SOLIDARITETOGSAMHOLD INSLAGKRAFT OUSTYRKE STAR SAMMEN M FAGORGANISE Fagforeninger og kollektive forhandlinger Boeri og van Ours, kap. 3. NOU 2021:9 s.30-49 https://therepublicofless.wordpress.com/2012/09/03/working-in-pictures/

Fagforeninger – hva er det snakker om?

Sammenslutning av arbeidstakere innenfor samme fag, yrke eller bransje med hovedformål å vareta medlemmenes felles økonomiske interesser

Medlemskap:

Frivillig i Norge.

Konsekvens: Arbeidstakere blir medlem om dette er lønnsomt for dem.



Solidarity, June 30, 1917. The Hand That Will Rule the World-One Big Union.

Fagforeninger

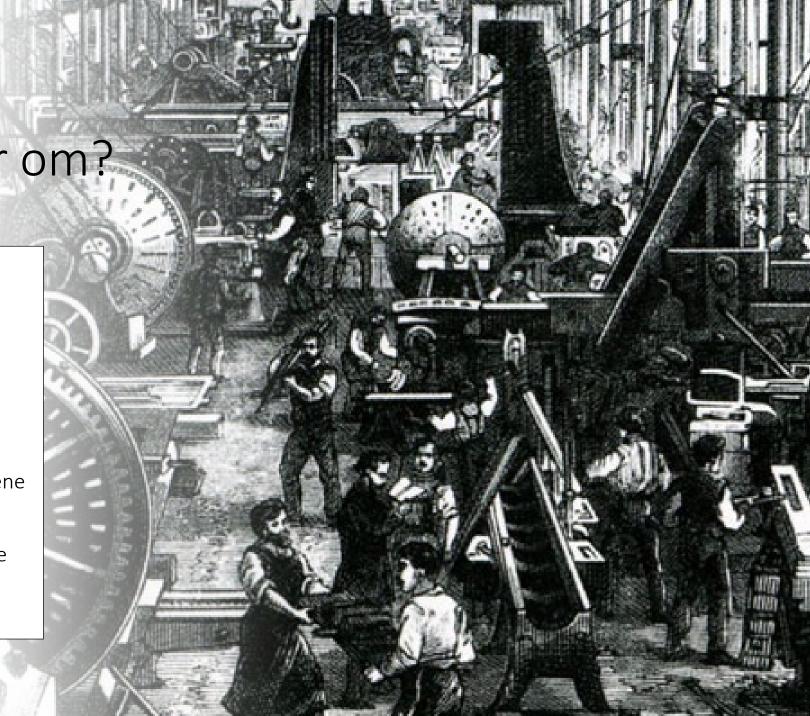
- hva er det snakker om?

Fagforeningenes fremvekst er knyttet til utviklingen av industrisamfunnet:

Den enkelte arbeidstaker sto svakt overfor bedriftene.

Sterk befolkningsvekst ga stort tilbud av arbeidskraft

- → Ufullkommen konkurranse mellom bedriftene (monopsoni)
- → Den lokale bedriftslederen kunne ofte velge og vrake





Teorier om kollektive forhandlinger (tariff forhandlinger)

Fagforeninger gir arbeidstakerne markedsmakt på arbeidsmarkedet

På en perfekt arbeidsmarked gir markedsmakt opphav til effektivitetstap

På en ufullkommen arbeidsmarked <u>kan</u> kollektive forhandlinger øke både sysselsetting og effektivitet.

Fokus i modellene: Forhandlinger om lønn og/eller sysselsetting

Teorier om kollektive forhandlinger (tariff forhandlinger)

Tre eksempler (modeller):

- 1 Fagforeningsmonopol:
- Fagforeningen setter lønn.
- Arbeidsgivere velger sysselsettingsnivået som maksimerer profitt.

2 Styringsrett:

- Fagforeninger og arbeidsgiverorganisasjoner forhandler om lønn.
- Arbeidsgivere velger det sysselsettingsnivået som maksimerer profitt.

- 3 Effektive forhandlinger:
- Fagforeninger og arbeidsgiverorganisasjoner forhandler om både om lønn og sysselsetting.



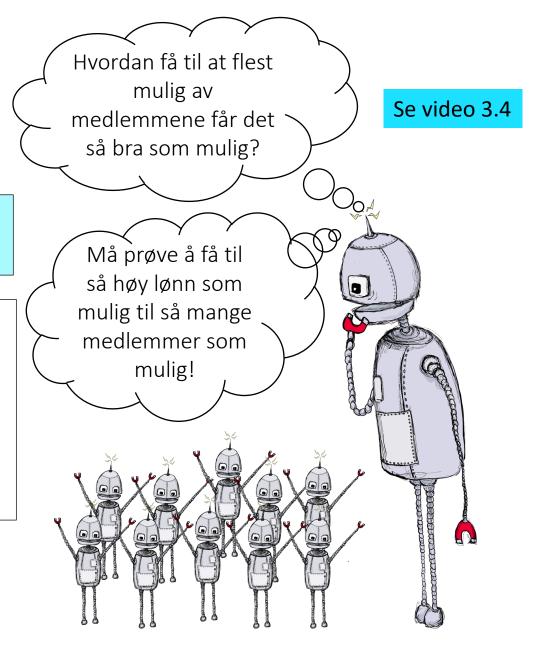
Fagforeninger

Hoved-antakelse:

Fagforeningen prøver å maksimere nytten til medlemmene

Andre antakelser:

- Medlemmene har kun nytte av inntekt (konsum) og fritid
- Alle medlemmer har lik produktivitet
- Alle medlemmer har lik reservasjonslønn (identiske preferanser)



