



# Arbejdsmarkedsrapport 2. halvår 2022



**Bundesagentur für Arbeit**  
Agentur für Arbeit Flensburg

**jobcenter**  
Aabenraa



## Indhold

<b>1. Indledning.....</b>	<b>3</b>
<b>2. Arbejdsmarkedet i Tyskland.....</b>	<b>3</b>
2.1. Arbejdsløshedstal og -procenter i Tyskland .....	3
2.3. Arbejdstagere som er omfattet social sikring i Tyskland .....	4
2.4. Virksomhedsstørrelser baseret på ansættelsesforhold .....	6
2.5. Beskæftigelses- og underbeskæftigelsesprocent .....	7
2.6. Udvikling i efterspørgslen på arbejdskraft .....	7
2.7. Analyse af mangel på faglært arbejdskraft i gennem Bundesagentur für Arbeit .....	8
2.8. Udsigter for beskæftigelsesudviklingen i Arbeitsagentur Flensburgs område.....	9
<b>3. Arbejdsmarkedet i Danmark .....</b>	<b>13</b>
3.1 Udvikling i ledigheden .....	14
3.2 Ledigheden fordelt på ydelse .....	14
3.3 Beskæftigelsen i Danmark .....	15
3.4 Jobudbud antal stillinger på jobnet.dk .....	18
3.5 Mangel på arbejdskraft Sydjylland .....	19
3.6 Udsigterne for beskæftigelsen og jobmarkedet.....	20
<b>4. Udviklingen i grænsependlertallene i Region Sønderjylland-Schleswig .....</b>	<b>21</b>

## 1. Indledning

Den følgende arbejdsmarkedsrapport skal give et opdateret billede af arbejdsmarkedssituationen i Region Sønderjylland-Schleswig på baggrund af data leveret af Jobcenter Aabenraa på dansk side og Bundesagentur für Arbeit Flensburg på tysk side. Arbejdsmarkedsdataene skal tjene som almen information og skal betragtes som rent deskriptive. Derudover skal der gøres opmærksom på, at ikke alle data er opgjort pr. 31.12.2022, hvilket kunne have været ønskeligt. Mange rapporter og statistikker udarbejder myndighederne kun én gang om året eller med andre skæringsdatoer.

## 2. Arbejdsmarkedet i Tyskland

### 2.1. Arbejdsløshedstal og -procenter i Tyskland<sup>1</sup>

Arbejdsløshedstallene opdeles i ledige i henhold til Sozialgesetzbuch II (SGB II), som omfatter kontanthjælpsmodtagere, og ledige i henhold til Sozialgesetzbuch III (SGB III), som modtager dagpenge.

Betegnelsen 'Hartz IV' (fra Januar 2023: Bürgergeld) har også vundet indpas for ydelserne i medfør af Sozialgesetzbuch II. Der er her tale om en ydelse, som både indeholder elementer af bistand og elementer af social sikring. Begrebet 'Arbeitslosengeld II' er ligeledes almindeligt, men udgør kun en del af det spektrum, som SGB II dækker over. Ydelserne tildeles behovsfællesskaber og sker behovsorienteret.

SGB III omfatter arbejdsfremmende foranstaltninger og arbejdsløshedsydelse, som udbetales på baggrund af optjente rettigheder i den lovpligtige arbejdsløshedsforsikring. I reglen får ydelsesberettigede udbetalt 'Arbeitslosengeld I', som er en behovsafhængig forsikringsydelse.

Det skal bemærkes, at syge ledige og ledige i aktivering eller under videreuddannelse ikke er indeholdt i arbejdsløshedstallene. Arbejdsløshedstallene afspejles mere realistisk i underbeskæftigelsen, da den også omfatter ledige, der er sygemeldte eller i aktivering.

### 2.2. Arbejdsløshedstal og -procenter

#### Udvikling i ledigheden

	Dezember 2021	Dezember 2022	Sammenlignet med foregående år (absolut)	Sammenlignet med foregående år (i %)	Ledighedsprocent
Bund	2.329.529	2.453.879	124.350	5,3	5,4
Schleswig - Holstein	79.201	84.320	5.119	6,5	5,3
Agenturbezirk Flensburg	13.339	14.011	672	5,0	5,6
Stadt Flensburg	3.813	3.949	136	3,6	7,6

<sup>1</sup> For forklaringer vedr. arbejdsløshedstal, se bilag fra Agentur für Arbeit Flensburg (på tysk) Bundesagentur für Arbeit, <http://statistik.arbeitsagentur.de>

Kreis Nordfriesland	4.547	4.784	237	5,2	5,1
Kreis Schleswig-Flensburg	4.979	5.278	299	6,0	5,0

### Udviklingen i ledigheden efter områder (december 2022)

	SGB II + III	SGB III	SGB II
Bund	2.453.879	798.713	1.655.166
Schleswig - Holstein	84.320	28.094	56.226
Agenturbezirk Flensburg	14.011	5.033	8.978
Stadt Flensburg	3.949	1.103	2.846
Kreis Nordfriesland	4.784	2.137	2.647
Kreis Schleswig-Flensburg	5.278	1.793	3.485

I december 2022 var der 2.453.879 ledige i Tyskland, hvilket er 124.350 flere eller 5,3 procent mere sammenlignet med december 2021. Arbejdsløshedsprocenten udgjorde 5,4 procent.

