

# Fire safety: Applying rules or engineering measures?

Ruud van Herpen MSc. FIFireE



Eindhoven University of Technology  
March 20, 2013 start 1:30 pm



Fellowspeech fire safety

Guestspeeches fire safety:

- **Safety chain**  
Ing. Rene Hagen MPA,  
professor fire prevention IFV
- **Resistance of non-fireresistant daylight openings**  
Ir. Ronald Huizinga, alumnus

Sign in:

n.kuilder@nieman.nl  
free of charge



## Herbestemming van de bestaande gebouwen.

### Hoe doen we dat?

### Fellows: de innovatieve brug tussen onderwijs en praktijk

Harry Bruggema, Ruud van Herpen en Wim Maassen zijn benoemd tot Fellow bij de unit Building Physics and Services van de Faculteit Bouwkunde van de Technische Universiteit Eindhoven (TU/e). Op woensdagmiddag 20 maart 2013 wordt een symposium georganiseerd, waarin de fellows zich presenteren als innovatieve brug tussen onderwijs en praktijk.



#### **13:30 uur: Fire safety engineering**

**Ruud van Herpen** (1962) is afgestudeerd als civiel ingenieur aan de TU Delft en ruim 10 jaar werkzaam bij Nieman Raadgevende Ingenieurs BV. Hij is vanuit de bouwfysica naar het vakgebied brandveiligheid en fire safety engineering opgeschoven. Inmiddels heeft hij 20 jaar ervaring als adviseur in FSE en is hij lector brandveiligheid aan Saxion Hogescholen.



#### **15:00 uur: Building services**

**Harry Bruggema** (1956) is afgestudeerd als bouwkundig ingenieur aan de HTS Groningen en sinds 1979 actief op het gebied van bouwfysica en klimaattechniek bij adviesburo Peutz. Hij heeft talloze laboratorium onderzoeken gedaan naar de werking van klimaatsystemen als mede veel project onderzoek op locatie.



#### **16:30 uur: Life cycle performance design**

**Wim Maassen** (1969) is afgestudeerd als natuurkundig ingenieur aan de TU Eindhoven en is sinds 1996 werkzaam in de gebouwde omgeving als adviseur en onderzoeker. Sinds 2005 is hij werkzaam bij Royal Haskoning DHV met als specialisatie duurzaamheid en life cycle performance.