

2019-opregningens effekt på Arbejdskraftundersøgelsens hovedtal

Baggrund I Arbejdskraftundersøgelsens (AKU's) nye opregning inddrages en række registre, der giver oplysninger om, hvorvidt respondenterne er lønmodtager, selvstændig eller modtager af én blandt forskellige mulige overførselsindkomster, herunder dagpenge og kontanthjælp. I alt er over 90 pct. af respondenterne i AKU registreret i et eller flere af de anvendte registre, og status i disse registre er ofte stærkt korreleret med arbejdsmarkedsstatus i AKU. Ved inddragelse af flere relevante og mere aktuelle registre kan der bedre end hidtil kompenseres for det skæve bortfald, som der forekommer på AKU's stikprøve.

Den hidtidige opregning har ikke haft hjælpeinformation vedrørende arbejdsmarkedsstatus, der var tilstrækkeligt aktuelt til at være stærkt nok korreleret med arbejdsmarkedsstatus i AKU. Da lønmodtagere har højere svarprocent end gennemsnittet har denne store gruppe været overvurderet i AKU. Se dette [Notat](#) for mere om baggrunden for den nye opregning.

Brudkorrektion 2016 Som følge af skift af dataindsamler og af indsamlingsmetode har der i de hidtidige AKU-serier været databrud både mellem 2015 og 2016 og mellem 2016 og 2017. Den nye opregning justerer ikke fuldt ud for disse databrud, da de berørte grupper overvejende har status i AKU, der afviger fra deres status i registerne. Brudkorrektionen omfatter hovedsagelig følgende grupper:

- Lønmodtagere på deltid, som ikke opfatter sig selv som i erhvervsarbejde, og som ikke er beskæftiget ifølge registeroplysningerne
- Selvstændige, som ikke opfatter sig selv som i erhvervsarbejde, og som ikke er beskæftiget ifølge registeroplysningerne
- Medarbejdende ægtefæller, som ikke er beskæftiget ifølge registeroplysningerne
- Ulønnede medarbejdere i et familiemedlems virksomhed, som ikke er beskæftiget ifølge registeroplysningerne
- AKU-ledige, der modtager SU eller mangler registeroplysninger

Brudkorrektionen vedrører overvejende 2016, men der er også mindre korrektioner i perioderne 3. kvartal 2014-4. kvartal 2015 samt 1. kvartal 2017. I alle tilfælde reduceres vægtene for de berørte grupper, mens de øges for grupper uden for arbejdsstyrken. Brudkorrektionen er foretaget med en vis forsigtighed, således at det sikres, at der ikke justeres for meget.

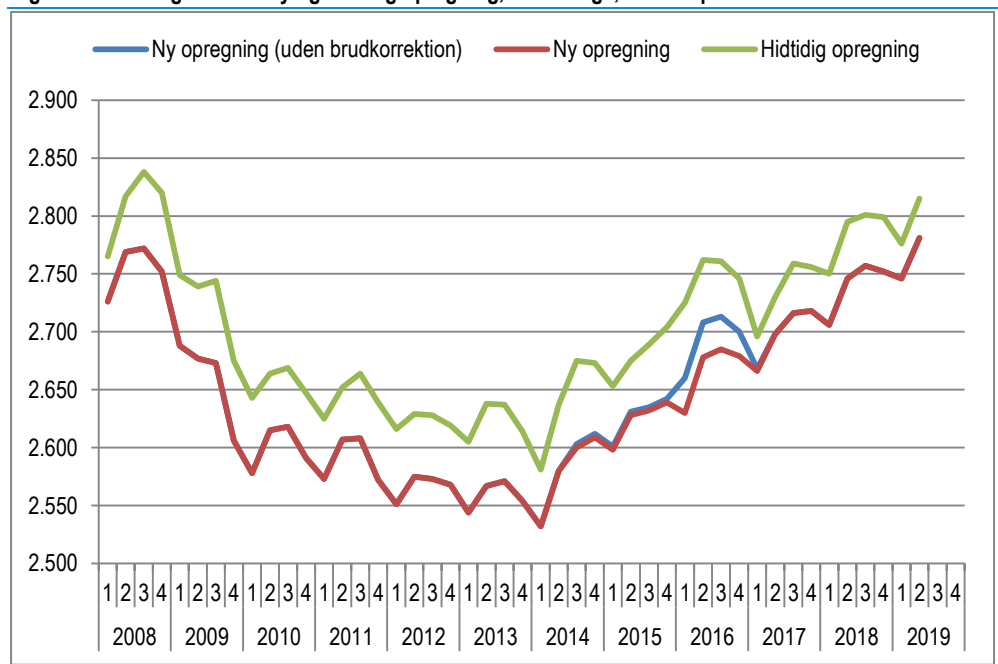
Ændringer i arbejdsmarkedstilknytning Beskæftigelsen i den reviderede serie har et lavere niveau end med den tidligere opregning. I de fleste perioder ligger revisionen inden for ca. 30.000-50.000 personer. I 2016 tilkommer yderligere en reduktion på 27.000 personer som følge af brudkorrektion. Den nye opregning giver dermed et mere retvisende niveau for beskæftigelsen og en serie uden brud i og omkring 2016. Ledigheden er derimod på nogenlunde samme niveau som tidligere. I 2016 medfører den særlige brudkorrektion dog, at ledigheden er lavere end hidtil. Antallet af personer uden for arbejdsstyrken revideres op med nogenlunde samme antal, som beskæftigelsen revideres ned.

