Det koster virksomhederne på bundlinjen, når medarbejderne rammes af influenza

VIDENSOVERBLIK DECEMBER 2025

EKSTERNT BEDØMT

Det koster en gennemsnitlig virksomhed omkring 70.000 kroner på bundlinjen om året, når virksomheden rammes af en alvorlig influenzasæson. Det svarer til et fald på næsten 2,5 procent af virksomhedens gennemsnitlige årlige overskud. Det viser ROCKWOOL Fondens nyeste forskningsrapport, der peger på, at tre ud fire virksomheder ville have haft en større omsætning, hvis de havde betalt for, at deres medarbejdere blev vaccineret mod influenza hvert år.

Skrevet af Mircea Trandafir, Seniorforsker, ROCKWOOL Fonden Daniel A. Rettl, adjunkt i finans, University of Georgia og Alexander Schanlbauer, lektor i finans, Syddansk Universitet

Hovedkonklusioner

- Når en virksomhed rammes af en alvorlig influenzasæson, har den i gennemsnit 70.000 kroner mindre i overskud om året. (I rapporten defineres en alvorlig Influenzasæson, som et år, hvor antallet af medarbejdere i en virksomhed, der tager en infektionstest hos lægen, stiger med 8 procentpoint, sammenlignet med et gennemsnitligt år, hvor omkring 10 procent af medarbejderne i en virksomhed får en infektionstest hos lægen.)
- Virksomheder har 0,2 ekstra sygedage per medarbejder om året, når virksomheden rammes af en alvorlig influenzasæson. Det svarer til, at hver femte medarbejder får en ekstra sygedag om året. I en virksomhed med 10 medarbejdere betyder det 2 ekstra sygedage om året. Hvis virksomheden er større og har 200 medarbejdere, vil den have 40 ekstra sygedage om året.
- Tre ud af fire virksomheder som rapporten har undersøgt fra 1999-2016 ville have haft et større overskud, hvis de havde betalt for, at deres medarbejdere blev vaccineret mod influenza hvert år.
- Små virksomheder rammes hårdest økonomisk under influenzasæsoner.

Alvorlige influenzasæsoner reducerer virksomheders overskud

I ROCKWOOL Fondens nye forskningsrapport "Medarbejdernes sundhed og virksomhedens resultater" viser forskere fra University of Texas, Syddansk Universitet og ROCKWOOL Fonden, at når en virksomhed rammes af en alvorlig influenzasæson, reduceres virksomhedens overskud i gennemsnit med 70.000 kr. om året.

Forskerne har kigget på alle private virksomheder med mere end 10 medarbejdere i perioden 1999–2016 og baseret deres analyse på i alt 21.696 virksomheder.

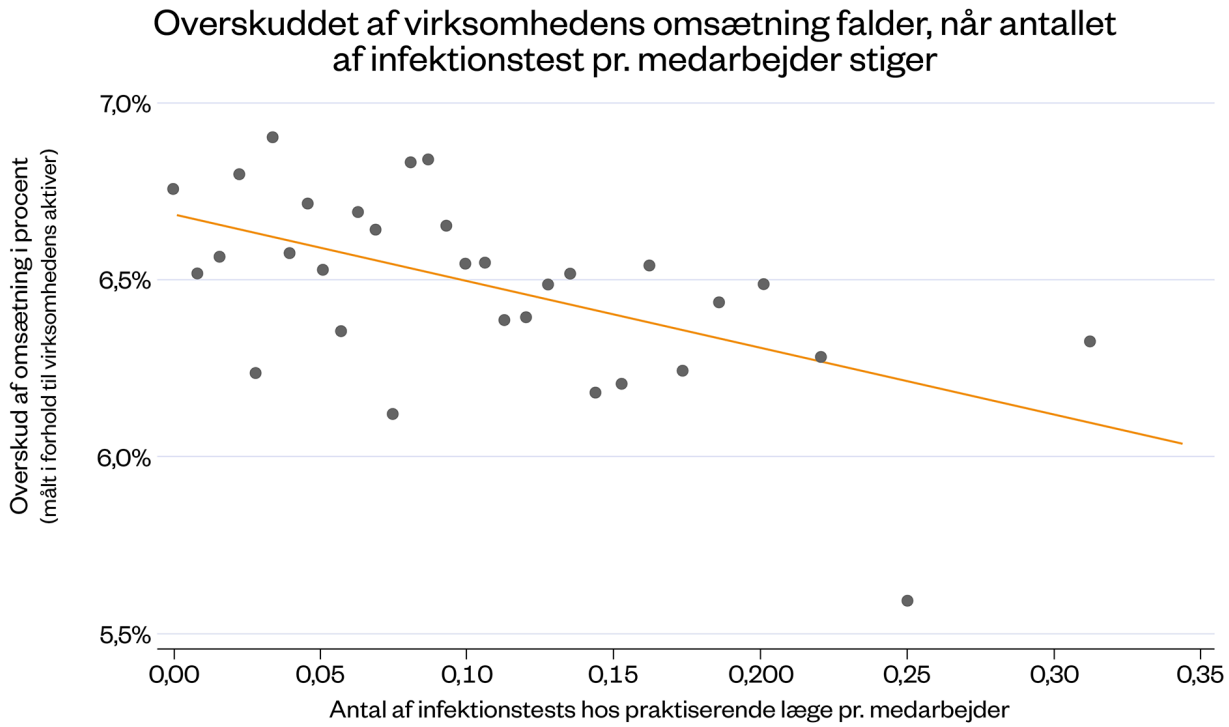
Hvis man kigger på den helt store bundlinje, svarer det samlede årlige tab af overskud for de 21.696 virksomheder til omkring 700 millioner kroner.