I Agentur für Arbeit Flensburgs område var der 14.011 ledige i december 2022, hvilket er en stigning på 672 personer eller 5,0 procent sammenlignet med december 2021. Arbejdsløshedsprocenten udgjorde 5,6 procent.

2022 har været et år med mange overraskelser. Ikke desto mindre viste arbejdsmarkedet i Agenturbezirk Flensburg sig at være robust. På trods af de ugunstige omstændigheder holdt virksomhederne deres medarbejdere i virksomheden, vel vidende, at det ville være meget svært for dem at få deres faglærte medarbejdere tilbage. Den stigende arbejdsløshed skyldes hovedsagelig krigen i Ukraine og den hermed forbundne flygtningestrøm.

### 2.3. Arbejdstagere som er omfattet social sikring i Tyskland <sup>2</sup>

#### Socialforsikringspligtigt beskæftigede, angivet efter bopæl

	30.06.2021	30.06.2022	Sammenlignet med foregående år (absolut)	Sammenlignet med foregående år (i %)
<b>Bund</b>	33.538.976	34.172.549	633.573	1,9

<sup>2</sup> For forklaringer vedr. socialforsikringspligtig beskæftigelse, se bilag fra Agentur für Arbeit Flensburg (på tysk)

<b>Schleswig - Holstein</b>	1.123.231	1.149.497	26.266	2,3
<b>Agenturbezirk Flensburg</b>	169.991	174.623	4.632	2,7
<b>Stadt Flensburg</b>	33.142	34.941	1.799	5,4
<b>Kreis Nordfriesland</b>	64.544	65.853	1.309	2,0
<b>Kreis Schleswig-Flensburg</b>	72.305	73.829	1524	2,1

### Socialforsikringspligtigt beskæftigede, angivet efter arbejdssted

	<b>30.06.2021</b>	<b>30.06.2022</b>	<b>Sammenlignet med foregående år (absolut)</b>	<b>Sammenlignet med foregående år (i %)</b>
<b>Bund</b>	33.802.173	34.445.087	642.914	1,9
<b>Schleswig - Holstein</b>	1.023.488	1.043.551	20.063	2,0
<b>Agenturbezirk Flensburg</b>	165.614	170.154	4.540	2,7
<b>Stadt Flensburg</b>	43.469	44.831	1.362	3,1
<b>Kreis Nordfriesland</b>	63.175	64.337	1.162	1,8
<b>Kreis Schleswig-Flensburg</b>	58.970	60.986	2.016	3,4

Pr. skæringsdatoen den 30.06.2022 lå antallet af socialforsikringspligtigt beskæftigede i Tyskland på 34.445.087 personer, hvilket er en stigning på 642.914 personer eller 1,9 procent sammenlignet med året før.

Pr. samme skæringsdato lå antallet af socialforsikringspligtigt beskæftigede på 170.154 personer i Agenturbezirk Flensburg, hvilket er en stigning på 4.540 eller 2,7 procent.

På trods af corona-pandemien og følgevirkningerne af energikrisen samt krigen i Ukraine er efterspørgslen efter arbejdskraft, især efter faglært arbejdskraft, fortsat høj. Det er positivt, at udenlandske statsborgere i stigende grad er med til at dække behovet for arbejdskraft og faglært arbejdskraft.

For Agenturbezirk Flensburg er det kendetegnende, at medianlønnen ligger under den sammenlignelige værdi for den vestlige del af Tyskland<sup>3</sup>.

Fremstillingssektoren, leveringen af tjenesteydelser samt informations- og kommunikationsbranchen har bidraget væsentligt til væksten i beskæftigelsen sammenlignet med året før.

### Branchestrukturen er opdelt på følgende måde (skæringsdato 31.12.2022):

Wirtschaftsabschnitt (WZ 2008)	AA Flensburg		davon					
			01001 Flensburg, Stadt		01054 Nordfriesland		01059 Schleswig-Flensburg	
	SvB	Anteil an Insgesamt in %	SvB	Anteil an Insgesamt in %	SvB	Anteil an Insgesamt in %	SvB	Anteil an Insgesamt in %
	1	2	3	4	5	6	7	8
Insgesamt	170.154	100	44.831	100	64.337	100	60.986	100
A Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	3.245	1,9	*	*	*	*	1.740	2,9
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	*	*	-	-	*	*	137	0,2
C Verarbeitendes Gewerbe	16.227	9,5	4.830	10,8	4.269	6,6	7.128	11,7
D Energieversorgung	2.040	1,2	*	*	1.175	1,8	*	*
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	700	0,4	*	*	*	*	392	0,6
F Baugewerbe	13.154	7,7	1.286	2,9	5.913	9,2	5.955	9,8
G Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	31.608	18,6	7.751	17,3	11.903	18,5	11.954	19,6
H Verkehr und Lagerei	7.708	4,5	2.211	4,9	2.460	3,8	3.037	5,0
I Gastgewerbe	11.708	6,9	1.538	3,4	7.887	12,3	2.283	3,7
J Information und Kommunikation	2.617	1,5	1.613	3,6	290	0,5	714	1,2
K Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	3.128	1,8	738	1,6	957	1,5	1.433	2,3
L Grundstücks- und Wohnungswesen	2.118	1,2	477	1,1	1.044	1,6	597	1,0
M Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	7.276	4,3	1.929	4,3	2.798	4,3	2.549	4,2
N Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	8.967	5,3	3.439	7,7	3.166	4,9	2.362	3,9
O Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	13.728	8,1	4.307	9,6	5.831	9,1	3.590	5,9
P Erziehung und Unterricht	7.810	4,6	2.916	6,5	2.023	3,1	2.871	4,7
Q Gesundheits- und Sozialwesen	31.169	18,3	9.148	20,4	10.159	15,8	11.862	19,5
R Kunst, Unterhaltung und Erholung	1.677	1,0	641	1,4	418	0,6	618	1,0
S Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	4.875	2,9	1.239	2,8	2.173	3,4	1.463	2,4
T Private Haushalte mit Hauspersonal; Herstellung von Waren und Erbringung von Dienstleistungen durch private Haushalte für den Eigenbedarf ohne ausgeprägten Schwerpunkt	254	0,1	*	*	125	0,2	*	*
U Extraterritoriale Organisationen und Körperschaften	*	*	*	*	-	-	-	-
ohne Angabe	-	-	-	-	-	-	-	-

