

KADK:ARKITEKTSKOLEN

# VIRTUAL REALITY I BYGGERIET

## INVITATION TIL SEMINAR

TORS DAG D. 16. NOVEMBER KL. 14.00 til 16.00+

AFHOLDES HOS: GI - Grundejernes Investeringsfond, Ny Kongensgade 15, 1472 København K

PÅ KADK Arkitektskolen arbejder vi med virtual reality og augmented reality (VR/AR) som design og dialog redskab. Vi vil gerne have branchen med og inviterer derfor til dette seminar.

Vi vil, kort fortalt, gerne lave et VR-respons system for byggeriet, som kan bruges i formgivningsprocessen, til ændring og til undersøgelse af et byggeprojekt, herunder bl.a. til brugerinddragelse. Vi vil gerne koble systemet op på en hel række forskellige anvendelsesmuligheder indenfor nybyg og restaurering. Der er talrige muligheder, og den nødvendige fokusering kræver indspark fra bl.a. jeres felt. Det er tanken at anvende eye-tracking og hjernescanning som muligt led i feedback mekanismerne. En væsentlig del af VR systemet er en spørgematrice og de efterfølgende undersøgelser af data fra undersøgelser af byggeri. Denne matrice tænkes lavet i et samarbejde mellem involverede parter i byggeriet og med psykologer der har fokus på kognitive processer, adfærd og neurologi.

### PROGRAM

14.00-14.10 Velkomst

14.10-14.50 Eksempler på brug af VR / AR

14.50-15.00 Pause og netværk - Der vil være øl og vand + snacks

### DET VIDERE FORLØB

15.00-15.10 Oplæg til diskussion

15.10-16.00 Diskussion ved moderator Anders Høegh Nissen

### NETVÆRK OG DEMOER

Fra kl. 16.00

TILMELDING ved svar på denne mail: [anders.hermund@kadk.dk](mailto:anders.hermund@kadk.dk)



Det Kongelige Danske Kunstakademiske Skoler  
for Arkitektur, Design og Konservering  
Arkitektskolen

**BEVICA**  
FONDEN

**GI** GRUNDEJERNES  
INVESTERINGSFOND

dreyersfond

På initiativgruppens vegne  
Venlig hilsen

**Anders Hermund**

Arkitekt maa PhD

Adjunkt

*Arkitektonisk Repræsentation*

IBD // Institut for Bygningskunst og Design

Arkitektskolen

Det Kongelige Danske Kunstakademiske Skoler  
for Arkitektur, Design og Konservering

Philip de Langes Allé 10  
DK-1435 København K  
T +45 4170 1500

M +45 4170 1896  
E [anders.hermund@kadk.dk](mailto:anders.hermund@kadk.dk)

[www.kadk.dk](http://www.kadk.dk)