

Vives-Hogeschool | Kortrijk

17 oktober 2015 | 09u00

Brandweercongres.be

#bvvcongres





WELKOM IN KORTRIJK

Als hulpverleningszone Fluvia zijn wij verheugd om na de hervorming als eerste hulpverleningszone mee onze schouders te zetten onder dit BVV-congres Fire & Future Proof.

Na de eerste hervormingsmaanden blijft het cruciaal om toekomstgericht te denken. Niet alleen voor de optimalisatie van ons netwerk van posten, maar vooral om alle beschikbare middelen aan te wenden om het brandweerwezen verder uit te bouwen. Zo moeten we komen tot een optimaal functionerende organisatie, waarbij snelheid en adequate hulp toonaangevend zijn. Dat iedereen daar een belangrijke rol in heeft, staat als een paal boven water.

Tijdens dit brandweercongres vormen we één groot Vlaams netwerk van posten waarbij kennisuitwisseling met hoofdletters wordt geschreven. Netwerken is vandaag de boodschap om samen een blik te werpen op de toekomst: die van de zones, maar vooral die van de goed opgeleide brandweerlieden.

Burgemeester Claude Croes,
Voorzitter HVZ Fluvia

Frank Maertens,
Zonecommandant HVZ Fluvia

UITGELICHT: VOERTUIGEN VAN DE TOEKOMST

INTERVENTIES OP VOERTUIGEN VAN DE NIEUWE GENERATIE

Kurt Vollmacher | Aula - 10.00u (aansluitend op de opening 9.30u)

De laatste jaren hebben voertuigen op alternatieve brandstoffen en aandrijvingen hun opmars gemaakt: elektrisch, hybride, CNG, LNG, H₂ ... Dit maakt het werk voor de brandweer complexer en gevaarlijker maar tegelijkertijd boeiend. Wanneer zich een incident met zo'n wagen voordoet, moet men in een zeer korte tijdspanne kunnen oordelen en handelen. Brandweerman Kurt Vollmacher toont ons hoe je op een veilige manier dergelijke wagens benadert bij brand of ontzetting. Een must voor elke brandweerman- of vrouw.



Kurt Vollmacher (hulpverleningszone Centrum) is projectleider bij de Commission for Extrication and New Technology van het CTIF en verbonden aan het Kenniscentrum Civiele Veiligheid (KCCE) waar hij o.a. werkt aan procedures rond ontzetting weg- en spoorverkeer.

SIMULATIE BRANDBESTRIJDING BIJ VOERTUIGEN MET ALTERNATIEVE AANDRIJVING

CTIF Frankrijk | Buitenplein - 15.30u

Spectaculaire demonstratie van voertuigbranden door CTIF Frankrijk. Hierbij gaat men uit van wagens op alternatieve energiebronnen (H₂, CNG, LNG ...). Voor elk scenario wordt besproken wat er gebeurt, wat de gevaren zijn en op welke manier je dit incident het best bestrijdt.



ETEN EN DRINKEN

De innerlijke mens van elke pompier moet uiteraard op geregelde tijdstippen worden versterkt. Wees gerust, we laten u niet op uw honger zitten.

Vanaf 8.30 u. is er ontbijt voorzien in de exposantenhal.

Tussen 12.00 en 14.00 u. kan u in het Restaurant (gelegen aan het buitenplein) of in de Bistro (aan de exposantenhal) terecht voor een buffet.

Om 11.00 en 15.00 u. is er een koffiepauze voorzien.

Om 16.30 u., na de demonstratie van CTIF, kan u in de centrale hal terecht voor een drankje en degustatie van *Gulden Spoor*, een goudgeel bier gebrouwd in Gullegem.



WORKSHOPS

BRANDVERLOOP IN WONINGEN

Ricardo Weewer | Aula 11.15u

In de presentatie wordt ingegaan op de praktijkexperimenten die de Brandweeracademie heeft uitgevoerd in het Nederlandse Zutphen. Daarbij is het brandverloop en de werking van rookmelders onderzocht in echte woningen, met zes realistische scenario's.



