninger	22
68.20.10 Almennyttige boligselskaber	22
68.31.20 Boliganvisning, ferieboligudlejning mv.	21
56.30.00 Cafeér, værtshuse, diskoteker mv.	21
49.41.00 Vejgodstransport	21
45.20.10 Autoreparationsværksteder mv.	20
43.99.90 Anden bygge- og anlægsvirksomhed, som kræver specialisering	20
78.30.00 Anden personaleformidling	20
85.51.00 Undervisning inden for sport og fritid	20
47.11.30 Discountforretninger	20
85.60.00 Hjelpeydelser i forbindelse med undervisning	19
64.30.30 Investeringselskaber	19
86.90.40 Kiropraktorer	18
47.78.10 Optikere	18
46.90.00 Ikke-specialiseret engroshandel	18
02.10.00 Dyrkning af træer og andre skovbrugsaktiviteter	18
96.03.00 Bedemænd og begravelsesvæsen	18
47.78.30 Forhandlere af gaveartikler og brugskunst	18
87.30.20 Beskyttede boliger o.l.	18
45.11.20 Detailhandel med personbiler, varebiler og minibusser	18
66.21.00 Risiko- og skadesvurdering	17
56.21.00 Event catering	17

47.76.10 Blomsterforretninger	17
68.32.10 Administration af fast ejendom på kontraktbasis	17
46.18.00 Agenturhandel med specialiseret varesortiment i.a.n.	17
71.11.00 Arkitektvirksomhed	17
47.29.00 Anden detailhandel med fødevarer i specialforretninger	17
88.91.40 Skolefritidsordninger og fritidshjem	16
47.77.00 Detailhandel med ure, smykker og guld- og sølvvarer	16
43.99.10 Murere	16
53.20.00 Andre post- og kurertjenester	16
01.46.20 Produktion af slagtesvin	16
93.11.00 Drift af sportsanlæg	16
46.45.00 Engroshandel med parfumerivarer og kosmetik	15
55.20.00 Ferieboliger og andre indlogeringsfaciliteter til kortvarige ophold	15
65.30.10 Pensionskasser	15
01.62.00 Serviceydelser i forbindelse med husdyravl	14
55.30.00 Campingpladser	14
85.52.00 Undervisning i kulturelle discipliner	14
41.20.00 Opførelse af bygninger	14
97.00.00 Husholdninger med ansat medhjælp	14
72.20.00 Forskning og eksperimentel udvikling inden for samfundsvidenskab og humanistiske videnskaber	14
46.73.10 Engroshandel med træ, trælast og byggematerialer	14
46.75.00 Engroshandel med kemiske produkter	14
68.31.10 Ejendomsmæglere mv.	14
26.51.00 Fremstilling af udstyr til måling, afprøvning, navigation og kontrol	13
46.49.90 Engroshandel med andre husholdningsartikler	13
73.11.10 Reklamebureauer	13
88.91.20 Vuggestuer	13
47.11.20 Supermarkeder	13
35.11.00 Produktion af elektricitet	13
46.76.00 Engroshandel med andre råvarer og halvfabrikata	13
81.29.00 Andre rengøringsydelser	12
47.78.90 Detailhandel med andre varer i.a.n.	12
74.30.00 Oversættelse og tolkning	12
81.30.00 Landskabspleje	12
47.91.15 Detailhandel med hobbyartikler, musikinstrumenter, sportsudstyr, legetøj, cykler via internet	12
93.19.00 Andre sportsaktiviteter	12
74.20.00 Fotografisk virksomhed	12
46.51.00 Engroshandel med computere, ydre enheder og software	12
01.13.00 Dyrkning af grøntsager og meloner, rødder og rodknolde	11
90.01.10 Teater- og koncertvirksomhed	11
25.62.00 Maskinforarbejdning	11
51.10.10 Ruteflyvning	11
74.10.10 Industriel design og produktdesign	11
47.74.00 Detailhandel med medicinske og ortopædiske artikler	11
91.01.10 Biblioteker	11
70.21.00 Public relations og kommunikation	11
22.29.00 Fremstilling af andre plastprodukter	11
58.11.00 Udgivelse af bøger	10
79.12.00 Rejsearrangører	10
23.41.00 Fremstilling af keramiske husholdningsartikler og pyntegenstande	10
47.91.19 Detailhandel med andre varer i.a.n. via internet	10
01.43.00 Avl af heste og dyr af hestefamilien	10
43.34.10 Malerforretninger	10
47.64.10 Forhandlere af sports- og campingudstyr	10
47.11.10 Købmænd og døgnkiosker	10
46.49.20 Engroshandel med bøger, papir og papirvarer	10
47.99.00 Anden detailhandel undtagen fra forretninger, studepladser og markeder	10
52.23.00 Serviceydelser i forbindelse med luftfart	10
46.38.90 Specialiseret engroshandel med fødevarer i.a.n.	10