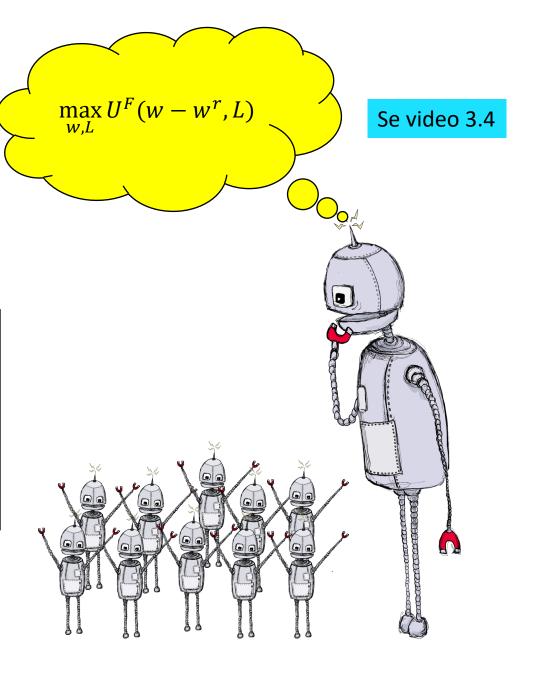
Fagforeninger

Hoved-antakelse:

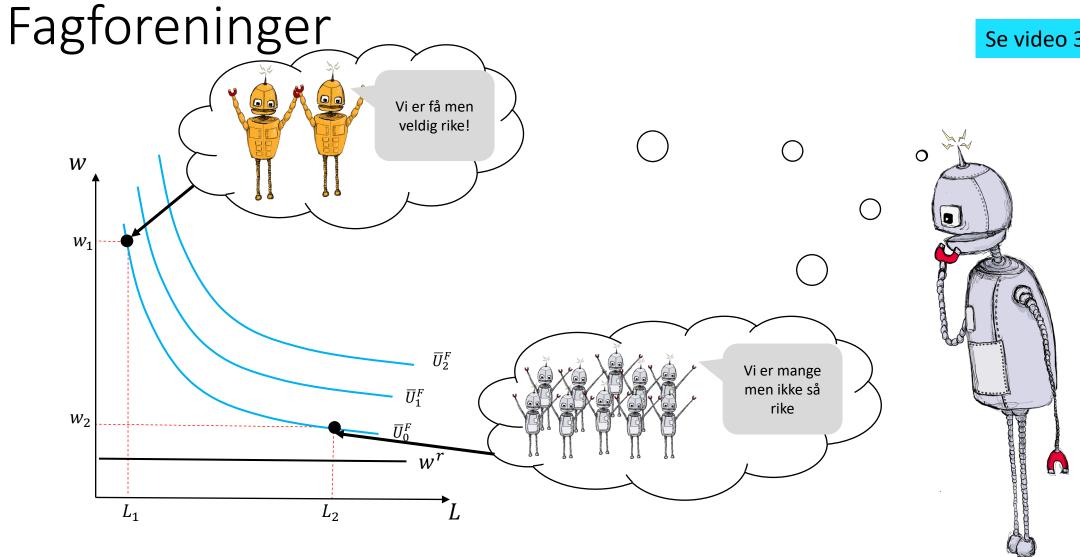
Fagforeningen prøver å maksimere nytten til medlemmene

Andre antakelser:

- Medlemmene har kun nytte av inntekt (konsum) og fritid
- Alle medlemmer har lik produktivitet
- Alle medlemmer har lik reservasjonslønn (identiske preferanser)



Se video 3.4

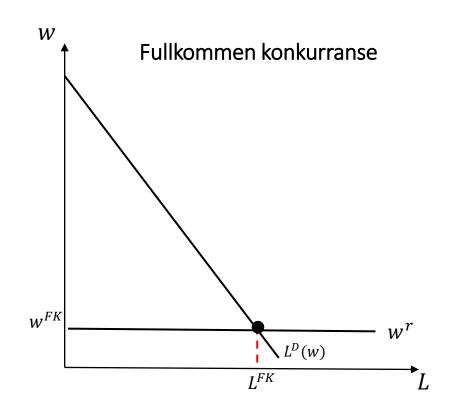


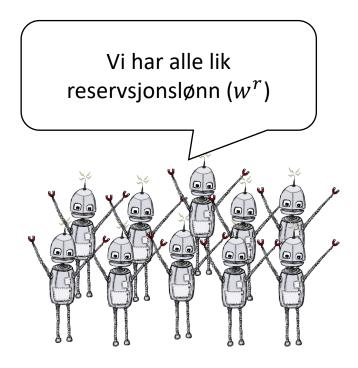
Fagforeningen setter lønna, men kan ikke påvirke hvor mange arbeidere som arbeidsgivere ansetter må ta hensyn til markedets etterspørsel på arbeidskraft.

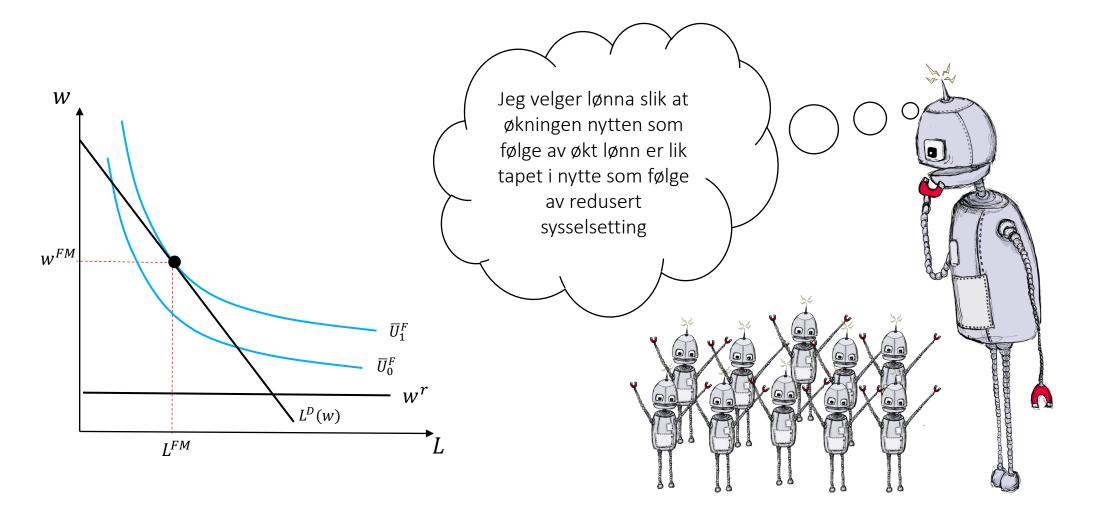
Om jeg setter lønna <u>lavt</u>, vil mange få jobb, Se video 3.4 men lite nytte fra denne jobben Om jeg setter lønna <u>høyt</u> vil få ha jobb, men høy nytte fra denne jobben