Erstellungsdatum: 05.01.2023, Statistik-Service Nordost, Auftragsnummer 337302

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit

## 2.4. Virksomhedsstørrelser baseret på ansættelsesforhold<sup>4</sup>

### Antal virksomheder efter antal socialforsikringspligtigt beskæftigede (30.06.2022)

Virksomhedsstørrelse	AA Flensburg	Stadt Flensburg	Kreis Nordfriesland	Kreis Schleswig- Flensburg
<b>1-9 socialf. besk.</b>	11.639	1.655	5.435	4.549
<b>10 – 49 socialf. besk.</b>	2.794	520	1.193	1.081
<b>50 – 249 socialf. besk.</b>	484	150	166	168

<sup>3</sup> Da der er forskel på lønniveauet i den østlige og den vestlige del af Tyskland, er det her oplagt at sammenligne med den vestlige del.

<sup>4</sup> Forklaringer vedr. virksomhedsstørrelsen, se bilag fra Agentur für Arbeit Flensburg (på tysk)

<b>250 socialf. besk. og derover</b>	65	23	22	20
<b>I alt</b>	14.982	2.348	6.816	5.818

I Agenturbezirk Flensburg er virksomhedslandskabet præget af små og mellemstore virksomheder. Den 30.06.2022 var der anmeldt 14.982 virksomheder med mindst en socialforsikringspligtigt beskæftiget. Heraf var 11.639 (77,7 procent) mikrovirksomheder med ni medarbejdere eller derunder. Pr. skæringsdatoen var der 65 (0,4 procent store virksomheder med 250 ansatte eller derover.

Inden for brancherne handel, vedligeholdelse og reparation af biler, bygge og anlæg samt freelance, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser finder man det største antal virksomheder.

Selv om store virksomheder med 250 ansatte og derover kun udgør 0,4 procent af alle virksomheder, så beskæftiger de 19,8 procent af alle arbejdstagere.

## 2.5. Beskæftigelses- og underbeskæftigelsesprocent (januar 2023, status 31.12.2021)<sup>5</sup>

	Beskæftigelsesprocent	Underbeskæftigelsesprocent
Bund	62,4	7,2
Schleswig - Holstein	60,5	7,1
Agenturbezirk Flensburg	57,8	7,0
Stadt Flensburg	55,8	10,4
Kreis Nordfriesland	59,6	6,2
Kreis Schleswig-Flensburg	57,2	6,0

Beskæftigelsesprocenten i Agenturbezirk Flensburg ligger under værdien for Tyskland generelt.

Underbeskæftigelsesprocenten ligger nogenlunde på samme niveau som for hele Tyskland.

## 2.6. Udvikling i efterspørgslen på arbejdskraft

Registrerede stillinger, fordelt på erhverv (årgennemsnit 2022)

	Bund	SH	AA FL	FL	NF	SL-FL
I alt	844.796	30.287	4.213	1.058	1.745	1.410
S11 Landbrug, skovbrug, dyrepleje, gartneri	14.041	741	87	12	34	42

<sup>5</sup> Forklaringer vedr. beskæftigelses- og underbeskæftigelsesprocenten, se bilag fra Agentur für Arbeit Flensburg (på tysk)

S12 Fremstilling/produktion	90.491	2.198	199	59	54	86
S13 Produktionstekniske erhverv	112.372	3.433	397	120	141	135
S14 Bygge og anlæg	74.593	2.955	323	61	130	132
S21 Fødevarer og restauration	63.022	3.006	645	76	395	174
S22 Medicinske og ikke-medicinske sundhedserhverv	87.432	3.655	632	183	272	177
S23 Sociale og kulturelle serviceerhverv	48.709	2.274	412	118	130	164
S31 Kommercielle tjenesteydelser, handel	81.523	3.445	516	138	222	156
S32 Virksomhedsledelse og organisation	43.257	1.198	139	41	54	45
S33 Virksomhedsrelaterede serviceydelser	46.286	1.533	240	77	81	82
S41 IT- og naturvidenskabelige tjenesteydelser	31.429	812	84	36	18	29
S51 Vagt og sikkerhed	14.877	636	40	7	15	18
S52 Transport og logistik	112.545	3.383	333	104	121	107
S53 Rengøring	24.197	1.015	167	25	79	63
Uoplyst	24	2	-	-	-	-

Efterspørgslen efter arbejdskraft i Agenturbezirk Flensburg var i 2022 på et højt niveau.

