

## Expertclass 'FSE - Next Generation'

### Benefits of performance based fire safety

In deze expertclass presenteren de stichting FellowFSE (TU Eindhoven) en de VVBA (Vereniging van Brandveiligheidsadviseurs) nieuwe ontwikkelingen, visies en trends op het gebied van brandveiligheid en fire engineering. Daarmee wordt een verbinding gemaakt tussen wetenschappelijk onderzoek, brandpreventie en brandrepressie.

Het hoogtepunt van de expertclass 'FSE - Next Generation' wordt gevormd door de bekendmaking van de nominaties voor de VVBA IFV scriptieprijs 2021. Een scriptieprijs voor de meest innovatieve, spraakmakende en relevante master- of bachelorthesis betreffende brandveiligheid.

#### Wanneer

Donderdag 8 april 2021 - 13:30 uur

#### Waar

ONLINE

#### Voor wie

De Stichting FellowFSE en de VVBA nodigen alle geïnteresseerden van harte uit om kosteloos bij deze expertclass aanwezig te zijn. De expertclass is interessant voor bachelor- en masterstudenten, onderzoekers, ingenieurs, adviseurs, leveranciers en fabrikanten, aannemers, brandweer en veiligheidsregio's.

#### Meer informatie:

<http://www.fellowfse.nl>

<http://www.vvba.nl>

#### Aanmelden:

Stuur een mail aan [c.bouwhuis@nieman.nl](mailto:c.bouwhuis@nieman.nl)

## Expertclass 'FSE - Next Generation'

### Benefits of performance based fire safety

- 13:30 *Ruud van Herpen, Fellow FSE TU/e*  
Welcome and introduction: dealing with shifting risks due to energy transition by performance based fire engineering
- 13:55 *Lectures:*  
(speakers not yet confirmed)  
- Internal smoke propagation: consequences for personal safety  
- Energy transition: shifting fire risks
- 14:50 *Benno Geerdink, VVBA*  
Introduction VVBA
- 15:00 **Break (online postersession during break)**
- 15:15 *Short presentations of submitted research projects in the IFV-VVBA thesis contest:*  
- Pool fires and large outdoor fires  
- CLT behaviour under fire conditions  
- Risk of combustible buildings  
- Consequences of energy transition for internal smoke propagation
- 16:00 *David den Boer, VVBA*  
Announcement of the nominated theses for the IFV-VVBA thesis award
- 16:15 **End**