Trade-off mellom høy lønn og høy sysselsetting



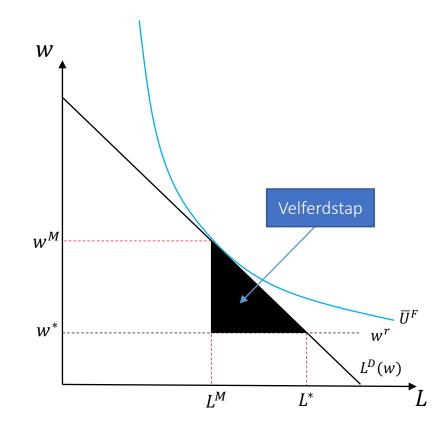




Konklusjon: Fagforeningen vil sette lønna **høyere** enn likevekts-lønna under fullkommen konkurranse. Sysselsettingen vil være **lavere** enn under fullkommen konkurranse.

Årsak: For å øke sysselsettingen må fagforeningen akseptere en lavere lønn for alle medlemmer.

- → Kostnaden for å få en til medlem i jobb er at alle andre medlemmer får lavere lønn
- → Grensekostnaden av å øke sysselsettingen med en enhet er høyere enn lønna



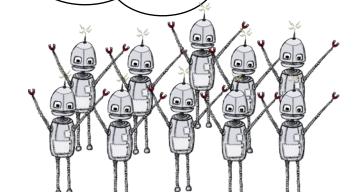
Styringsrett

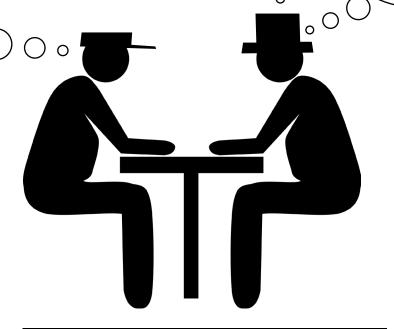
Uansett lønna som blir satt, bestemmer jeg hvor mange jeg ansetter

Se video 3.5

Fagforeningen forhandler med bedriften om lønn

Jeg må prøve å maksimere nytten til medlemmene mine
→ Høgst mulig **lønn**



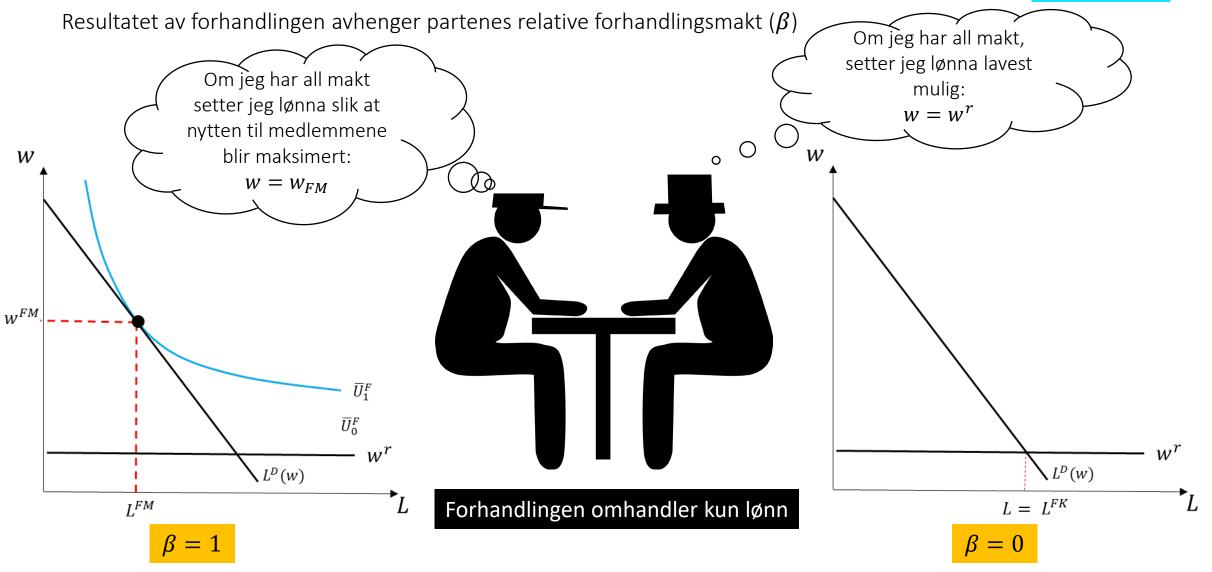


Jeg må prøve å maksimere profitten min → Lavest mulig **lønn**

Forhandlingen omhandler kun lønn

Styringsrett

Se video 3.5

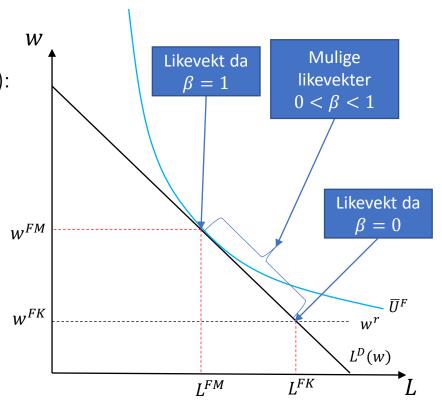


Styringsrett

Om fagforeningen har all makt ($\beta = 1$):

$$w = w^M$$
 , $L = L^M$

→ effektivitetstap



Om
$$0 < \beta < 1$$
: $w^r < w < w^M$, $L^* < L < L^M$

Om arbeidsgiverne har all makt ($\beta = 0$):

$$w = w^r$$
, $L = L^*$

→ Ikke effektivitetstap

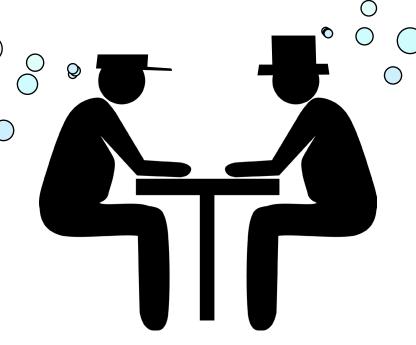
NB! Dette holder under antakelsen at alle arbeidere har lik reservasjonslønn og arbeidsgiverne ikke har markedsmakt.