Sammenlignet med året før kunne der ved udgangen af 2022 noteres den største stigning i antallet af udbudte stillinger inden for sundheds- og socialektoren, IT- og naturvidenskabelige tjenesteydelser samt i fremstillingsindustrien.

## 2.7. Analyse af mangel på faglært arbejdskraft i gennem Bundesagentur für Arbeit<sup>6</sup>

### Mest beskæftigelsesintensive flaskehals erhverv (faglærte, Schleswig-Holstein)

Erhvervsunderkategorier	Nr. efter „KdB 2010“
Gartenbau	121
Fahrzeug-Luft-Raumfahrt-, Schiffbautechn.	252
Energietechnik	262

<sup>6</sup> For forklaringer se rapporten: Blickpunkt Arbeitsmarkt, Mai 2022, Fachkräfteengpassanalyse 2021



Tiefbau	322
Bodenverlegung	331
Aus-,Trockenbau.Iso.Zimmer.Glas.Roll.bau	333
Klempnerei,Sanitär,Heizung,Klimatechnik	342
Steuerberatung	723
Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung	731
Arzt- und Praxishilfe	811

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit

Inden for gruppen af faglærte ligger fokus på gartneri, skibsbyggeri, håndværksbranchen, herunder især bygge- og anlæg, tjenesteydelser inden for skatterådgivning og juridisk rådgivning samt assistance i lægeklinik.

### **Mest beskæftigelsesintensive flaskehals erhverv (specialister, Schleswig-Holstein)**

Erhvervsunderkategorier	Nr. efter „KdB 2010“
Elektrotechnik	263
Nicht ärztliche Therapie und Heilkunde	817

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit

Inden for specialisterne er der fokus på elektroteknikere samt inden for fagene fysioterapi, ergoterapi og logopædi.

### **Mest beskæftigelsesintensive flaskehals erhverv (eksperter, Schleswig-Holstein)**

Erhvervsunderkategorier	Nr. efter „KdB 2010“
Informatik	431
Softwareentwicklung und Programmierung	434
Verkauf (ohne Produktspezialisierung)	621
Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung	731
Human- und Zahnmedizin	814

© Statistik der Bundesagentur für Arbeit

Med hensyn til eksperter er der fokus på faglærte i IT-branchen, handel, samt de juridiske og de lægelige erhverv.

## **2.8. Udsigter for beskæftigelsesudviklingen i Arbejdsagentur Flensburgs område**

Med undtagelse af bygge- og anlægssektoren, landtransport og transport via rørledninger, skibsfart, luftfart, finansielle tjenesteydelser, metalproduktion og -bearbejdning, maskinteknik inden for fremstilling af papir og tryksager, callcenterbranchen, fremstilling af gummi- og plastvarer, informationstjenester (medier), fremstilling af møbler, i produktionsbranchen for koks og raffinerede mineralolieprodukter, samt fremstillingen af kemiske produkter, forventes en øget beskæftigelse i alle brancher i 2023. Her er der dog ikke taget højde for konsekvenserne af konflikten i Ukraine endnu.

Rang	Branche	Socialforsikringspligtigt beskæftigede pr. 31.12.2022	Forventet vækst i beskæftigelsen i 2023 i %
1	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	19.787	0,9
2	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	13.773	0,9
3	Baugewerbe	13.274	-0,5
4	Gesundheitswesen	13.259	1,0
5	Gastgewerbe	10.643	0,0
6	Sozialwesen (ohne Heime)	9.338	2,0
7	Heime (ohne Erholungs- und Ferienheime)	9.002	-0,5
8	Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	8.203	2,5
9	Erziehung und Unterricht	7.957	3,6
10	Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	4.670	2,5
11	Landverkehr und Transport in Rohrfernleitungen; Schifffahrt; Luftfahrt	4.175	-0,5
12	Handel mit Kraftfahrzeugen; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	4.080	1,5
13	Gebäudebetreuung; Garten- und Landschaftsbau	3.788	2,0
14	Lagerei, Post- und Kurierdienste	3.324	2,0
15	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	3.164	2,1
16	Rechts-, Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung	2.974	1,4
17	Energie- und Wasserversorgung ; Abwasser- und Abfallentsorgung und	2.800	1,5

	Beseitigung von Umweltverschmutzungen		
18	Finanzdienstleistungen	2.404	-2,4
19	Kirchliche Vereinigungen; politische Parteien sowie sonstige Interessenvertretungen und Vereinigungen	2.476	2,2
20	Vermittlung und Überlassung von Arbeitskräften	2.107	0,6
21	Kommunikationsdienstleistungen (Telekommunikation, Internet)	2.260	6,9
21	Kommunikationsdienstleistungen (Telekommunikation, Internet)	2.260	6,9
22	Grundstücks- und Wohnungswesen	2.084	3,5
23	Metallerzeugung und -bearbeitung	1.686	-2,1
24	Erbringung von sonstigen überwiegend persönlichen Dienstleistungen	1.695	0,7
25	Architektur-, Ingenieurbüros; Labore	1.697	1,6
26	Kunst, Unterhaltung und Erholung	1.717	2,9
27	Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen (ausgewählte Wirtschaftszweige)	1.477	4,8
28	Verwaltung und Führung von Unternehmen und Betrieben; Unternehmensberatung	1.397	1,2
29	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	1.416	3,9

