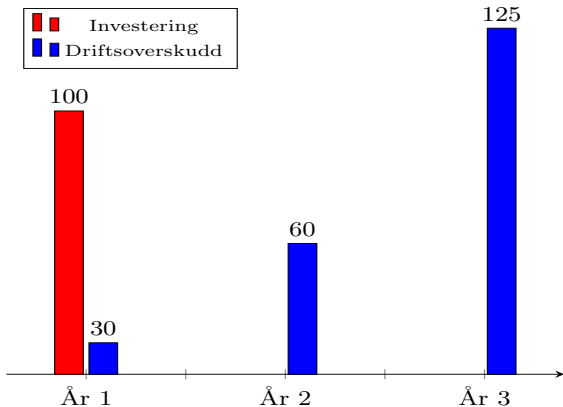


# Midlertidig system for petroleumsskatt

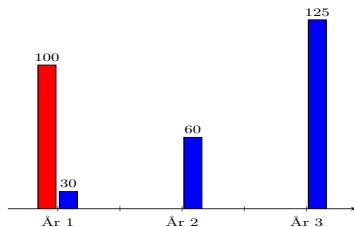
Katinka Holtsmark  
Postdoktor, Økonomisk institutt, UiO

8. april 2021



Kontantstrøm:	$t (30 - 100)$	$t (60)$	$t (125)$
Avskr. uten komp.:	$t (30 - \frac{100}{3})$	$t (60 - \frac{100}{3})$	$t (125 - \frac{100}{3})$
Avskr. med Fr.i.:	$t (30 - \alpha \cdot 100 - \frac{100}{3})$	$t (60 - \frac{100}{3})$	$t (125 - \frac{100}{3})$
Kontantstr. med Fr.i.:	$t (30 - 0,24 \cdot 100 - 100)$	$t (60)$	$t (125)$

## Investeringsubsidie til petroleumssektoren



Særskatt uten friinntekt:  $T_1 = 0,56 (30 - 100) = -39,2$   $\left( \frac{1 - s_I}{1 - s_Y} = 1 \right)$

Særskatt med friinntekt:  $T_1 = 0,56 (30 - 24 - 100) = -52,6$   $\left( \frac{1 - s_I}{1 - s_Y} < 1 \right)$

Selskapet **får utbetalt 13,4 millioner for mye** pr. 100 millioner som investeres.

- ▶ Tilsvarende en investeringsubsidie på 61 % før skatt.
- ▶ Provenytap på over 20 mrd. pr. år med investeringer som i NB 2021.
- ▶ Samfunnsøkonomisk svært ulønnsomme prosjekter kan bli lønnsomme: Investering på 100 mill med driftsoverskudd på 50 millioner (nåverdi) er klart lønnsomt for selskapet.

## Hva kan gjøres med dagens system?

- ▶ Dersom friinntekten fjernes vil petroleumsskatten være (tilnærmet) nøytral.
- ▶ Produksjonsavgift og/eller færre letelisenser vil gi lavere investeringer.