Ricardo Weewer is lector Brandweerkunde bij de Brandweeracademie (onderdeel van het Instituut Fysieke Veiligheid) in Nederland.
Contact: Ricardo.Weewer@ifv.nl

SITUATIONELE COMMANDOVOERING BIJ DE BRANDWEER

Hans Hazebroek | Aula 13.45u

De Brandweeracademie deed onderzoek naar de wijze waarop brandweerofficieren leidinggeven bij grootschalige incidenten. Na een theoretisch onderzoek, deed men vergelijkende simulatie-experimenten en een onderzoek naar *freezing*. Het onderzoek is uitgevoerd nadat was vastgesteld dat officieren in de praktijk regelmatig afwijken van hetgeen ze hebben geleerd.



Hans Hazebroek is senior onderzoeker bij de Brandweeracademie en tevens projectleider van dit onderzoek.
Contact: Hans.Hazebroek@ifv.nl



ARBEIDSHYGIËNE ALS WAPEN TEGEN KANKER

Tommy Verminck | IPSOC-gebouw 11.45u

Aan welke secundaire gevaren (toxische componenten) worden wij als brandweerlieden blootgesteld tijdens onze interventies? Welke invloed heeft dit op de gezondheid? En welke concrete preventieve maatregelen kan je nemen? Voorstelling van het project 'DEC02', toegepast onderzoek naar het verwijderen van toxische componenten op brandinterventiekledij zonder de eigenschappen van de kledij te reduceren.



Tommy Verminck, ingenieur textielkunde, werkte gedurende 10 jaar als specialist PBM's ten dienste van de brandweer. Realisaties waren de optimalisatie en uniformisering van de dienst- en interventiekledij en het Europees project smart@fire, m.b.t. het ontwerp van het brandweerpak van de toekomst. Vandaag is Tommy projectleider van DEC02.

Contact: tve.intecon@gmail.com



'HELP, EEN CRISIS!' PRAKTISCH MODEL VOOR EEN PROFESSIONEEL CRISISBEHEERSINGSPROCES

Bart Bruelemans & Bert Brugghe-mans | IPSOC-gebouw 11.15u

Een crisis komt altijd als een dief in de nacht. Hoe vakbekwaam of getraind je als professional ook bent, iedere crisis kent onverwachte aspecten en wendingen. Daarom is het belangrijk om te kunnen terugvallen op een proces dat door alle betrokkenen gekend is. Het 'IBOBBO-model' biedt die houvast. In het boek "Help! Een crisis" licht men toe hoe dit model in detail is uitgewerkt en beschreven, op operationeel, tactisch en strategisch niveau.



Bart Bruelemans werkt sinds 2005 als rampencoördinator voor de stad Antwerpen en is ook als vrijwilliger al meer dan 20 jaar actief in de evenementenveiligheid.

Contact: Bart.Bruelemans@stad.antwerpen.be
Majoor Bert Brugghe-mans is Directeur Operaties bij de Brandweer Zone Antwerpen.

Contact: Bert.Brugghe-mans@stad.antwerpen.be





'XVR ON SCENE': SPEELTJE OF SERIOUS OEFENMIDDEL?

Peter Coelewij | IPSOC-gebouw, 14.15u

In de opleiding van hulpverleners neemt virtueel oefenen een steeds grotere plaats in. Elk soort incident, op eender welke plaats en onder alle weersomstandigheden, is in een virtuele omgeving te ensceneren. Met realistische scenario's van de Veiligheidsregio Zeeland zal u zien hoe 'XVR on Scene' de medewerkers oefent in beeld-, oordeels- en besluitvorming.



De workshop wordt gegeven door Peter Coelewij (eSemble) en Kees Geensen van Veiligheidsregio Zeeland.



COMMANDOPOST EN CRISISCENTRUM, KWESTIE VAN SAMENWERKEN

Arne Dormaels | IPSOC-gebouw, 13.45u

Niet enkel de samenwerking tussen de disciplines tijdens evenementen of crisissituaties is hierbij van belang, maar ook de samenwerking met de bedrijfswereld. INNOS, innovation center for security, heeft al verschillende projecten begeleid, o.m. in Tomorrowland, en de Vredesmanifestatie in Nieuwpoort. De resultaten worden hier besproken en er wordt samen gezocht naar een ideaal format voor mobiele commandostructuren tegen een betaalbare prijs.