30	Herstellung von elektronischen Erzeugnissen	1.361	1,2
31	Maschinenbau	1.263	-3,5
32	Sonstiger Fahrzeugbau	1.094	-3,1
33	Herstellung von Papier und Druckerzeugnissen	915	-3,7
34	Versicherungsdienstleistungen	725	0,7
35	Wach- und Sicherheitsdienste, Detekteien	722	1,4
36	Callcenter	651	-0,3
37	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	587	-0,9
38	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	550	-0,4
39	Informationsdienstleistungen (Medien)	424	-10,1
40	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	432	1,9
41	Herstellung von Holz-, Korb- und Korkwaren	406	1,5
42	Herstellung von Möbeln	324	-1,9
43	Werbung und Marktforschung	288	2,1
44	Forschung und Entwicklung	270	5,2
45	Herstellung von Textilien, Bekleidung und Lederwaren	223	-0,4
46	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	141	2,8
47	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	*	1,3

48	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	*	1,4
49	Kokerei und Mineralölverarbeitung; Herstellung von chemischen Erzeugnissen	26	-3,8
50	Sonstige	1.763	0,9

### 3. Arbejdsmarkedet i Danmark

Det danske arbejdsmarked er kendetegnet ved flexicurity-modellen, hvor det for arbejdsgiverne er let at hyre og fyre, mens arbejdstagerne til gengæld for korte opsigelsesvarsler har et socialt sikkerhedsnet (f.eks. a-dagpenge) og en aktiv arbejdsmarkedspolitik, der træder i kraft, hvis de bliver ledige.

Det giver et dynamisk og omstillingsparat arbejdsmarked, som hurtigt kan tilpasse sig udefra kommende påvirkninger, som det f.eks. skete under covid-19, hvor ledigheden steg meget og hurtigt, men hvor den også hurtigt er faldet igen efter genåbningen af det danske samfund.

Endvidere er arbejdsmarkedet kendetegnet ved at bestå af mange små og mellemstore virksomheder, en velkvalificeret og veluddannet arbejdsstyrke, hvor erhvers- og beskæftigelsesfrekvenserne er høje.

Denne del af rapporten vil se nærmere på ledigheden nationalt, regional og lokalt i Danmark.

#### I Danmark findes der tre forskellige definitioner af arbejdsløshed:

- Nettoledighedstallet, som omfatter dagpengemodtagere og jobparate kontanthjælpsmodtagere m.m., der typisk er opgjort som fuldtidspersoner. Dette modsvarer det tyske ledighedstal, som omfatter modtagere af ALG I og ALG II.
- Bruttoledighedstallet, som omfatter nettoledighedstallet og ledige i aktivering omregnet til fuldtidspersoner. Dette tal kommer den tyske underbeskæftigelse nærmest.
- AKU-ledighedstallet (ArbejdsKraftUndersøgelse) er opgjort ud fra en survey, som følger ILO's definitioner for ledighed. Det indbefatter alle personer, som har været ledige i referenceugen, aktivt har søgt arbejde inden for de sidste fire uger og kan tiltræde et job inden for to uger. Dette tal kan derfor benyttes til internationale sammenligninger.

I denne rapport benyttes bruttoledighedstallene. I denne publikation anvendes den administrative enhed 'region' som referencestørrelse for Danmark, selvom den juridisk set ikke kan sammenlignes med en tysk delstat. Men den er relevant i forhold til en sammenligning pga. Region Sønderjylland-Schleswig, hvor de fire syddanske kommuner Haderslev, Tønder, Aabenraa og Sønderborg indgår.

### 3.1 Udvikling i ledigheden

#### Sammenligning af arbejdsløshedstal og -procenter i Danmark i 2021/2022<sup>7</sup>

Bruttoledige	December 2021	December 2022	Udvikling	Udvikling i procent	Arbejdsløshedsprocent
Danmark	68363	71243	2880	4,2	2,4
Region Syddanmark	12379	13785	1406	11,4	2,3
Landsdel Sydjylland	6630	7370	740	11,2	2,1
Sønderjylland	1977	2250	273	13,8	2,1
Haderslev	556	587	31	5,6	2,2
Sønderborg	597	774	177	29,6	2,3
Tønder	267	323	56	21,0	1,9
Aabenraa	557	566	9	1,6	2,1

### 3.2 Ledigheden fordelt på ydelse<sup>8</sup>

	A-Dagpenge			
	2021M12	2022M12	Udvikling	Udvikling i procent
Hele landet	58140	56519	-1621	-2,8
Region Syddanmark	10225	10489	264	2,6
Sønderjylland	1586	1592	6	0,4
Landsdel Sydjylland	5372	5473	101	1,9
Haderslev	436	391	-45	-10,3
Sønderborg	472	542	70	14,8
Tønder	229	240	11	4,8
Aabenraa	449	419	-30	-6,7

<sup>7</sup> Statistikbanken.dk og egne beregninger. Sønderjylland dækker over et gennemsnit for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa) i opgørelsen over arbejdsløshedsprocenten.

<sup>8</sup> Statistikbanken.dk og egne beregninger. Anm. Dagpenge og kontanthjælp indeholder tallet for nettomodtagere og aktiverede. Sønderjylland dækker over en opsummering for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa), dog er ændringen i procent for Sønderjylland et gennemsnit

	Kontanthjælp			
	2021M12	2022M12	Udvikling	Udvikling i procent
Hele landet	10223	14725	4502	44,0
Region Syddanmark	2154	3296	1142	53,0
Sønderjylland	391	657	266	68,0
Landsdel Sydjylland	1258	1897	639	50,8
Haderslev	121	196	75	62,0
Sønderborg	124	232	108	87,1
Tønder	38	83	45	118,4
Aabenraa	108	146	38	35,2

### 3.3 Beskæftigelsen i Danmark

Den lave ledighed har naturligvis også betydet en stigning i beskæftigelsen. I løbet af et år, er beskæftigelsen på landsplan steget med 42.274 fuldtidspersoner.