Tabel 1. Arbejdsmarkedstilknytningen med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer

	2015	2016	2017	2018	1. kv. 2019	2. kv. 2019
Beskæftigede (hidtidig opr.)	2 680	2 748	2 735	2 786	2 776	2 815
Ændring pga. opregning	-53	-53	-36	-46	-30	-34
Brudkorrektion	-3	-27	-0	.	.	.
Beskæftigede (ny opr.)	2 624	2 668	2 699	2 740	2 746	2 781
Ledige (hidtidig opr.)	180	186	171	149	165	144
Ændring pga. opregning	0	2	1	3	-2	-4
Brudkorrektion	.	-13	.	.	.	.
Ledige (ny opr.)	181	175	172	152	162	140
Uden for arbejdsstyrken (hidtidig opr.)	785	736	780	761	763	747
Ændring pga. opregning	52	51	34	43	32	38
Brudkorrektion	3	40	0	.	.	.
Uden for arbejdsstyrken (ny opr.)	840	827	814	804	795	785

Beskæftigelsen Beskæftigelsen for de 15-64-årige i AKU revideres gennemsnitligt ned med 41.000 personer de seneste otte kvartaler, og i hele perioden tilbage til 1. kvartal 2008 revideres den i gennemsnit ned med 54.000, varierende fra 28.000 til 72.000. Udover nedskrivningen af beskæftigelsen bliver sæsonmønstrene mere stabile, særligt i de seneste år.

Figur 1. Beskæftigede med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



Hel- og deltidsbeskæftigelse Beskæftigelsen nedjusteres særligt for deltidsbeskæftigede. Ca. 2/3 af nedjusteringen i beskæftigelsen sker for denne gruppe. Brudkorrektionen medfører i 2016 en særlig stor nedjustering for deltidsansatte sammenlignet med heltidsansatte. Det skyldes, at en del af brudkorrektionerne sker specifikt inden for denne gruppe.

Tabel 2. Ændring fra hidtidig til ny opregning i hel- og deltidsbeskæftigelse, 15-64-årige, tusinde personer

	2015	2016	2017	2018	1. kv. 2019	2. kv. 2019
Heltid	-20	-24	-10	-12	-2	-6
Deltid	-36	-56	-26	-34	-29	-27

Tabel 3. Hel- og deltidsbeskæftigelse med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer. 2016

	Hidtidig opregning	Ændring pga. opregning	Brudkorrektion	Ny opregning
Heltid	2 037	-21	-3	2 013
Deltid	711	-32	-24	655

Erhvervsmæssig status for beskæftigelse

Beskæftigelsens nedjustering i den nye opregning reducerer antallet af lønmodtagere og i de fleste perioder også antallet af selvstændige. Det skyldes, at disse grupper hidtil har været overvurderet. Brudkorrektionen i 2016 nedjusterer alle typer af beskæftigede. Antallet af øvrige beskæftigede, dvs. medarbejdende ægtefæller og ulønnede familiemedlemmer reduceres med omkring en tredjedel.

Tabel 4. Ændring fra hidtidig til ny opregning i erhvervsmæssig status, 15-64-årige, tusinde personer

	2015	2016	2017	2018	1. kv. 2019	2. kv. 2019
Lønmodtagere	-55	-69	-34	-43	-34	-32
Selvstændige	-1	-3	-1	-3	3	-2
Øvr. beskæftigede	0	-8	0	0	1	1

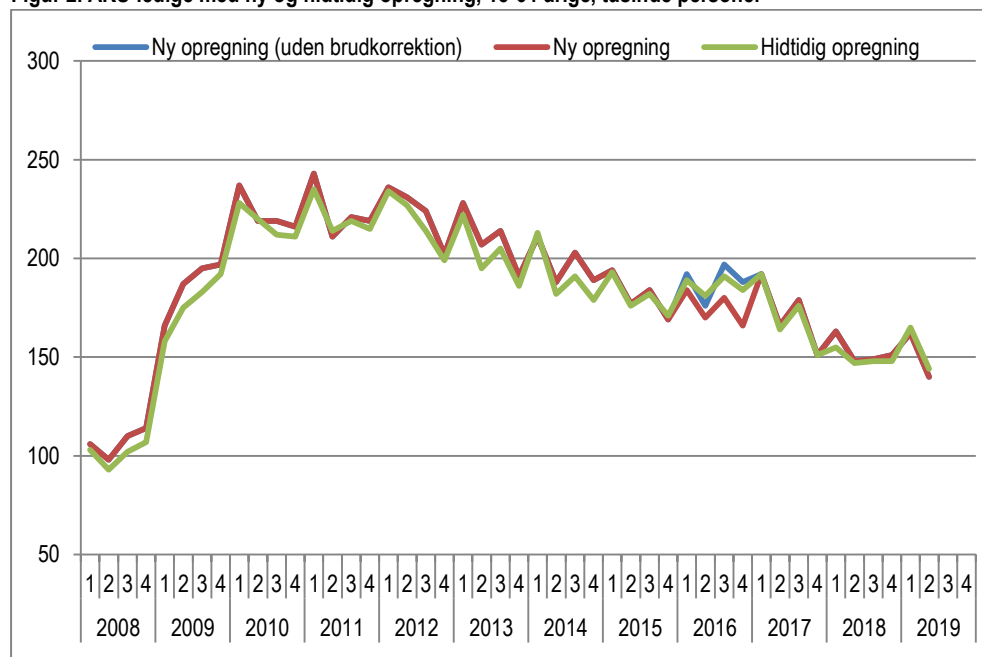
Tabel 5. Erhvervsmæssig status med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige tusinde personer. 2016