Fagforeningen og arbeidsgiverne forhandler både om lønn og sysselsetting

Jeg må prøve å maksimere nytten til medlemmene mine
→ Høgst mulig lønn

Jeg kan tenke meg å akseptere en lavere lønn dersom tilstrekkelig mange flere blir ansatt

Så lenge nytten til medlemmene ikke blir redusert er jeg villig til å forhandle!



Forhandlingen omhandler både lønn OG sysselsetting

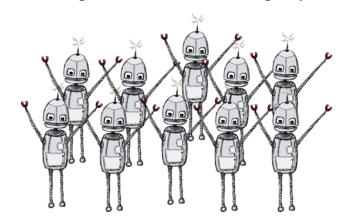
Jeg må prøve å maksimere profitten min → Lavest mulig **lønn**

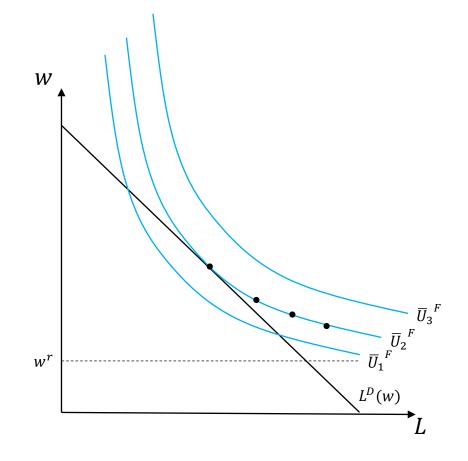
> Jeg kan tenke meg å ansette flere så lenge fagforeningen akseptere en noe lavere lønn

Så lenge profitten min ikke blir lavere er jeg villig til å forhandle!

Det finnes ulike kombinasjoner av sysselsetting og lønn som gir lik nytte til fagforeningens medlemmer (fagforeningens **indifferansekurver**).

→ En noe lavere lønn kan gi lik nytte om sysselsettingen øker tilstrekkelig mye.



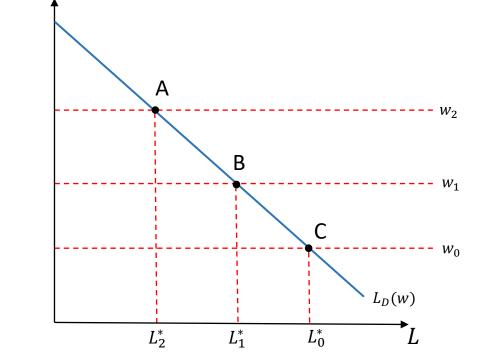


Bedriftene maksimerer profitten sin ved å velge antall arbeidstimer slik at $MRP_L = w$

Etterspørselskurven viser alle punkter som maksimerer profitten til bedriften, ved ulike lønnsnivåer

NB: Punktene A, B og C representerer ulike nivå på profitt!

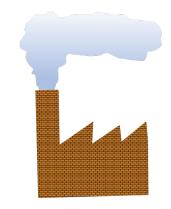
$$\pi(A) < \pi(B) < \pi(C)$$

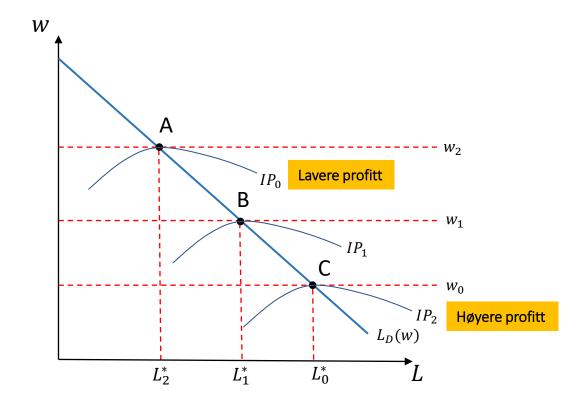


W

Bedriften sine iso profitt-kurver beskriver ulike kombinasjoner av lønn og sysselsetting som gir lik profitt

$$\pi(A) < \pi(B) < \pi(C)$$

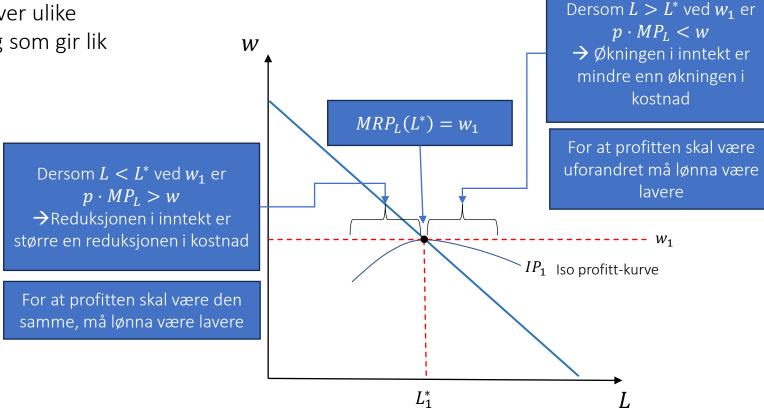




Bedriften sine iso profitt-kurver beskriver ulike kombinasjoner av lønn og sysselsetting som gir lik profitt