#### Lønmodtagere efter bopæl<sup>9</sup>:

	December 2021	December 2022	Udvikling	Ændring i %
Hele landet	2.409.474	2.451.748	42.274	1,8
RAR Sydjylland	302.604	306.046	3.442	1,1
Sønderjylland	82.910	83.061	151	0,2
Haderslev	20.951	20.984	33	0,2
Sønderborg	27.505	27.671	166	0,6
Tønder	12.949	12.856	-93	-0,7
Aabenraa	21.505	21.550	45	0,2

#### Lønmodtagere efter arbejdssted<sup>10</sup>:

	December 2021	December 2022	Udvikling	Ændring i %
Hele landet	2.409.474	2.451.748	42.274	1,8
RAR Sydjylland	307.534	311.237	3.703	1,2
Sønderjylland	80.772	80.317	-455	-0,6
Haderslev	16.440	16.243	-197	-1,2

<sup>9</sup> Jobindsats.dk og egne beregninger. Sønderjylland dækker over en opsummering for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa), dog er ændringen i procent for Sønderjylland et gennemsnit

<sup>10</sup> Jobindsats.dk og egne beregninger. Sønderjylland dækker over en opsummering for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa), dog er ændringen i procent for Sønderjylland et gennemsnit.

Sønderborg	26.954	26.980	26	0,1
Tønder	11.990	12.012	22	0,2
Aabenraa	25.388	25.082	-306	-1,2

### Antal lønmodtagere efter arbejdssted/branche<sup>11</sup>

	Hele landet	Hele landet Andel af stillinger	RAR Sydjylland	RAR Syd Andel af stillinger	Sønderjylland	Sønderjylland Andel af stillinger
Branche i alt	2.451.748	100,0	311.237	100	80.617	100
Landbrug, skovbrug og fiskeri	33.096	1,3	7.443	2,4	2.749	3,4
Råstofindvinding	3.713	0,2	1.800	0,6	76	0,1
Industri	281.932	11,5	56.013	18,0	16.293	20,2
Energiforsyning	12.291	0,5	2.953	0,9	242	0,3
Vandforsyning og renovation	12.142	0,5	1.741	0,6	654	0,8
Bygge og anlæg	157.887	6,4	20.096	6,5	4.599	5,7
Handel	339.236	13,8	48.640	15,6	11.427	14,2
Transport	118.214	4,8	19.573	6,3	4.334	5,4
Hoteller og restauranter	70.055	2,9	8.358	2,7	1.967	2,4
Information og kommunikation	111.788	4,6	4.572	1,5	761	0,9
Finansiering og forsikring	83.090	3,4	6.146	2,0	2.051	2,5
Ejendomshandel og udlejning	35.781	1,5	3.718	1,2	847	1,1
Videnservice	162.546	6,6	14.152	4,5	2.223	2,8
Rejsebureau, rengøring o.a. operationel service	126.321	5,2	11.702	3,8	2.411	3,0
Offentlig administration, undervisn. og sundhed	809.995	33,0	94.602	30,4	27.679	34,3
Kultur og fritid	36.944	1,5	4.367	1,4	1.088	1,3
Andre serviceydelser mv.	49.875	2,0	4.880	1,6	1.163	1,4

	Haderslev	Haderslev Andel af stillinger	Sønderborg	Sønderborg Andel af stillinger	Tønder	Tønder Andel af stillinger	Aabenraa	Aabenraa Andel af stillinger
Branche i alt	16.243	100	26.980	100	12.012	100	25.082	100
Landbrug, skovbrug og fiskeri	681	4,2	391	1,4	858	7,1	806	3,2
Råstofindvinding	13	0,1	0	0,0		0,0	63	0,3
Industri	2.568	15,8	8.838	32,8	2.087	17,4	2.734	10,9
Energiforsyning	44	0,3	111	0,4	28	0,2	58	0,2
Vandforsyning og renovation	64	0,4	44	0,2	27	0,2	518	2,1
Bygge og anlæg	1.238	7,6	1.218	4,5	766	6,4	1.358	5,4
Handel	2.548	15,7	3.153	11,7	1.850	15,4	3.833	15,3
Transport	819	5,0	713	2,6	328	2,7	2.464	9,8
Hoteller og restauranter	340	2,1	767	2,8	377	3,1	475	1,9
Information og kommunikation	56	0,3	521	1,9	35	0,3	146	0,6
Finansiering og forsikring	186	1,1	242	0,9	111	0,9	1.509	6,0
Ejendomshandel og udlejning	183	1,1	287	1,1	143	1,2	231	0,9
Videnservice	562	3,5	587	2,2	308	2,6	758	3,0
Rejsebureau, rengøring o.a. operationel service	664	4,1	460	1,7	396	3,3	882	3,5
Offentlig administration, undervisn. og sundhed	5.629	34,7	8.981	33,3	4.300	35,8	8.665	34,5
Kultur og fritid	368	2,3	334	1,2	171	1,4	210	0,8
Andre serviceydelser mv.	276	1,7	313	1,2	218	1,8	351	1,4