	Hidtidig opregning	Ændring pga. opregning	Brudkorrektion	Ny opregning
Lønmodtagere	2 518	-54	-15	2 448
Selvstændige	210	0	-3	207
Øvr. beskæftigede	20	1	-8	13

AKU-ledigheden

Det generelle niveau for AKU-ledigheden blandt 15-64-årige er relativt uændret med den nye opregning. Dette gælder særligt i de seneste perioder, idet den gennemsnitlige revision over de seneste otte kvartaler har været på +1.000 personer. I hele perioden tilbage til 2008 er den gennemsnitlige revision som følge af opregningen på +4.000 personer med en variation fra -5.000 til +12.000. Brudkorrektionen i 2016 nedjusterer AKU-ledigheden med 13.000 personer ud over den del af revisionen, der stammer fra opregningen.

Figur 2. AKU-ledige med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



Revisionerne på AKU-ledighedens undergrupper er forholdsvis små. De seneste to kvartaler ligger nettoledigheden dog lidt under det hidtidige niveau. Endvidere betyder brudkorrektionen i 2016, at der blandt de AKU-ledige er færre studerende og øvrige AKU-ledige.

Tabel 6. Ændring fra hidtidig til ny opregning i underopdelt AKU-ledighed, 15-64-årige, tusinde personer

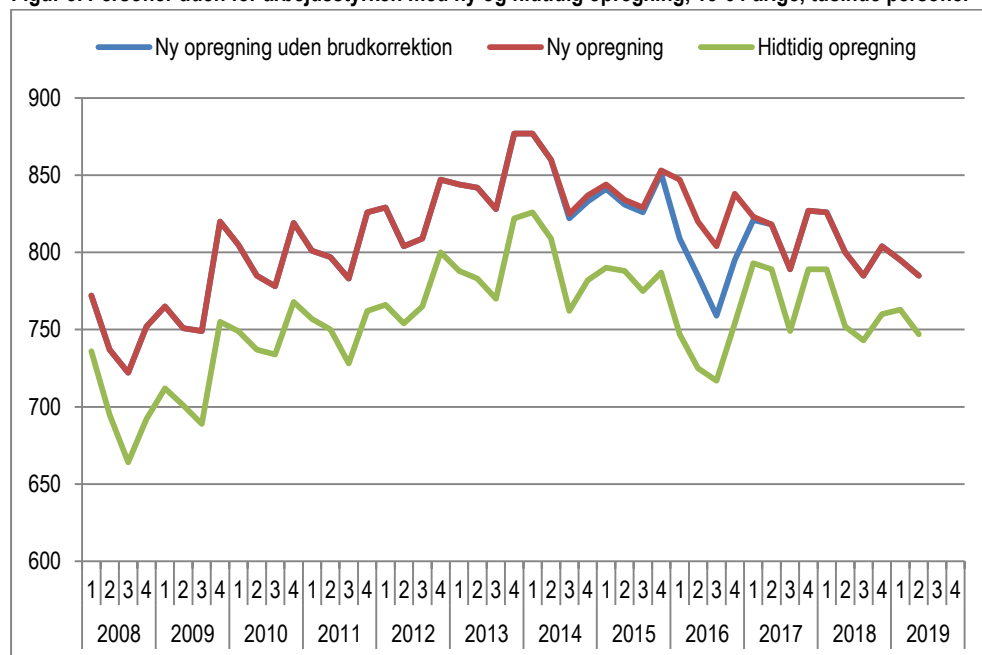
	2015	2016	2017	2018	1. kv. 2019	2. kv. 2019
Nettoledige	-3	-2	-2	0	-5	-6
Aktiverede	0	0	0	0	0	1
Studerende	1	-7	1	1	1	0
Øvrige AKU-ledige	2	-2	2	2	1	1

Tabel 7. Underopdelt AKU-ledighed med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer. 2016

	Hidtidig opregning	Ændring pga. opregning	Brudkorrektion	Ny opregning
Nettoledige	67	-2	.	65
Aktiverede	12	0	.	12
Studerende	50	1	-7	43
Øvrige AKU-ledige	56	3	-6	54

