

# Børns indeklima – daginstitutioner

*Seminar torsdag den 14. marts 2019*

Sted: Realdania, Jarmers Plads 2, 1551 København V

Tilmelding gratis – først til mølle. [Tilmeld dig her](#)



## Baggrund for seminaret

I 2016 afsluttede Det Økologiske Råd et pilotprojekt, hvor 17 børneværelser fik kortlagt indeklimaet. Resultaterne peger på, at vores børn i mange tilfælde, i løbet af dagen og natten, opholder sig i et usundt indeklima. På baggrund af disse resultater, og fordi særligt børn er følsomme overfor et dårligt indeklima, besluttede Realdania, Rockwool, Velux og VELTEK at støtte et tilsvarende projekt, hvor der blev fokuseret på indeklimaet i daginstitutioner.

Børn der går i daginstitution opholder sig her typisk 6-9 timer dagligt, og i dette tidsrum er de, som i børneværelset, udsat for kemikalier, CO<sub>2</sub>, temperaturudsving, variationer i dagslysforhold over døgnet, høje lyd niveauer, fugt samt radon og ultrafine partikler. De mindre børn sover desuden i daginstitutionen om dagen (inde eller ude), sommetider mange sammen i mindre lukkede rum, hvor der også befinder sig legetøj mm.

I vinterperioden 2017/18 har vi undersøgt indeklimaet i 20 repræsentative daginstitutioner. Der er målt på i alt ni parametre; 1) CO<sub>2</sub>, 2) temperatur, 3) fugt, 4) lydtrykniveau, 5) kemikalier, 6) ultrafine partikler, 7) radon, 8) dagslysindfald og 9) rum-akustik.

På seminaret vil resultaterne fra undersøgelsen blive præsenteret, og de vil desuden blive diskuteret med fagfolk som har kendskab til enten bygninger, indeklima eller institutionerne, så udfordringerne vil blive belyst fra flere vinkler. Der vil desuden være mulighed for at debattere projektets konklusioner og anbefalinger.

Målgruppen for seminaret er indeklimaforskere, rådgivere, kommunalpolitikere og medarbejdere i kommunerne m.fl.

Med støtte fra



[www.energifonden.net](http://www.energifonden.net)





## **PROGRAM**

12.00: Sandwich og networking

12.30: Velkomst med kort gennemgang af program, *v/Lone Hjorth Mikkelsen, Det Økologiske Råd*

---

### **12.35-13.30**

#### **Første modul: Præsentation af resultater fra projektet**

12.35: Hvad viste IC-meteret?, *v/Søren Dyck-Madsen, Det Økologiske Råd*

12.45: Kemikalier fra støvprøver, *v/Lone Hjorth Mikkelsen, Det Økologiske Råd*

12.55: Ultrafine partikler og radon, *v/Kåre Press-Kristensen, Det Økologiske Råd*

13.05: Lysforhold, *v/Jens Christoffersen, Velux*

13. 15: Akustiske målinger, *v/ Mads Bolberg, Rockwool*

- Evt. tid til enkelte spørgsmål

---

### **13.30-13.45: PAUSE**

---

### **13.45-15.55**

#### **Andet modul: Hvordan fører projektet til et bedre indeklima i institutionerne**

13.45: Kommunernes arbejde med resultaterne, *v/Fredensborg, København (KAB), Middelfart og Roskilde*

14.35: Indeklimaforskerens syn på resultaterne, *v/Per Heiselberg, Aalborg Universitet*

14.50: Arbejdstagernes perspektiv, *v/Per Baunsgaard, BUPL (TBC)*

15.05: Hvad kan Realdania bruge resultaterne til?, *v/Jørgen Søndermark, Realdania Byg*

15.20: Spørgsmål og debat

15:55: Tak for i dag