### Hvilke brancher, er så størst i de sønderjyske kommuner og er der forskel?

Der er mindre forskelle kommunerne i mellem. Ses der bort fra offentlig administration som branche, så udgøres de tre største branche i hver kommune af følgende (fra størst til "mindst")

- Haderslev (Handel, Industri, Bygge og Anlæg)
- Sønderborg (Industri, Handel, Bygge og anlæg)
- Tønder (Industri, Handel, Landbrug)
- Aabenraa (Handel, Industri, Transport)

<sup>11</sup> Jobindsats.dk og egne beregninger. Sønderjylland dækker over et gennemsnit for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa)



**Antal virksomheder<sup>12</sup>**

	2021			
	Haderslev	Sønderborg	Tønder	Aabenraa
<b>1 job</b>	1243	1286	1062	1329
<b>2-4 jobs</b>	701	753	631	828
<b>5-9 jobs</b>	374	430	357	489
<b>10-19 jobs</b>	275	346	221	317
<b>20-49 jobs</b>	167	212	144	247
<b>50-99 jobs</b>	70	78	41	70
<b>100 jobs og derover</b>	26	44	11	43
<b>Grand Total</b>	2856	3149	2467	3323

De fire sønderjyske kommuner, har tilsammen lidt over 11.700 virksomheder. Virksomhederne i kommunerne har tilsammen lidt over 80.000 arbejdspladser. I gennemsnit er der således tale om at hver virksomhed har 6,8 arbejdspladser. Med andre ord afspejler det sønderjyske arbejdsmarked også et af kendetegnene fra det danske arbejdsmarked, nemlig, at små og mellemstore virksomheder udgør størstedelen af virksomhederne i Danmark.

**Beskæftigelsesfrekvens<sup>13</sup>**

	Ultimo 2021	Ultimo 2022	Ultimo 2023
Hele landet	76,0%	77,6%	77,8%
RAR Sydjylland	77,5%	79,4%	79,9%
Landsdel Sydjylland	77,4%	79,3%	79,9%
Sønderjylland	75,0%	76,8%	77,4%
Haderslev	75,4%	77,2%	77,8%
Sønderborg	74,9%	77,0%	77,7%
Tønder	75,4%	77,2%	77,8%
Aabenraa	74,5%	75,7%	76,1%

Ved udgangen af 2022, havde Aabenraa den laveste beskæftigelsesfrekvens blandt de sønderjyske kommuner. Tendensen vil fortsætte ind i 2023. Alle kommunerne forventes dog at have en øget beskæftigelsesfrekvens.

<sup>12</sup> Statistikbanken.dk og egne beregninger. Sønderjylland dækker over et gennemsnit for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa)

<sup>13</sup> Kommunefremskrivning og egne beregninger – årene 2022 og 2023 er de forventede beskæftigelsesprocenter

3.4 Jobudbud antal stillinger på jobnet.dk<sup>14</sup>

	Hele landet	RAR Syddjylland	Haderslev	Sønderborg	Tønder	Aabenraa
Sundhed, omsorg og personlig pleje	8.719	1.000	75	108	35	164
Undervisning og vejledning	1.414	190	6	19	6	8
Pædagogisk, socialt og kirkeligt arbejde	5.680	568	40	60	23	32
Bygge og anlæg	3.647	685	16	30	17	77
Jern, metal og auto	2.689	748	20	63	47	81
Industriel produktion	1.091	277	16	9	10	13
Kontor, administration, regnskab og finans	1.874	260	19	12	21	27
Salg, indkøb og markedsføring	3.122	444	21	39	26	132
Medie, kultur, turisme, idræt og underholdning	906	121	6	43	0	25
It og teleteknik	962	91	0	10	0	12
Transport, post, lager- og maskinførerarbejde	3.055	570	15	23	10	54
Hotel, restauration, køkken, kantine	2.492	327	16	50	9	39
Rengøring, ejendomsservice og renovation	1.794	172	11	12	11	7
Design, formgivning og grafisk arbejde	118	10	0	0	0	0
Vagt, sikkerhed og overvågning	1.778	338	85	4	0	0
Landbrug, skovbrug, gartneri, fiskeri og dyrepleje	409	55	0	9	0	5
Tekstil og beklædning	21	11	0	0	0	0
Nærings- og nydelsesmiddel	256	26	3	0	0	0
Træ, møbel, glas og keramik	27	15	0	4	4	0
Akademisk arbejde	6.449	608	20	47	17	92
Ledelse	2.945	360	5	31	8	42
Grand Total	49.448	6.876	374	573	244	810

<sup>14</sup> Jobindsats.dk periode 4.kvartal21-3.kvartal22 og egne beregninger. Sønderjylland dækker over et gennemsnit for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa)