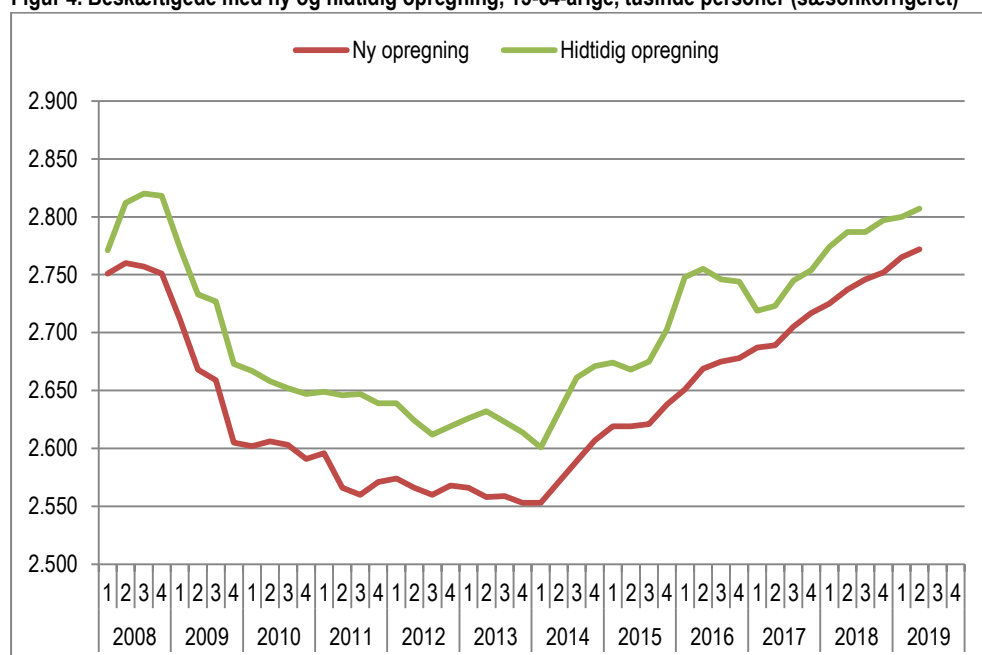
Generelt opjusteres antallet af personer uden for arbejdsstyrken i alderen 15-64 år nogenlunde i samme omfang, som antallet af beskæftigede nedjusteres. Det skyldes, at en række grupper uden for arbejdsstyrken har været undervurderet. De seneste otte kvartaler revideres antallet af personer uden for arbejdsstyrken op med 40.000 personer i gennemsnit. I hele perioden fra 2008 er der gennemsnitlig 49.000 flere personer uden for arbejdsstyrken med den nye opregning end med den hidtidige. Opjusteringen varierer fra 28.000 til 64.000 personer. I 2016 bevirker den særlige brudkorrektion en yderligere revision på 40.000 personer.

Figur 3. Personer uden for arbejdsstyrken med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer

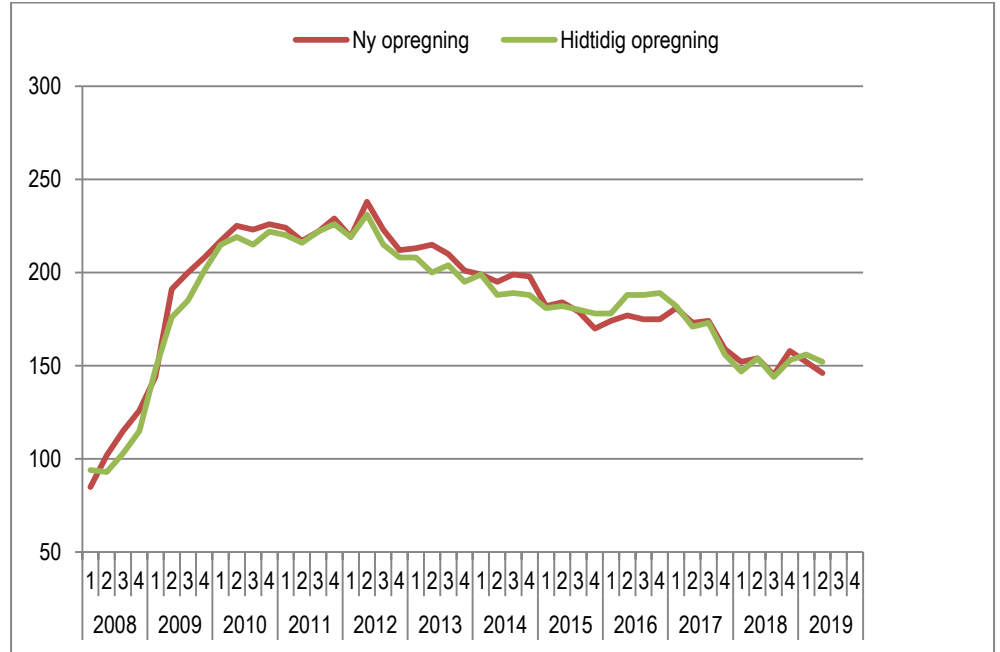


Bilag 1: Figurer over sæsonkorrigerede serier

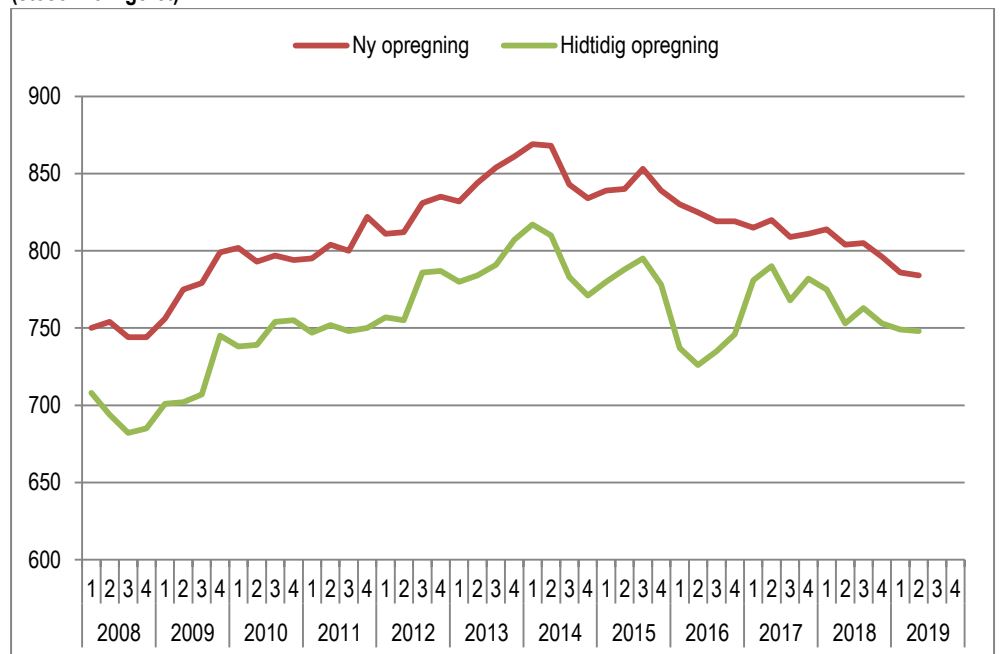
Figur 4. Beskæftigede med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer (sæsonkorrigeret)



Figur 5. AKU-ledige med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer (sæsonkorrigeret)

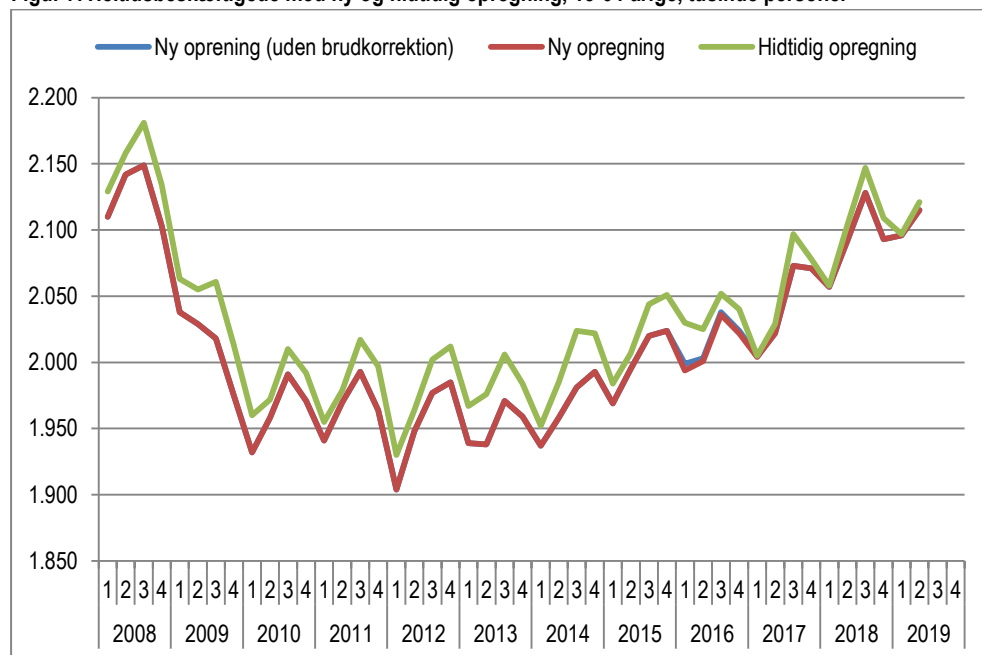


Figur 6. Personer uden for arbejdsstyrken med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer (sæsonkorrigeret)

