

## Atomkraft på vej?



Antal lande med kernekraft = 31 stk.  
 Antal kernekraftenheder = 439 stk.  
 Installeret kapacitet: 372 GWe

Kilde: Risø rapport R-1647(DA): "Kernekraft og nuklear sikkerhed 2007"

Internationalt er der de seneste år opstået fornyet interesse for kernekraft som en forsyningssikker og CO<sub>2</sub>-neutral energikilde. For tiden bygges der således værker i 15 lande og ca. 25 lande har planer om nye værker. Formålet med dette møde er at få en statusrapport om kernekraftens situation - både rent teknisk og økonomisk. Mødet omfatter to indlæg:

### Dagens og morgendagens kernekraftteknik.

Direktør **Nils-Olov Jonsson** fra Swedish Centre for Nuclear Technology, KTH, Stockholm, indleder med at belyse kernekraftens tekniske aspekter. Indlægget vil både beskrive den helt grundlæggende teknik såvel som state-of-the-art reaktorerne, der i dag opføres eller udvikles (3. og 4. generations reaktorer). De konkrete erfaringer med opbygning og drift af kernekraftanlæg vil også blive resumeret.

### Er A-kraft på vej tilbage i det store energibillede?

**Henning Christophersen** (tidl. finans- og udenrigsminister) belyser de samfunds- og miljøøkonomiske sider af kernekraften. Hovedspørgsmålet er om kernekraft egentligt er en god investering rent samfundsøkonomisk, erhvervsøkonomisk og/eller miljømæssigt? Ser dette regnestykke ens ud i Danmark og vores nabolande? Hvad er det globale perspektiv? Har Danmark interesse i at vores nabolande udbygger kernekraften?

Mødet afholdes af de fagtekniske selskaber IDA-Energi og E-gruppen.

- **Onsdag d. 19. november kl. 19.30 – 21:30, Ingeniørhuset, Kalvebod Brygge 31-33, København.**
- **Pris: 150 kr. for IDA-medlemmer og studerende.**
- **Forplejning: øl, vand og en sandwich**
- **HUSK tilmelding via [www.ida.dk](http://www.ida.dk) eller tlf. 3318 4818 (spørg efter mødetilmelding)**

**Ingeniørforeningen i Danmark  
 IDA-Energi og E-gruppen**