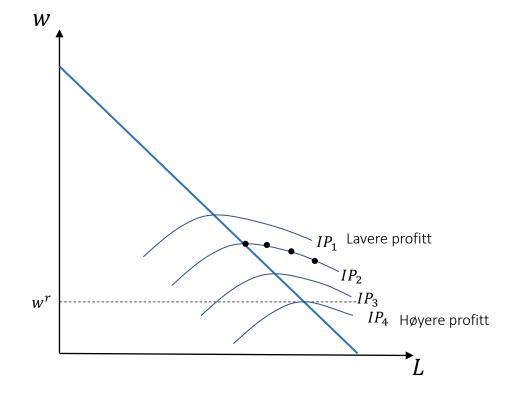
Helningen til en iso profitt-kurve

$$\frac{dw}{dL}\Big|_{d\Pi=0} = \frac{pMP_L - w}{L}$$



Bedriften sine iso profitt-kurver beskriver ulike kombinasjoner av lønn og sysselsetting som gir lik profitt

→ En noe høyere sysselsetting kan gi lik profitt, så lenge lønna synker tilstrekkelig mye.

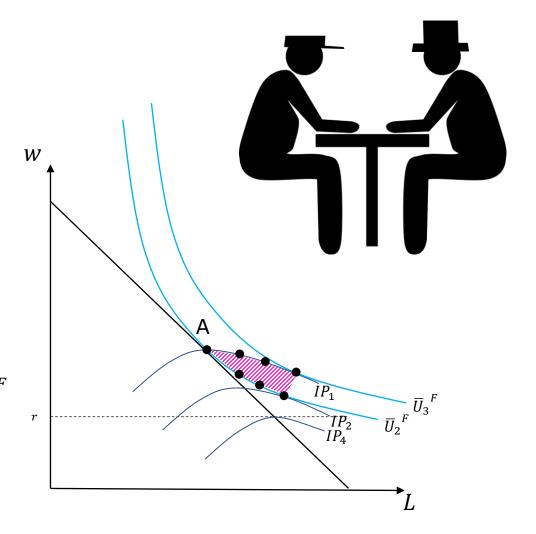


Fagforeningen og bedriften kan forhandle slik at minst en part får det bedre uten at den andre parten får det dårligere.

Den eksakte posisjonen på likevekten avhenger forhandlingsmaktene til partene.

Dersom forhandlingen starter i punktet A:

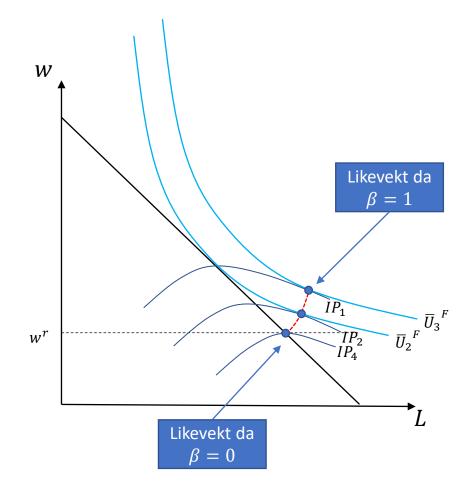
- Bedriften kan akseptere alle punkter langs ved IP₁
- Fagforeningen kan akseptere alle punkter langs ved $\overline{U}_3^{\;F}$
- I det skraverte området er nytten til fagforeningen, og profitten til bedriften, høyere enn i punkt A



Fagforeningen og bedriften kan forhandle slik at minst en part får det bedre uten at den andre parten får det dårligere.

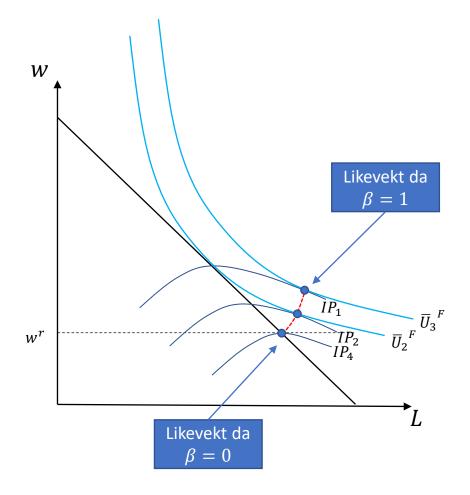
Den eksakte posisjonen på likevekten avhenger forhandlingsmaktene til partene.

Løsningen er pareto-optimal (sysselsettingen er ikke effektiv, den er for høy)



Konklusjon:

Ved effektive forhandlinger kan sysselsettingen være høyere enn ved fullkommen konkurranse



Forhandlingsnivå og koordinering

Koordinering

- Regler for hvordan forhandlingsresultat på et nivå/sektor innvirker på andre nivå/sektorer
 - «Bindende normer» fra sentralt nivå (regjering eller fagforening)
 - 4. «Ikke-bindende normer» fra sentralt nivå
 - 3. Guidelinjer om hvordan forhandlinger skal gå til
 - 2. Forhandlingene påvirkes av resultat i viktige bedrifter
 - 1. Ingen eller svært lite koordinering
- Deling av informasjon

FORHANDLINGSNIVÅ

Sentralt

samordnet nasjonalt

Sektorielt

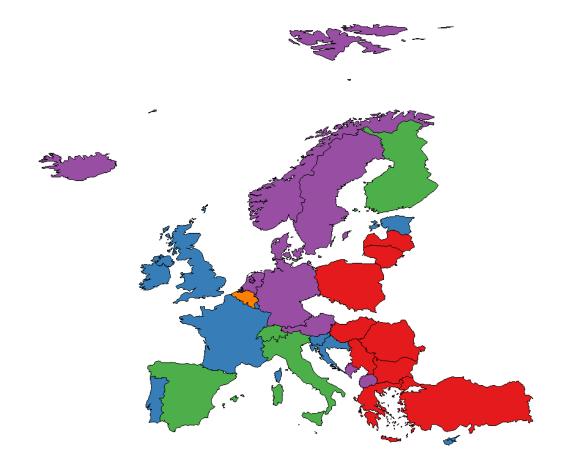
- samordnet i en bransje / industri

Lokalt

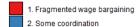
– samordnet på en bedrift

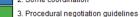


Koordinering i forhandlinger i Europa



Coordination







5. Binding national norms

Prediksjoner fra teorien

Effekten av fagforeninger på arbeidsmarkedet avhenger:

Makten til arbeidsmarkedets parter

Makten til fagforeningene

Makten til arbeidsgiverne

Effektiviteten i forhandlingene

Hva påvirker makten til fagforeningene?