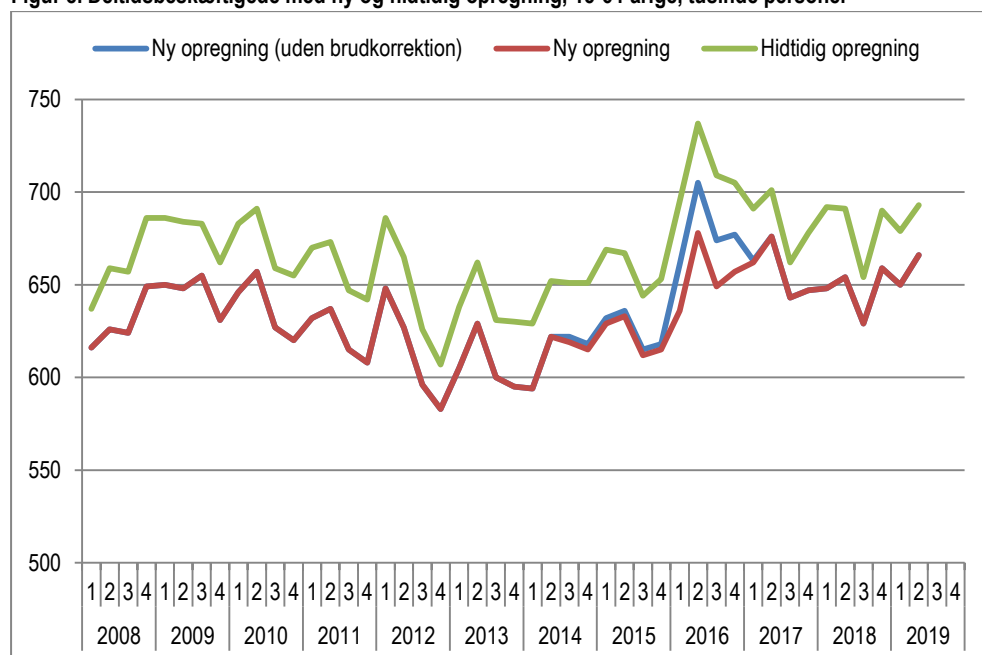


Bilag 2: Figurer over underopdelt beskæftigelse

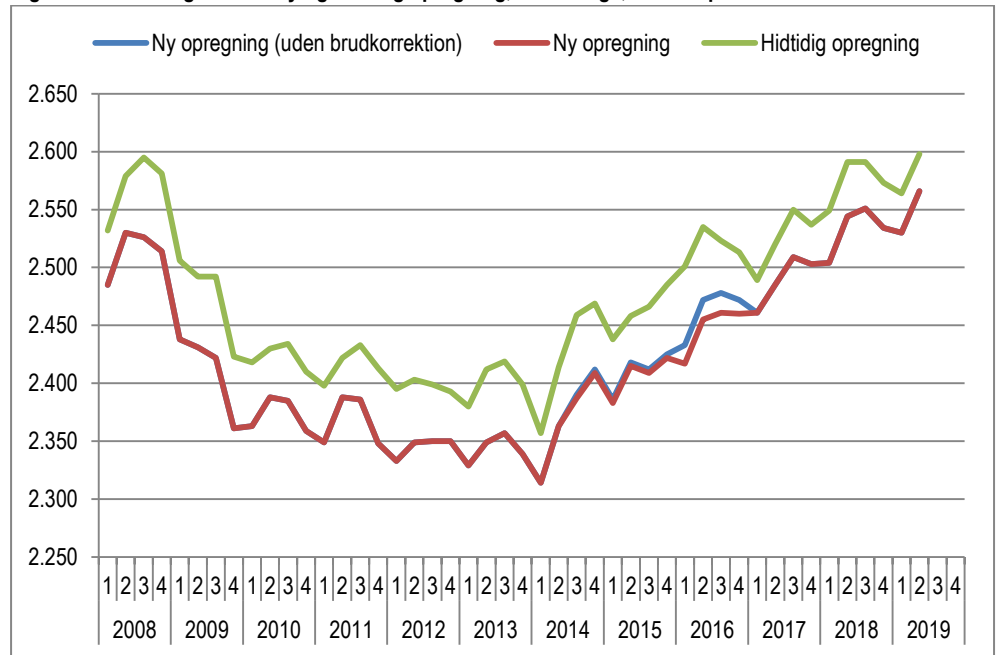
Figur 7. Heltidsbeskæftigede med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



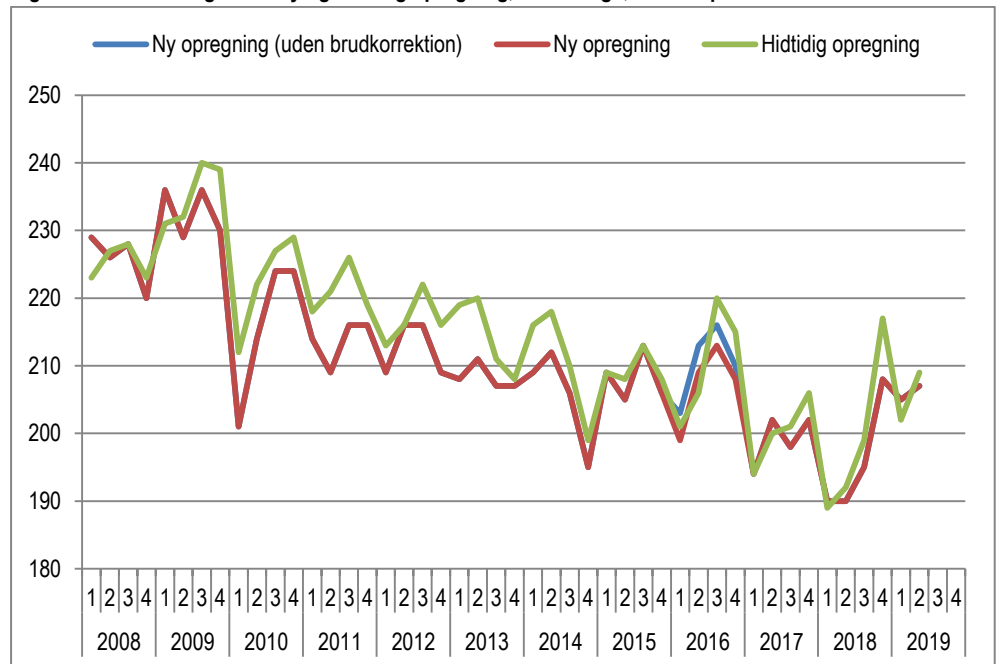
Figur 8. Deltidsbeskæftigede med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