Bilag

Gruppering af brancher i de gamle branchekategorier

	2009		2023		2024	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Inden for fagets primære fagområde, heraf	56404	90%	67138	88%	67676	87%
... hospitaler	36887	59%	40472	53%	41062	53%
... øvrige sundhedsvæsen	17612	28%	22976	30%	23090	30%
... andre primære brancher	1905	3%	3690	5%	3524	5%
Uden for faget primære fagområde, heraf	6594	10%	9454	12%	9980	13%
... beslægtede brancher ¹	2449	4%	3530	5%	3843	5%
... andre brancher ² inkl. ukendte	4145	7%	5924	8%	6137	8%
I alt	62998	100%	76592	100%	77656	100%

Anm: Beskæftigede omfatter alle beskæftigede inklusiv beskæftigede på barselsorlov eller på sygedagpenge. Der er tale om befolkningen pr 1. januar med arbejdsmarkedsoplysninger november året før.

¹ I 2020 var de hyppigste brancher under kategorien "beslægtede brancher": *Generelle offentlige tjenester, Engroshandel med medicinalvarer og sygeplejeartikler, Engroshandel med læge- og hospitalsartikler*. ² I 2020 var de hyppigste brancher under kategorien "andre brancher": *Folkeskoler og anden undervisning*. Pga. efterregistreringer er tallene for årene 2009-2019 opdateret. Tallene er lidt lavere end de foregående notater for samme periode. Kilde: Særkørsel på Danmarks Statistik, autorisations-, uddannelses-, elev- og kvalifikationsregisteret og RAS

Sammenstilling af gruppering af brancher i hhv. gamle og nye branchekategorier, 2009-2024

Gammel	Ny	2009	2011	2013	2015	2017	2019	2021	2023	2024
I faget	I faget	56404	58071	59105	60785	62550	64346	65584	67138	67676
I faget	udenfor	0		0	0	0	0	0	0	0
Udenfor	I faget	51	69	60	66	84	102	150	298	334
Udenfor	udenfor	6543	6465	6628	7047	7308	7732	8193	9156	9646
Total	Total	62998	64605	65793	67898	69942	72180	73927	76592	77656

Anm: Beskæftigede omfatter alle beskæftigede inklusiv beskæftigede på barselsorlov eller på sygedagpenge. Der er tale om befolkningen pr 1. januar med arbejdsmarkedsoplysninger november året før.

Sammenstilling af gruppering af brancher i hhv. gamle og nye branchekategorier, 2024

	Hospital	Sundheds- væsen	Øvrig i faget	Beskæftige de	Andre	Total
Hospital	41062	0	0	0	0	41062
Sundhedsvæsen	0	23090	0	0	0	23090
Øvrig i faget	0	1335	2189	0	0	3524
Beskæftigede	0	0	0	3843	0	3843
Andre	0	243	91	355	5448	6137
Total	41062	24668	2280	4198	5448	77656

Anm: Beskæftigede omfatter alle beskæftigede inklusiv beskæftigede på barselsorlov eller på sygedagpenge. Der er tale om befolkningen pr 1. januar med arbejdsmarkedsoplysninger november året før.