



NYHEDER

Hermed det tredje nyhedsbrev fra strategisk forskningscenter for energineutralt byggeri. Centret har i august 2010 ændret navn fra Strategisk forskningscenter for CO₂-neutralt byggeri til strategisk forskningscenter for energineutralt byggeri, da dette navn giver en bedre afspejling af aktiviteterne i centret.

Nyansatte PhD-studerende

Der starter i løbet af efteråret 7 nye phd-studerende i centret. Deres arbejde vil blive præsenteret i de kommende nyhedsbreve.

Du vil også kunne læse mere om deres projekter på www.zeb.aau.dk i takt med, at projekterne starter op.

ZEB-konference 25. august 2010

Centrets første konference med titlen "*Ergineutralt byggeri – Løsningen på fremtidens udfordringer til bæredygtigt byggeri*" blev afholdt i Utzon centret i Aalborg. Konference gav et overblik over både det nationale og internationale arbejde med energineutralt byggeri.

Der var stor tilslutning til konferencen med 115 deltagere. Præsentationer fra konferencen kan hentes via

<http://zeb.aau.dk/Arrangementer/konference2010>

Alectiafondens pris

Centret modtog ved årets centerkonference i august Alectia Fondens pris på 250.000 kr. Motivationen for prisen var forskningscenterets "tværvideenskabelige forskning i at udvikle fremtidssikrede energineutrale koncepter til byggebranchen". Centerlederen, professor Per Heiselberg, modtog prisen på vegne af ZEB.

Temamøde onsdag d. 10. november 2010

Der afholdes temamøde på DTU onsdag d. 10. november 2010 kl. 10-16.

Emnet bliver Lavenergifjernvarme til lavenergi huse. Indbydelse følger, men sæt allerede nu kryds i kalenderen.

3. Passivhus Norden konference 7.-8. oktober 2010 - Mod 2020 – Bæredygtige Byer og Bygninger

Passivhus Norden konferencen giver forskere, bygherrer, rådgivere og entreprenører unikke rammer for at dele viden og erfaringer om lavenergi byggeri. Konferencen præsenterer energieffektivt byggeri, der er opført efter forskellige lavenergikoncepter - som passivhuse, energineutralt byggeri eller plusenergi byggeri. Deltagerne kan sammensætte deres eget individuelle program på tværs af 70 indlæg fordelt på 18 sessioner og 4 workshops. Med tre forskellige spor ønsker arrangørerne at give både eksperter og ikke eksperter en mulighed for at indhente viden om State of the art inden for lavenergi byggeriet.

Best Practice videndeling

Passivhus Norden både bredt rundt om og dybt ned under overfladen på væsentlige temaer der knytter sig til lavenergi byggeri f.eks.: Energisystemer, mærkningsordninger, livscyklusanalyser samt indeklima, ventilation og fugtforhold i tætte huse. Sporet Arkitektur mod 2020 rummer 20 oplæg, der formidler erfaringer fra lavenergi byggerier. Således giver konferencen en meget omfattende præsentation af Best Practice i hele norden.

Workshops lægger op til debat

Med 4 workshops lægger konferencen op til debat med deltagerne og med de bygherrer, der træffer valg om lavenergi. Kommuner og boligforeninger sætter stadigt skrapere krav til eget byggeri. På Workshoppen 'Future Cities – Green Cities' lægger Aarhus og Oslo kommuner op til debat om kommunernes klimaplaner. Workshoppen for boligforeninger sætter særligt fokus på energirenovering af både enfamiliehuse og etagebyggerier. Forskere ved Aalborg Universitet fortæller om de målinger og undersøgelser, man har foretaget i Komforthusene, som er nogle af de første danske passivhuse. Ønsker man kun at deltage i workshoppen om Komforthusene (gratis) kan tilmelding til dette foretages her.

Fakta:

Mod 2020 – Bæredygtige Byer og Bygninger
Programmet for konferencen ligger på
www.passivhusnorden.org, hvor der også er
onlinetilmelding til både konference og
ekskursionerne den 9. oktober.

Tid og sted:

Konference 7. – 8. oktober 2010 i Aalborg
Kongres & Kulturcenter
Ekskursioner 9. oktober til lavenergi-byggerier i
Jylland
Pris for to dage: 4.400 kr.
Info, onlinetilmelding & hotelreservation:
www.PassivhusNorden.dk
Arrangører: Aalborg Universitet, Arkitektskolen
Aarhus og Passivhus.dk.

ARRANGEMENTER

Find altid en opdateret liste over kommende
arrangementer på www.zeb.aau.dk. Her finder
du også mulighed for at tilmelde dig til
arrangementerne.

Center-arrangementer:

*Temamøde: Lavenergifjernvarme til
lavenergi-huse, på DTU*
10. november 2010 kl. 10-16: (åbent
arrangement)

*Workshop for vejledere og virksomheds-
kontakter i Strategisk forskningscenter for
energieutralt byggeri*
7. decemebr 2010 i Aalborg (internt
arrangement)

*Fagligt seminar for deltagere i Strategisk
forskningscenter for energineutralt byggeri*
17.-18. januar 2011 i Aalborg (internt
arrangement)

*Temamøde: Brugeradfærd i byggeriet, på
Aalborg Universitet*
18. januar 2011 på Aalborg Universitet (åbent
arrangement)



Strategisk forskningscenter for energineutralt
byggeri ledes af professor Per Heiselberg,
Institut for Byggeri og Anlæg, Aalborg
Universitet. Mail: ph@civil.aau.dk

Centret er oprettet i samarbejde
med:



Tilmelding til nyhedsbrevet kan sendes til tsl@civil.aau.dk