3.5 Mangel på arbejdskraft Sydjylland<sup>15</sup>

Position
Adjunkt, Professionshøjskole - Sydjylland
Bageriarbejder - Sydjylland
Buschauffør - Sydjylland
Butiksassistent - Sydjylland
Bygningsmaler - Sydjylland
Chauffør, Specialtransport - Sydjylland
Cnc-Operatør - Sydjylland
Elektriker - Sydjylland
Fastfood Ekspedient - Sydjylland
Friskolelærer - Sydjylland
Fysioterapeut - Sydjylland
Industri tekniker - Sydjylland
It-Ingeniør - Sydjylland
Kirkesanger - Sydjylland
Klejnsmed - Sydjylland
Kok - Sydjylland
Kordegner - Sydjylland
Laboratorieassistent - Sydjylland
Læge - Sydjylland
Lægeseekretær - Sydjylland
Lagerforvalter - Sydjylland
Logistikmedarbejder, Salg Og Indkøb - Sydjylland
Lønbogholder - Sydjylland
Maskinkonstruktør - Sydjylland
Mekaniker - Sydjylland
Præst - Sydjylland
Programmør Og Systemudvikler - Sydjylland
Psykolog - Sydjylland
Social- Og Sundhedsassistent - Sydjylland
Social- Og Sundhedshjælper - Sydjylland
Specialarbejder, Jord Og Beton - Sydjylland
Sproglærer - Sydjylland
Svejser - Sydjylland
Sygehuslæge - Sydjylland
Sygeplejerske - Sydjylland
Tandlæge - Sydjylland
Tandplejer - Sydjylland
Tjener - Sydjylland
Tømrer - Sydjylland

---

<sup>15</sup> Arbejdsmarkedsbalancen.dk

3.6 Udsigterne for beskæftigelsen og jobmarkedet<sup>16</sup>

Arbejdsstyrke			
	Ultimo 2021	Ultimo 2022	Ultimo 2023
Hele landet	2.850.070	2.925.200	2.929.620
Landsdel Sydjylland	344.250	352.580	353.160
Sønderjylland	100.720	102.550	102.400
Haderslev	25.350	25.900	25.890
Sønderborg	32.940	33.660	33.690
Tønder	16.310	16.480	16.400
Aabenraa	26.120	26.510	26.420

Forventningen til de kommende år, er blandt andet, at arbejdsstyrken vil blive større. Der er tale om mindre stigninger, som hovedsagelig skyldes de forskellige tilbagetrækningsreformer, som skiftende regeringer har gennemført i de senere år.

Antal arbejdspladser efter arbejdssted			
	Ultimo 2021	Ultimo 2022	Ultimo 2023
Hele landet	2.773.900	2.836.100	2.849.050
Landsdel Sydjylland	343.860	351.530	353.120
Sønderjylland	94.520	95.690	95.630
Haderslev	21.400	21.600	21.550
Sønderborg	31.200	31.660	31.680
Tønder	14.860	15.010	14.990
Aabenraa	27.060	27.420	27.410

Antallet af arbejdspladser forventes også at stige, således forventes der at blive skabt mellem 100 og 400 yderligere arbejdspladser i kommunerne.

Ledighedsprocent			
	Ultimo 2021	Ultimo 2022	Ultimo 2023
Hele landet	2,7	3	2,8
Landsdel Sydjylland	2,1	2,3	2,0
Sønderjylland	2,1	2,3	2,05
Haderslev	2,3	2,6	2,4
Sønderborg	2,1	2,1	1,8
Tønder	1,8	1,9	1,6
Aabenraa	2,2	2,6	2,4

<sup>16</sup> Baseret på kommunefremskrivning. Sønderjylland dækker over et gennemsnit for de fire sønderjyske kommuner (Sønderborg, Tønder, Haderslev og Aabenraa)

## 4. Udviklingen i grænsependlertallene i Region Sønderjylland-Schleswig

Regionskontoret & Infocenteret har indsamlet grænsependlertal siden 2007. Grundet skift i dataindsamlingsmetoden anvendes der siden 2016 et andet kildegrundlag.

I Danmark er der gjort brug af databasen jobindsats.dk og på tysk side er der brugt data fra Bundesagentur für Arbeit.

På grund af den fra 2016 anvendte opgørelses- og analysemetode er det ikke muligt at foretage direkte sammenligning med de foregående år. Bortset fra tyske statsborgere er der i den foreliggende analyse ikke medtaget danske eller øvrige statsborgere, der bor i Tyskland.

### Pendlere fra Danmark til Tyskland

I Tyskland var der pr. 30.6.2022 registreret 546 ansatte omfattet af en social sikringsordning med dansk bopæl.

Heraf arbejder alene 362 i Schleswig-Holstein. I Stadt Flensburg udgjorde tallet 134, i Kreis Schleswig-Flensburg 134 og i Kreis Nordfriesland 69.

Tjenestemandsansatte eller personer i et tjenestemandslignende ansættelsesforhold samt selvstændige/freelancere er ikke indeholdt i disse tal.

### Pendlere fra Tyskland til Danmark

I Danmark blev der i perioden 01.01.2022 bis 31.12.2022 registreret 12.727 arbejdstagere, som er tyske statsborgere og samtidig ikke bor i Danmark.

Heraf tegner Region Syddanmark sig for 7.312 arbejdstagere, hvor 2.681 var registreret i Aabenraa Kommune, 1.525 i Sønderborg Kommune, 633 i Tønder Kommune og 456 i Haderslev Kommune.

Derudover blev der i 2022 registreret 1.341 tyske virksomheder i Danmark, som udførte tjenesteydelser og involverede 4.744 arbejdstagere.

Det er desværre ikke muligt at sætte tal på den gruppe af danske statsborgere, der bor syd for grænsen og som i et ikke uvæsentligt omfang arbejder i Danmark, hvorfor de ikke er medtaget i opgørelsen. Man kan gå ud fra et væsentligt højere grænsependlertal.