Organisasjonsgrad

Andelen av arbeidsstyrken som er medlem i fagforeningen

«Excess coverage»

Andelen av arbeidsstyrken som omfattes av forhandlet lønn men ikke er medlemmer

Dekningsgrad

Andelen av arbeidsstyrken som omfattes av forhandlet lønn



Solidarity, June 30, 1917. The Hand That Will Rule the World-One Big Union.

Hvor mye makt har fagforeningene?

Dekningsgrad og "excess coverage"



Hvem sin nytte prøver fagforeningen å maksimere?

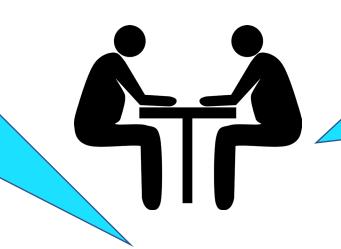
Hva skjer hvis medlemmer har andre preferanser enn de som ikke er medlem?

Hvor effektive er forhandlingene?

Grad av koordinering

I hvilken grad koordineres forhandlingene rundt om i økonomien?

Hvor mye samarbeid er det mellom ulike aktører på arbeidsmarkedet?



Grad av sentralisering

- På hvilket nivå skjer forhandlingene?
- Hva/hvem tar partene hensyn til?







Fordeler og ulemper med fagforeningsmakt



- Fagforening gir arbeidene en koordinert stemme
- Kollektive forhandlinger reduserer transaksjonskostnader
- Fredsplikt minker sannsynlighet for streik
- Om arbeidsgiverne har monopsoni-makt kan fagforeningen øke både lønn og sysselsetting.



- P Rent-seeking: Fagforeninger er sterkere i næringer som er beskyttet fra internasjonal konkurranse på godemarkedet. Presser opp lønna → Høyere priser og mindre produsert kvantum
- Insider-Outsider problematikk: Fagforeningen forhandler for sine medlemmer. Hva om medlemmer og ikke-medlemmer har ulike preferanser/forutsetninger?

Hva viser empirisk forskning?

Generelt vanskelig å studere effekten av fagforeninger på lønn, arbeidsledighet og sysselsetting

Om medlemmer og ikke-medlemmer er ulike vil dette ha påvirkning på både lønn og sysselsetting i de to gruppene -> Vanskelig å finne ut hva som årsaker hva

Om fagforeninger er mer aktive i beskyttete næringer (mindre konkurranse >> mer profitt), vil dette påvirke både lønn og sysselsetting >> Vanskelig å finne ut hva som årsaker hva

Mange ting skjer samtidig: økning i monopsoni-makt til bedrifter (f.eks Amazon)
OG økt tilstedeværelse til fagforeninger -> Vanskelig å finne ut hva som årsaker hva

Hva viser empirisk forskning?

Funn:

Organisasjonsgrad og dekningsgrad har generelt lite effekt på arbeidsledighet/sysselsetting



I noen grupper ser det ut at medlemskap i fagforeninger gir <u>høyere lønn</u>, men dette gjelder ikke for alle grupper, eller land (Breda, 2015; Merkle and Phillips, 2018; Bryson et al., 2020)



Norsk studie (Barth et al., 2020) bruker en skattereform som førte til at det ble mer attraktivt å bli medlem i fagforeninger og fant at <u>både lønn</u> og produktivitet økte https://doi.org/10.1093/ej/ueaa048

Koordinering og sentralisering av forhandlinger



Generelt funn: Jo mer **koordinering**, desto lavere arbeidsledighet og høyere sysselsetting



Sentralisering: uklart. Tidlige studier viste at sentralisering reduserte arbeidsledighet, nyere studier peker på det motsatte

Den nordiske modellen

Et organisert arbeidsliv

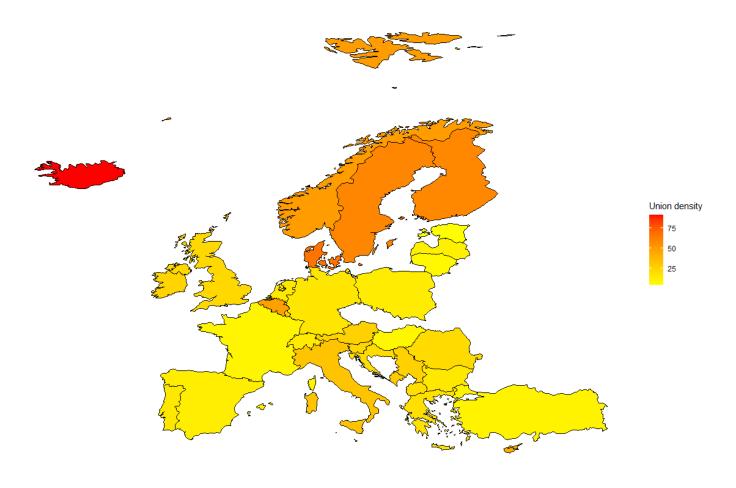
Den Nordiske modellen

Et sterkt samarbeid mellom fagforeninger og arbeidsgivere for å unngå konflikter og fremme vekst.

Ide: Kollektive forhandlinger med formål å lage en lønnsstruktur med små lønnsforskjeller.

