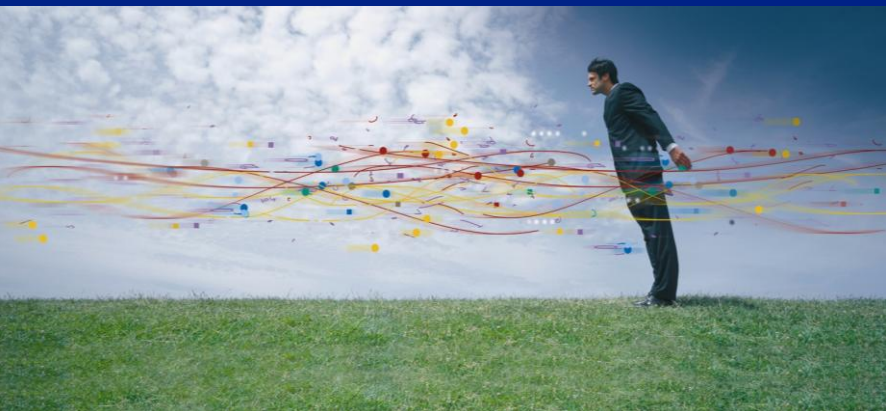


Invitation til konference

Ny energi



i kommunale bygninger og
institutioner

DanMiljø

**Hal J3, Messecenter Herning
den 4. maj 2006, kl. 10.00 - 13.00**

Tilmelding til kursus

Ny energi i kommunale bygninger og institutioner
DanMiljø – Messecenter Herning



**DS Håndværk & Industri
Magnoliavej 2
5250 Odense SV
Telefax nr.: 66 17 32 30**

Kommune-/firmanavn: _____

Adresse: _____ Postnr.: _____ By: _____

Tlf.nr.: _____ Fax nr.: _____ E-mail: _____

Deltagernavn: _____

Deltagernavn: _____

Send eller fax – tilmeldingen skal være i DS-huset senest onsdag den 26. april 2006

Tilmelding kan også ske på www.ds-net.dk eller hgr@ds-net.dk

INVATION



Konference om de nye energirammer i kommunale bygninger og institutioner

Implementering af fremtidens energisystemer

Konferencens målsætning er at give deltagerne en generel viden om de muligheder, der ligger i anvendelse af fremtidens energikilder i forbindelse med nybyggeri og ved om/tilbygning og renovering af kommunale bygninger og institutioner m.v.

De nye regler i bygningsreglementet vedr. bygningers samlede energiforbrug gennemgås. Betydelige stramninger af det tilladelige energiforbrug åbner nye muligheder for fremtidens energisystemer.

Målgruppen for konferencen

Kommunale beslutningstagere, kommuneingeniører, arkitekter, fabrikanter af udstyr til energibranchen og Vvs-installatører samt øvrige håndværkere med interesse i byggebranchen.

Deltagerpris: Kr. 400.00 excl. moms

Yderligere information om konferencen og tilmelding på www.ds-net.dk senest onsdag den 26. april 2006.

Ove Folmer Jensen
Energi- & Miljøkonsulent
DS-sekretariatet

Besøg også DS' informationsstand i Hal J3, stand nr. 7300

Konferencen arrangeres af
DS Håndværk & Industri i samarbejde med Dansk Solvarme Forening.



PROGRAM



Solvarmeanlægs muligheder og bidrag til en positiv energiramme

v/ Klaus Ellehauge, energirådgiver, Ellehauge & Kildemoes

- Det nye bygningsreglement og energirammerne
- Sammenligning af de forskellige energibesparende foranstaltninger og fremtidens energisystemer, herunder solvarmens muligheder
- Beregning af solvarmens bidrag til energirammen, herunder ydelsesberegninger ved brug af Be06
- Kvalitetssikring af solvarmeanlæg samt produktgodkendelse og ydelsesgaranti

Energirigtige løsninger i et nyt storstilet EU-projekt

v/ Reto M. Hummelshøj, projektleder, COWI

- ECO-City projekt under EU' Concerto program, 1800 lavenergiboliger i Helsingør, Helsingborg, Trondheim og Tudela i Spanien i løbet af de næste fem år
- 100% forsyning med vedvarende energi fra sol, vind, biomasse og affald
- Muligheder og barrierer for indpasning af lavenergiboliger og vedvarende energiløsninger i den kommunale virkelighed

Kommunale bygninger og institutioner som demonstratorium for fremtidens energisystemer

v/ Emanuel Brender, formand for Dansk Solvarme Forening, Batec Solvarme

- Vi sætter fokus på de store integrerede solvarmeanlæg i forbindelse med kommunale bygninger samt hvordan solvarme kan indarbejdes og installeres i såvel nye som eksisterende institutioner
- Hvordan kan solfangeren blive til husets klimaskærm?

Skive Kommunes bud på nybyggeri med fremtidens energikilder, der sigter mod de nye energirammer

v/ Michael Petersen, Plan- Bygnings- og Miljøafdelingen, Skive Kommune

- Skive Kommunes regelsæt om håndtering af egne bygninger, herunder solvarmetvang og elvarmeforbud i egne bygninger samt el og ventilationsprojektering ved nybyggeri
- Få indblik i Skive Kommunes 19, snart 21, solvarmeanlæg på kommunale bygninger
- Ny Skive Kommune bygger nyt rådhus og bibliotek, her er fremtidens energikilder i vid udstrækning implementeret. F.eks. varmegenvinding fra udendørs skøjtebane, K/V-produktion med rapsolie som energibærer, og ikke mindst implementering af en 100 kW absorptionskølemaskine, som leverer køling til ventilation og serverrum

Det er enkelt at realisere energibesparelser

v/ Per Jensen, funktionschef HNG og Naturgas Midt/Nord

- Fokus på konkret energirådgivning i forbindelse med udarbejdelse af uvildig og vederlagsfrit beslutsgrundlag
- Håndtering af udbud / tilbud fra entreprenørerne samt bygherrerådgivning ved gennemførelse af projekter
- Finansiering af energibesparelser i forbindelse med naturgasinstallationer kombineret med fremtidens energikilder som sikrer en realisering af flest mulige energibesparelser