

# ESCO – implementeringskoncepter

Session 4: Kommuner som facilitator

ROUNDTABLE OMKRING FINANSIERING AF ENERGIEFFEKTIVITET I DANMARK

# Hvilke udfordringer har kommunerne med deres bygninger?

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*

- Stort vedligeholdelsesefterslæb
- Dårligt indeklima
- Pressede budgetter
- Få ressourcer
- Manglede strategisk overblik over bygningernes anvendelse – nu og i fremtiden
- Et uforløst energibesparelspotentiale på 20-40%
- Et øget fokus på klimaudfordringen fra borgerne og private virksomheder

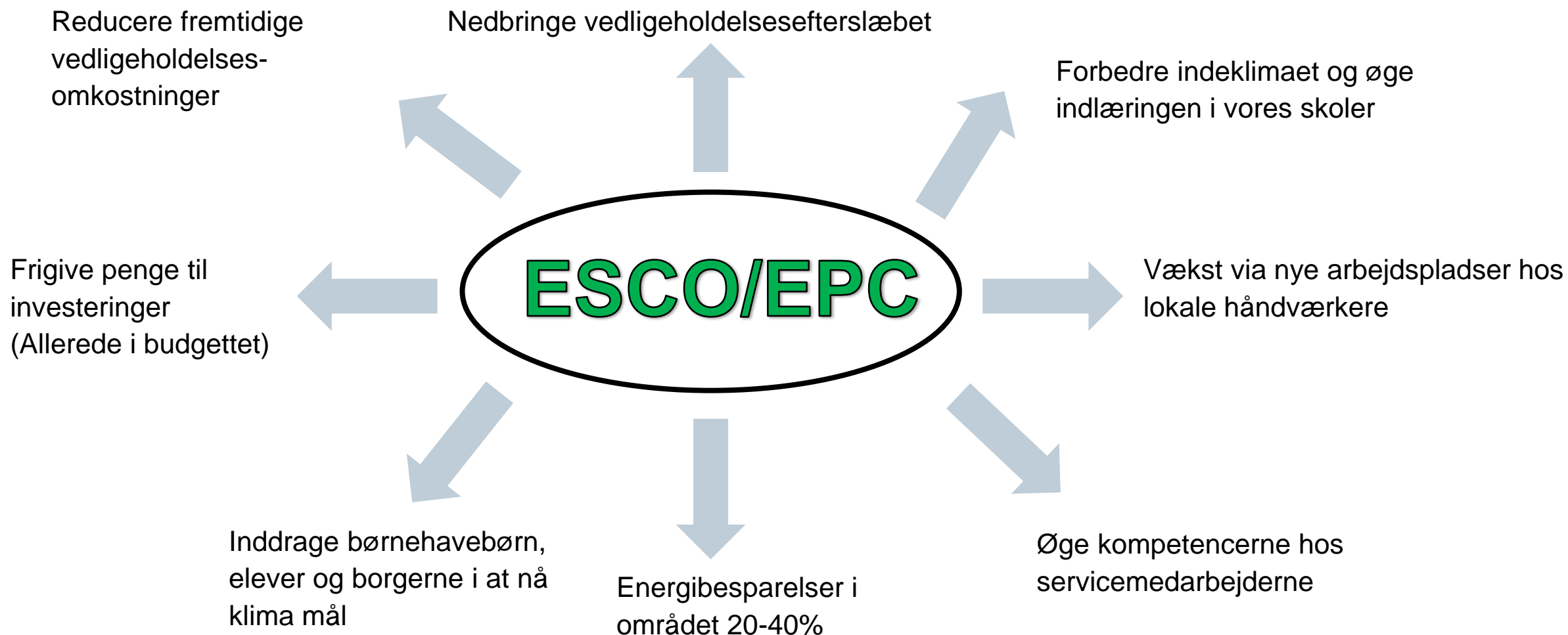


# Hvad er ESCO/EPC i 2019?

- En samarbejdsmodel
- En model der kan tilpasse succeskriterier som f.eks indeklima og brugeradfærd
- En enklere model for opfølgning på energibesparelserne
- Flexibel garanti
- Flexibel finansiering – lån og leasing
- Længere tilbagebetalingstid – dybere energirenovering



# Hvad er ESCO/EPC i 2019?



## Hvem støtter konceptet



- EU støtter ESCO/EPC som en katalysator for store energibesparelser
  - Energieffektivitetsdirektivet (artikel 18 og 6)
  - Projekterne "Transparence" , GarantEE og InvestEU
- Energi-, forsynings- og klimaminister Lars Chr. Lilleholt
- De fleste partier i folketinget
- DI og Dansk Erhverv
- Energistyrelsen har udarbejdet en ny hjemmeside om ESCO/EPC

# Hvordan kan man fremme kommuners motivation og formåen i at gennemføre energispare-investeringer?

- Energistyrelsen og KL proaktiv facilitator for ESCO/EPC
- Introduce den “Norske model” til støtte for Kommunernes brug af ESCO/EPC
- Informere om det uforløst energibesparelspotentiale på 20-40%
- Politisk fokus på FN’s bæredygtighedsmål og EU’s energieffektivitetsdirektiv
- Danmark er faldet til nummer 19 i energieffektivitet i EU

Tak for opmærksomheden

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*



Siemens ESCO hjemmeside:

[siemens.dk/ESCO](https://www.siemens.dk/ESCO)