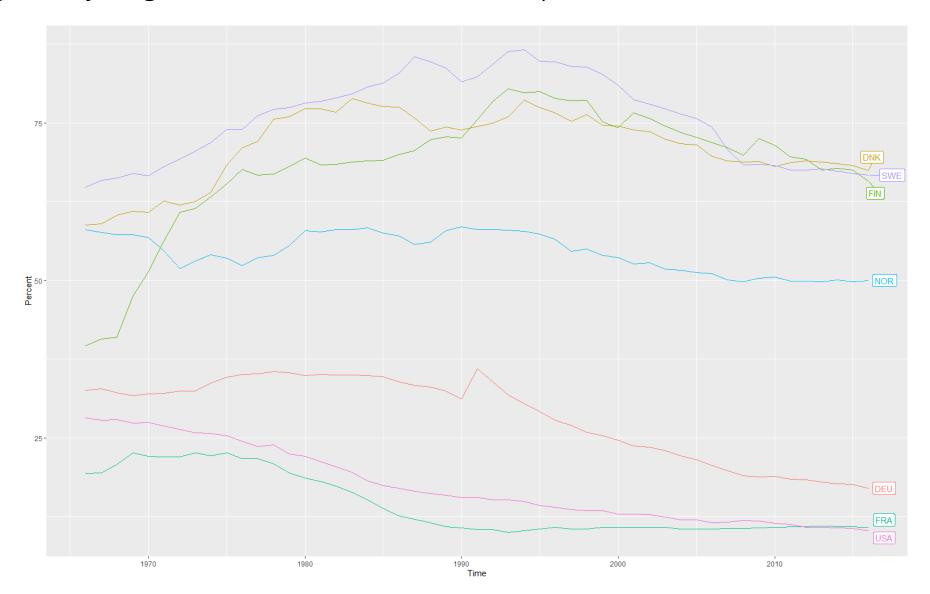
- → Bedrifter med **lav produktivitet presses ut** (klarer ikke å betale lønnsnivået). Bedrifter med høy produktivitet kan dra nytte av at de høyeste lønningene er relativt lave.
- → Bedriftene tjener mer på å benytte **ny og effektiv teknologi**.
- → Høyproduktive sektorer ekspanderer og lavproduktive sektorer reduseres eller forsvinner.
- → De overflødige arbeidstakerne kan finne **bedre betalte jobber** i de delene av økonomien som vokser.

Organisasjonsgraden i Norden er relativt høy sammenlignet med andre land



Kilde: OECD

Organisasjonsgraden i Norden er relativt høy sammenliknet med andre land



Organisasjonsgrad i Norden

De siste årene har organisasjonsgraden på arbeidstakersiden ligget relativt stabilt på 50% nivå i Norge.

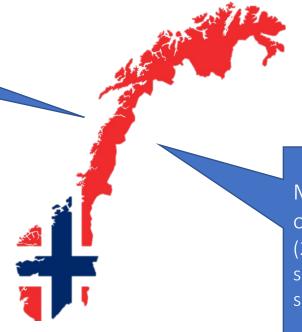
På arbeidsgiversiden har organisasjonsgraden i Norge økt fra om lag 50% i 1980-tallet til i overkant av 70% i 2019 Mulig forklaring: Fagforeningene har ansvar for «arbeidsledighetskasser» >
Tilgang til erstatning knyttet til medlemskap.

I Sverige, Finland og Danmark er organisasjonsgraden på arbeidstakersiden 65 -69%

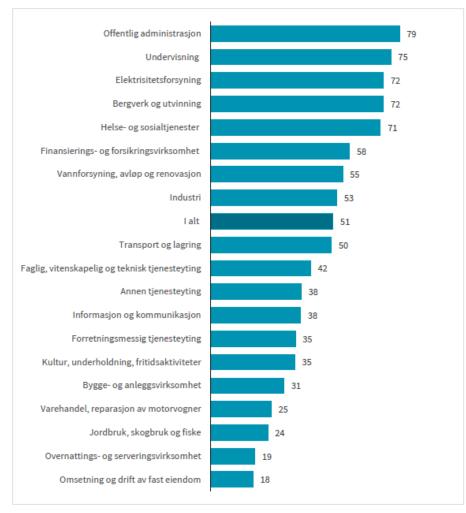
I Sverige er organisasjonsgraden blant arbeidsgivere 83% i privat sektor, og 100% i offentlig sektor

Organisasjonsgrad i Norge

Organisasjonsgraden er høyere innen offentlig sektor (80%) enn i privat sektor (38%)



Midlertidig ansatte er sjeldnere organiserte enn de med fast stilling (29 prosent-poeng forskjell i offentlig sektor, 18 prosent-poeng forskjell i privat sektor.) Store variasjoner i organinasjonsgrad i ulike sektorer

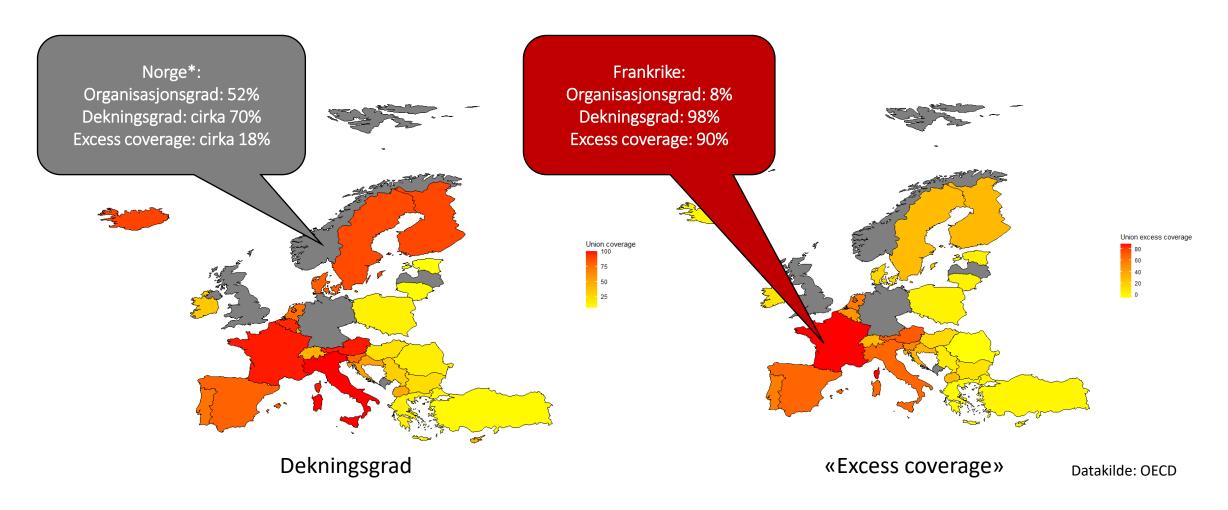


Figur 2.2 Organisasjonsgrad etter næring 2020. Bosatte lønnstakere i hovedarbeidsforhold.