Influenzavacciner kan påvirke bundlinjen

Forskningsrapporten viser, at virksomheder har 0,2 ekstra sygedage per medarbejder om året, når virksomheden rammes af en alvorlig influenzasæson. Det svarer til, at hver femte medarbejder får en ekstra sygedag om året.

Forskerne har sammenholdt virksomhedernes tab i omsætning med udgifterne til vaccination af medarbejderne og fundet ud af, at omkring 75 procent af virksomhederne ville have haft et større overskud, hvis de havde betalt for at lade deres medarbejdere vaccinere hvert år.

Ifølge WHO er vacciner typisk effektive mellem 40 til 60 procent af gangene, og selv med en 40 procents effektivitet ville tre ud af fire virksomheder fra 1999-2016 have haft et større overskud, hvis de havde betalt for, at deres medarbejdere blev vaccineret, hvert eneste år. En influenzavaccine koster i gennemsnit 200 kroner per medarbejder.



Figuren viser, hvor meget virksomhedens omsætning i gennemsnit falder i takt med, at antallet af infektionstest pr. medarbejder stiger. Prikkerne viser grupperinger af virksomheder, og hvor hårdt de er ramt af en hård influenzasæson, målt i antallet af infektionstests hos lægen.

Små virksomheder rammes hårdest

Ifølge rapporten er det især små og mellemstore virksomheders økonomi, der kan mærke influenzasæsonen, fordi de typisk har færre medarbejdere, der kan dække for hinanden, og fordi de typisk har færre økonomiske reserver.

Derudover peger analysen også på, at virksomheder, hvor arbejdet afhænger meget af menneskelig kontakt eller manuel arbejdskraft, oplever større tab. Det gælder f.eks. arbejde inden for produktion, byggeri og service. Store virksomheder er derimod mere modstandsdygtige, fordi de har flere ressourcer og større økonomisk fleksibilitet.

Sådan har forskerne gjort

Analysen baserer sig på et stort datasæt, hvor forskerne har kigget på alle private virksomheder i årene 1999–2016 med mere end 10 ansatte. For at kunne sammenligne virksomhederne i analysen, har forskerne kigget på virksomheder inden for realøkonomien dvs. byggeri, service og handel og ikke medtaget jobs inden for den finansielle økonomi, som f.eks. banker, forsikringsselskaber eller statsligt ejede virksomheder. Derfor er det samlede tab på 700 millioner kroner om året et konservativt bud. I alt indgår 21.696 virksomheder i analysen.

Forskerne har kigget på en virksomheds overskud i de år, hvor mange medarbejdere i virksomheden har fået infektionstests hos lægen og sammenlignet virksomhedens overskud med de år, hvor få medarbejdere har fået taget infektionstests hos lægen.

Relevante medarbejdere



Mircea Trandafir

Seniorforsker

mt@rff.dk

+45 22 59 96 62

FAMILIE OG SOCIALE FORHOLD

SUNDHED OG TRIVSEL

Vidensoverblik fra ROCKWOOL Fonden

Vidensoverblik fra ROCKWOOL Fonden (ISSN 1396-1217) udgives for at informere offentligheden om resultaterne af den løbende forskning.

Vidensoverblikket er ikke ophavsretligt beskyttet og må frit citeres eller kopieres med fornøden kildeangivelse.

Du kan se andre udgivelser på:
https://www.rockwoolfonden.dk/udgivelser