

# LYSnET møde torsdag den 20. januar 2010, kl. 14 – 16.30

Sted: VKR Window Collection | Maskinvej 4 | 2860 Søborg | <http://www.windowcollection.dk/>

## Program:

1) Velkomst v/ Troels Rasmussen, VKR Holding A/S og Brian Møinichen Wendin, VELUX Danmark A/S (10 min)

2) Troels Rasmussen, VKR (45 min):

Window Collection dokumenterer og formidler facadevinduets historiske udvikling med særligt fokus på den industrialiserede periode.

Vi indsamler og registrerer vinduer og formidler viden om vinduer til specialister og studerende, der kan anvende den i arbejdet med for eksempel teknologihistorie, arkitekturhistorie og materialelære.

Ved besøget fortælles, hvordan samlingen er blevet til, hvordan den skal udbygges, og hvilke formidlingsaktiviteter der planlægges. Desuden bliver der mulighed for at gå i detaljer med vinduets historie på vores tidslinje, der beskriver en udvikling fra 4000 f.v.t til i dag.

3) Carl Axel Lorentzen, Diplomingeniør M.IDA, Glasfakta (45 min):

Formidling af lys gennem bygningsglas.

Bygningsreglementet mangeartede krav til dimensionering, sikkerhed, brand, indeklimatekst (overophedning, støj, dagslys) og energi har stor betydning for valget af glaskombinationer og dermed for lysets spektralfordeling.

Indlægget viser de forskellige funktioners betydning, herunder lysvirkningen af bla de belægningsmateriale som er nødvendige for at opfylde kravene og dermed hvilke normale "lys"-beskrivelser der følger med glasset: LT, LR (ud og ind), Ra indeks.

4) Werner Osterhaus, M.Arch., Architect; Professor of Architectural Engineering (30 min):

The vision for the lighting lab in Aarhus, and the vision for D-LIGHT, DayLighting Academy Denmark, a consortium of Aarhus School of Engineering, Aarhus School of Architecture, the Royal Academy of fine Arts School of Architecture and the Danish Building Research Institute.

5) LYSnET: nyheder, næste møde og eventuelt

Der bydes på sodavand, kaffe og kage