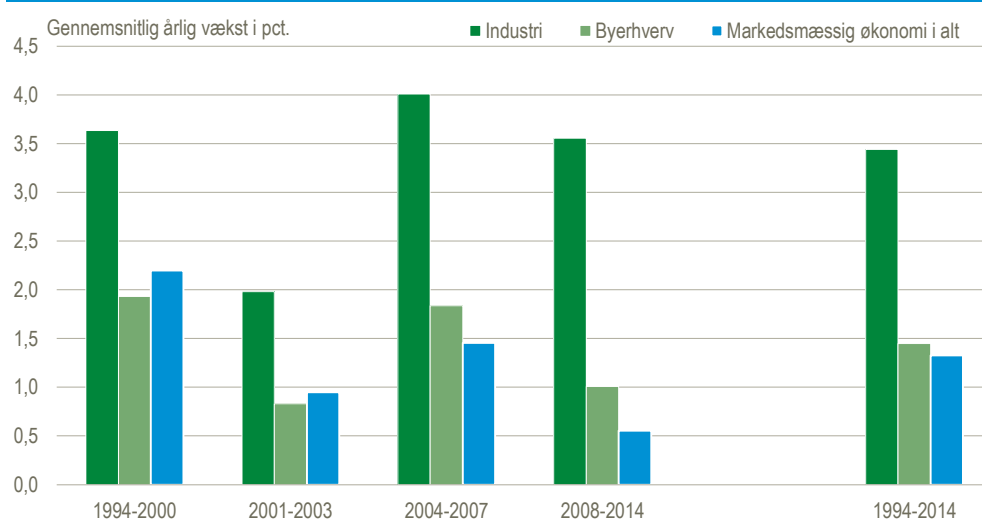


Høj produktivetsfremgang i industrien

Industriens timeproduktivitet er steget med gennemsnitligt 3,6 pct. pr. år siden 2008. Det er en markant højere stigning end for byerhvervenes produktivitet, som i samme periode gennemsnitligt er steget med 1,0 pct. pr. år. Når perioden udvides til 1994-2014 og opdeles i fire konjunkturperioder kan man se, at industriens produktivetsstigninger er markant større end den private sektor som helhed i samtlige perioder.

Arbejdsproduktivitet i industri, byerhvervene og markedsræssig økonomi i alt



Anm.: Byerhvervene omfatter den markedsræssige (private) del af økonomien fraregnet råstofindvinding, landbrug mv., boliger og udlejning af erhvervsejendomme.

21 år med høj produktivitet og fald i beskæftigelsen

Produktivitetsudviklingen i industrien udviser nogen variation fra år til år, men ses på gennemsnit over flere år efter 1994 ligger udviklingen typisk højt i forhold til byerhvervene og den samlede markedsræssige økonomi. I gennemsnit er produktiviteten i industrien således steget med 3,4 pct. om året de sidste 21 år, mod 1,4 pct. for byerhvervene. Industriens økonomiske vækst har i perioden været 1,7 pct. årligt, hvorimod beskæftigelsen – målt ved antallet af præsterede timer – er blevet reduceret med 1,7 pct. årligt. Antallet af arbejdstimer i industrien var i 2014 30 pct. mindre end i 1993.

De mest produktive industribrancher er også eksportbrancher

Der er fire industribrancher som trækker industriens gennemsnitlige produktivetsvækst op. Alle fire brancher har også en høj eksportandel (eksportens andel af produktionsværdien). Ordnet efter faldende produktivetsvækstrater drejer det sig om brancherne: medicinal-, elektronik-, transportmiddel- og kemisk industri. Der er dog også industribrancher med høje eksportandele og lave produktivetsstigninger. Det gælder fx for maskinindustri og føde-, drikke- og tobaksvareindustri.

Industribrancher ordnet efter produktivitetsvækst i perioden 1994-2011

	Gennemsnitlig årlig stigning			BFI-andel i pct. af industri (total)	Bruttofaktorindkomst (BFI)
	Arbejdsproduktiviteten		Eksportandel		
	1994-2011	1994-2014	1994-2011	2014*	2014*
	pct.			mia. kr., løbende priser	
Medicinalindustri	7,5	6,5	76,6	21	48
Elektronikindustri	6,7	6,1	60,0	7	15
Transportmiddelindustri	5,0	5,2	49,6	2	4
Kemisk industri	4,0	4,1	59,6	6	13
Industri (total)	3,4	3,4	50,3	100	230
Maskinindustri	2,8	2,6	56,5	18	42
Tekstil- og læderindustri	2,7	2,1	65,9	1	2
Træ- og papirindustri, trykkerier	2,7	2,0	24,6	4	10
Fremst. af elektrisk udstyr	2,5	2,6	49,1	3	7
Møbel- og anden industri mv.	1,8	2,9	51,8	10	23
Føde-, drikke- og tobaksvarerindustri	1,7	1,9	53,4	13	30
Plast-, glas- og betonindustri	1,2	1,4	35,8	7	15
Metalindustri	-0,5	0,0	32,2	8	18

Anm.: Eksportandelen er beregnet som eksportens andel af produktionsværdien fra Input-Output tabellerne. Olieraffinaderier mv. er udeladt i analysen, da resultaterne er for usikre.