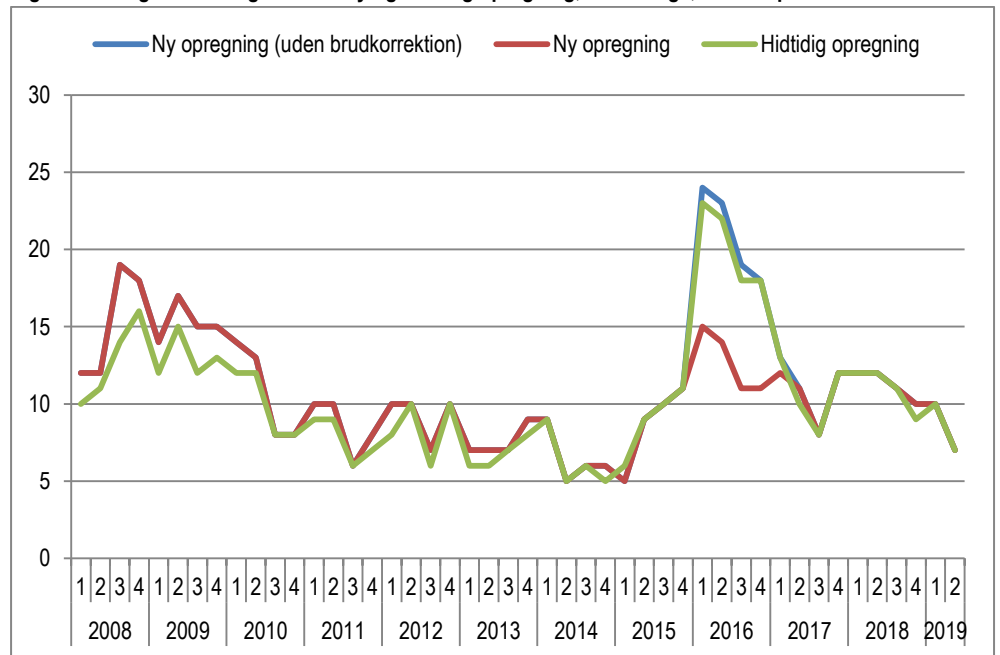
Figur 9. Lønmodtagere med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



Figur 10. Selvstændige med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer

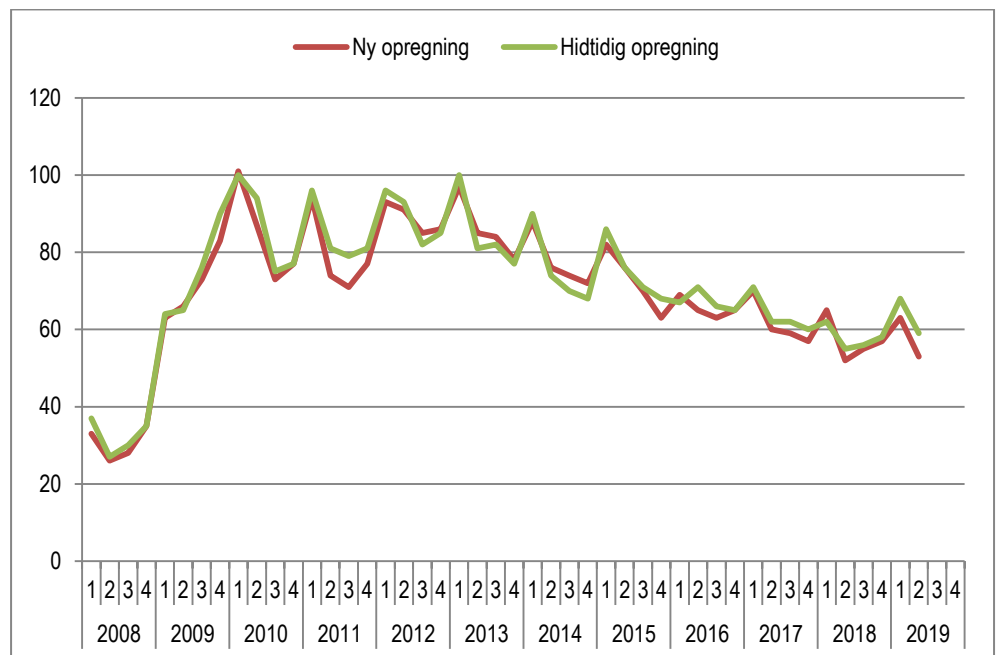


Figur 11. Øvrige beskæftigede med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer

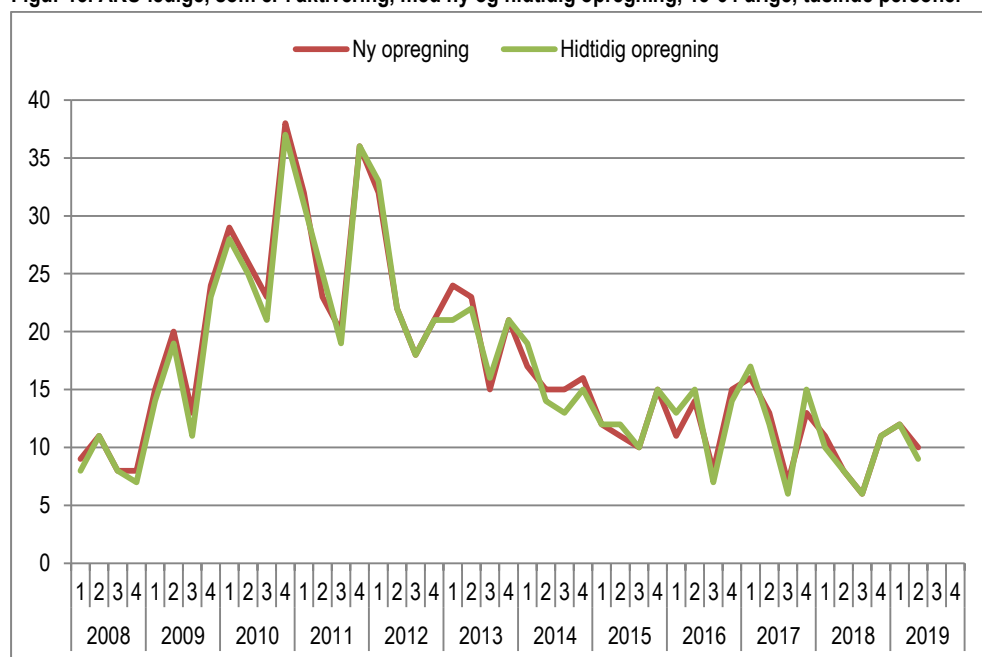


Bilag 3: Figurer over underopdelt AKU-ledighed

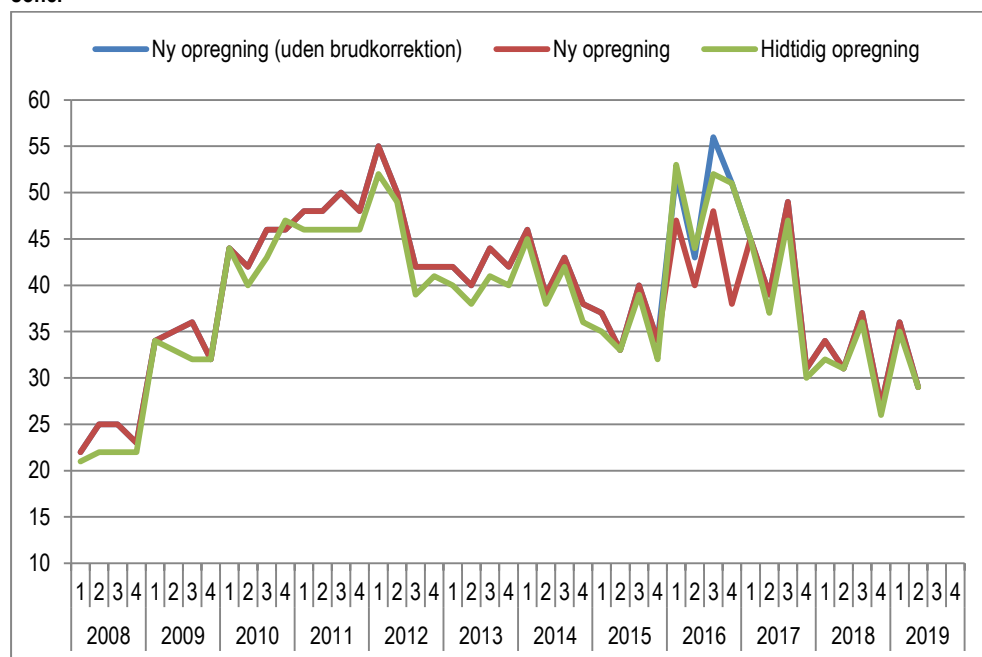
Figur 12. AKU-ledige, som er nettoledige, med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



Figur 13. AKU-ledige, som er i aktivering, med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



Figur 14. AKU-ledige, som er i studerende mv., med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer



Figur 15. Øvrige AKU-ledige med ny og hidtidig opregning, 15-64-årige, tusinde personer