Beregnet med utgangspunkt i lønnstakere i registerbasert sysselsettingsstatistikk (4. kvartal 2020) og skattefradrag per 2020.

Kilde: Nergaard (2022), Fafo notat 2022:09

Dekningsgraden er relativt høy i Norden, men «excess coverage» er ikke høy sammenlignet med andre land



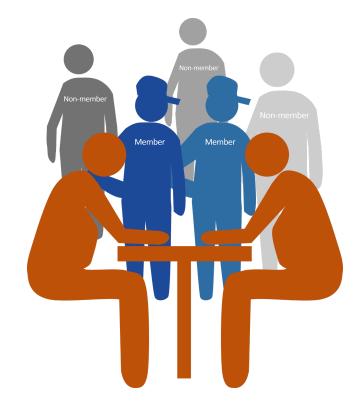
*Kilde: Nergaard (2022)

Dekningsgrad i Norge

Tariffavtale: «en avtale mellom en fagforening og en arbeidsgiver eller arbeidsgiverforening om arbeids- og lønnsvilkår eller andre arbeidsforhold », jf. Arbeidstvistloven § 1 bokstav e.

Generelt:

Tariffbundne arbeidsgivere er forpliktet å legge til grunn vilkårene også for uorganiserte ansatte, hvis de faller inn under tariffavtalens virkeområde.



Allmenngjøring av tariffavtaler:

Lovgivning utvider en tariffavtales virkeområde til å gjelde udekkede områder.

Dekningsgrad i Norge

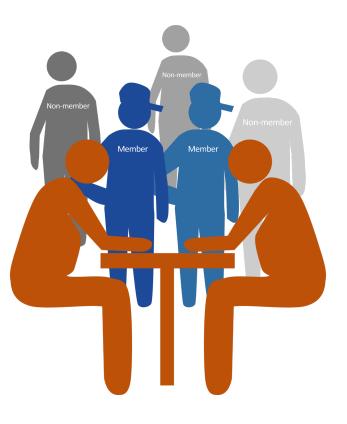
Dette er en nedgang fra 1998 da 68% hadde tariffavtale.

Største nedgang i bygg og anlegg, overnatting, servering, transport, informasjon og kommunikasjon.

Offentlig sektor: samtlige arbeidstakere er dekket av tariffavtale.

Tidligere: Bedrifter uten tariffavtaler fulgte satsene omtrentlig.

I dag: Større forskjeller.



Privat sektor: 50% av arbeidstakerne jobber i en virksomhet med tariffavtale.

Allmenngjøringen fører til at cirka 15% flere av de sysselsatte i privat sektor delvis dekkes av tariffavtaler

Totalt cirka 70% av norske arbeidstakere dekkes av tariffavtaler

Kollektive forhandlinger i Norden

<u>Tre</u>partssamarbeid

- Arbeidsgiverorganisasjoner
- Arbeidstakerorganisasjoner
- Staten



Arbeidstakerorganisasjoner

Kollektive forhandlinger

Den Norske modellen

Partene har fullt ansvar for forhandlingene







Fagforeninger

Utfallet av kollektive forhandlinger har gitt opphav til nye lover, f eks. permisjonsrettigheter

Staten tilrettelegger gjennom institusjonene som er etablert rundt lønnsdannelsen.

Forhandlingsnivå og koordinering i Norge

Hovedavtale

Inngås gjerne av landsomfattende organisasjoner

Hovedavtalen 1935 mellom LO og Norsk arbeidsgiverforening: Arbeidsgivernes styringsrett og arbeidernes organisasjonsrett ble gjensidig anerkjent og normert.



Norge har relativt mer koordinerte lønnsforhandlinger enn Sverige og Danmark

Lokale avtaler

Inngås av lokale parter (virksomheten og den lokale arbeidstakerforeningen)











Frontfagsmodellen

Frontfaget: Virksomheter (industri) som i høy grad er konkurranseutsatt på verdensmarkedet (i praksis, Verksted-/Industrioverenskomsten mellom NHO/Norsk Industri og LO/Fellesforbundet).

1. Forhandlinger i frontfaget



Det tekniske beregningsutvalget for inntektsoppgjørene (TBU) gir informasjon om den økonomiske situasjonen i Norge og verden





2. Hovedavtaler i andre sektorer basert på rammene satte av Frontfaget.

















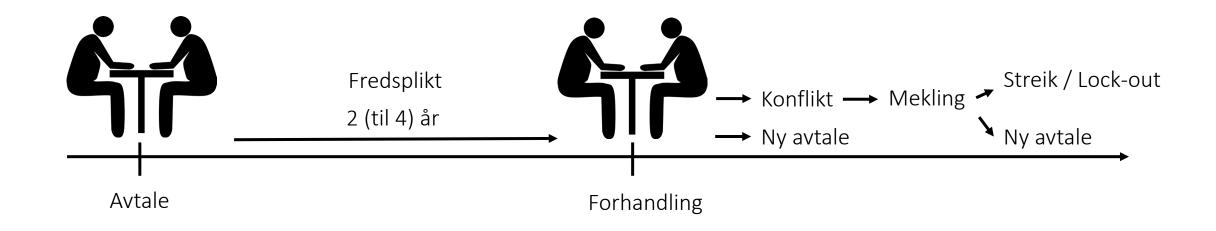








Koordinering og konflikt



Konklusjon: Den nordiske (og framfor alt den norske) modellen er karakterisert ved en høy grad av koordinering, og relativt sentralisert

Den Nordiske modellen

Utfordringer

- Store sprik i lønnsutvikling mellom offentlig og privat sektor
 - → Synkende koordinering i privat sektor (økt lønnsglidning)
- Synkende organisasjonsgrad