* Foreløbige tal.

Arbejdsproduktivitet og bruttofaktorindkomst (løbende priser) fordelt på erhverv

	Bruttofaktorindkomst		Arbejdsproduktiviteten							
	2014*	2011	2012*	2013*	2014*	1994-2000	2001-2003	2004-2007	2008-2014	1994-2014
	mia. kr.	årlig vækst i pct.				gennemsnitlig årlig vækst i pct.				
Økonomien i alt	1 647	0,1	0,5	-0,2	0,3	2,0	0,7	1,0	0,4	1,1
Markedsmæssig del af økonomien i alt	1 243	-0,2	0,9	-0,4	0,1	2,2	0,9	1,5	0,6	1,3
A Landbrug, skovbrug og fiskeri	27	-8,1	11,1	-17,1	2,1	7,7	3,3	5,2	-0,8	3,7
B Råstofindvinding	35	-14,3	-17,2	-2,4	-5,5	10,3	-1,1	-0,8	-10,7	-0,8
C Industri	230	3,6	7,1	4,4	0,1	3,6	2,0	4,0	3,6	3,4
D-E Forsyningsvirksomhed	35	0,1	-4,1	-0,8	-0,2	0,9	2,1	-4,0	-0,1	-0,2
F Bygge og anlæg	70	1,8	-1,0	-0,8	0,6	1,1	-0,8	-1,2	1,1	0,4
G-I Handel og transport mv.	322	0,5	-1,0	0,2	-0,1	2,9	0,6	1,7	-0,7	1,1
J Information og kommunikation	69	4,9	3,5	1,5	8,3	3,9	8,9	6,4	5,3	5,5
K Finansiering og forsikring	96	-5,0	3,1	-0,5	-0,4	2,5	3,4	9,5	-0,4	2,9
M-N Erhvervsservice	140	-1,2	3,0	4,7	3,2	-2,3	-3,5	-0,5	1,1	-1,0
R-S Kultur, fritid og anden service	36	-0,1	2,4	1,0	6,5	-1,9	-1,8	-1,5	1,1	-0,8
Byerhverv (C til R-S)¹	1 033	0,0	1,7	1,2	0,9	1,9	0,8	1,8	1,0	1,4
Tjenesteydende erhverv (G-I til R-S)¹	698	-1,1	0,6	0,6	1,4	1,6	0,7	2,1	0,2	1,1

Anm.: Med undtagelse af økonomien i alt er NPISH (S.15) og offentlig forvaltning og service (S.13) holdt ude af beregningerne. Brancherne O-Q Offentlig adm. mv., LB boliger og LA ejendomshandel og udlejning af erhvervsejendomme er udeladt i tabellen, da resultaterne er for usikre.

* Foreløbige tal.

¹ Eksklusive boliger og udlejning af erhvervsejendomme.

Mere information: Se flere og mere detaljerede tal i Statistikbanken på www.dst.dk/stattabel/1541. Beregningerne i denne opgørelse er foretaget med udgangspunkt i nationalregnskabet marts-version 2014 (*Nyt fra Danmarks Statistik nr. 159* fra 31. marts 2015). Læs mere om årsagerne (kapital, uddannelse og totalfaktorproduktivitet) til produktivitetsstigningerne i perioden 1966 til 2013 i *Nyt fra Danmarks Statistik nr. 164, Produktivitetsudviklingen 2013* fra 1. april 2015.

Kilder og metoder: Arbejdsproduktivitet beregnes som udviklingen i markedsmæssig bruttofaktorindkomst (i kædede 2010-priser) pr. arbejdstime. Tallene for bruttofaktorindkomst i kædede 2010-priser samt antal arbejdstimer stammer fra de løbende offentliggørelser af nationalregnskabet.

Læs mere om beregning af produktivitet i [kvalitetsdeklarationen](#).

Næste offentliggørelse: *Arbejdsproduktiviteten (revideret) 2014 november-version* udkommer i uge 51 2015
Produktivitetsudviklingen 2014 udkommer uge 14 i 2016.

Henvendelse: Magnús Børre Eriksen, tlf. 39 17 36 68, mbe@dst.dk