

# Prinsipper for utforming av strømstøtte til husholdninger

Katinka Holtsmark  
Økonomisk institutt, UiO

INCLUDE lunsjseminar, 25. november 2022

## Effektivitet og fordeling

To overordnede hensyn i offentlig pengebruk og skattlegging:

- ▶ Effektivitet (ressursbruk): Hvilke effekter har pengebruken ”totalt”.
- ▶ Fordeling: Hvem tjener (og hvem taper) på pengebruken.

*Effektivitet og fordeling må ofte avveies mot hverandre.*

## Effektivitet og fordeling i dagens strømstøtte

*Hvordan slår dagens strømstøtte til husholdninger ut?*

Effektivitet:

- ▶ Svekker insentiver til strømsparing.
- ▶ Svekker insentiver til å ta i bruk energieffektiviserende teknologi.
- ▶ Svekker lønnsomheten i utvikling av ny energieffektiviserende teknologi.
- ▶ ...

Fordeling:

- ▶ Støtten er høyere for husholdninger med høyt strømforbruk.
- ▶ Støtten er i gjennomsnitt høyere for husholdninger med høy inntekt.
- ▶ Offentlig strømforbruk må kanskje kuttes kraftigere enn nødvendig pga. støtten.

*Både effektivitets- og fordelingshensyn peker i retning av andre utforminger.*

## Alternativ utforming av strømstøtten

En mulig alternativ utforming:

- ▶ Flat overføring til alle husholdninger/strømkunder.
- ▶ Evt. justering for husholdningstørrelse, geografi etc.

Effektivitet:

- ▶ Vil ikke svekke insentiver til strømsparing eller utvikling/bruk av energieffektiviserende teknologi.

Fordeling:

- ▶ Vil i gjennomsnitt gi høyere støtte til husholdninger med lav inntekt.
- ▶ Vil i gjennomsnitt gi lavere støtte til husholdninger med høy inntekt.
- ▶ Det vil (selvsagt) finnes unntak: Husholdninger med høyt forbruk og lav inntekt.

## Flat støtte til alle strømmålere $\approx$ Strømstøtte til moderat forbruk

- ▶ Gi støtte til forbruk opp til X kilowattimer (lavt/moderat!)
  - ▶ Mindre enn gjennomsnittlig forbruk, ca. 16 000 kWh per år.
- ▶ De fleste husholdninger vil da få utbetalt en lik støttesum. (fordeling)
- ▶ For de fleste husholdninger vil den strømmen de sparer ha full pris. (effektivitet)