Deze workshop wordt verzorgd door Arne Dormaels ism Barco en Securitas. Hij is doctor in de Criminologische Wetenschappen en senior onderzoeker aan het Innovation Center for Security (INNOS).

Tevens is hij verbonden aan het Centrum voor Politiestudies (CPS).



GARAGESESSIE ALTERNATIEVE VOERTUIGEN

BVV i.s.m. Vives | Autotechnologisch Centrum, 11.45u (sessie 1) en 14.15 (herh.)

In een kleine groep bekijken we voertuigen (elektrisch, waterstof, hybride ...) van verschillende merken van dichtbij. Waar zitten de tanks, waar lopen de hoogspanningsleidingen?



DEMONSTRATIES

> OP HET BUITENPLEIN

Simulatie brandbestrijding bij voertuigen met alternatieve aandrijving | CTIF (FR)

Meer info op pagina 3.

Video wall

Volg op een groot scherm de CTIF-demonstratie. De beelden zijn afkomstig van verschillende bronnen, o.a. bodycam, de drone van de civiele bescherming, social media ...

Tuimelwagen | Provinciaal Opleidingscentrum voor de Veiligheidsdiensten (POV), Politieschool

Deze tuimelwagen van de politie is op een hoogte gemonteerd en simuleert het effect van een ongeval met tuimelingen. Bedoeling is om je bewust te maken van het belang van de veiligheidsgordel bij dit soort ongevallen.

Brandgedrag isolatiemateriaal | Kingspan Insulation

Demonstratie op het buitenterrein over het brandgedrag van isolatiemateriaal.

Rijsimulator | PIVO

Stap in de rijsimulator en leg veilig een parcours af in verschillende weersomstandigheden, dag of nacht en met onverwachte hindernissen.

> IN DE EXPOSANTENHAL

Field testen interventiekledij

De bedoeling van de field testen is om interventiepakken van verschillende makelij te testen op functionaliteit en gebruik in de praktijk. Trek een pak aan en probeer het zelf uit op het uitgestippelde parcours!

> IN HET IPSOC-GEBOUW

Detectie van hoogspanning | Emmer Services | 12.45u

Workshop rond detectie van hoogspanningskabels in de nabijheid van ladderwagens en hoogtewerkers.

Online interventieplannen | IOS Int. | 13.15u

Het verzamelen en up-to-date houden van informatie over gebouwen is niet altijd evident. Met behulp van de DIP-software, kunnen gebouwbeheerders op een gestructureerde manier informatie aanleveren. De brandweer combineert die informatie tot Digitale Interventie Plannen, die men ook mobiel kan gebruik tijdens een interventie.

PROGRAMMA	BEURS doorlopend 9.00 uur - 16.00 uur LUNCH doorlopend 12.00 uur - 14.00 uur	8.30	Ontvangst & Ontbijt			
		9.30	Opening congres kol. Chris Addiers , voorzitter BVV en Jan Jambon , minister van Binnenlandse Zaken en Veiligheid			
		10.00	Interventies op voertuigen van de nieuwste generatie Kurt Vollmacher - HVZ Centrum, CTIF			
		11.00	Beurs / Koffie			
		11.15 - 12.15	Sessie 2 Brandverloop in woningen Ricardo Weewer		Sessie 4 'Help, een crisis!' Bart Bruelemans en Bert Bruggemans	
		11.45 - 12.45	Sessie 1 Garagesessie alternatieve voertuigen BVV ism Vives		Sessie 3 Arbeidshygiëne als wapen tegen kanker Tommy Verminck	
			Lunch / Beurs			
		12.45	Workshop Detectie Hoogspanning Emmer Services		Workshop Digitale interventieplannen IOS Int.	
		13.15				
		13.45 - 14.45	Sessie 6 Situationele commandovoering Hans Hazebroek		Sessie 8 Commandopost en crisiscentrum, kwestie van samenwerken Arne Dormaels ism Barco en Securitas	
		14.15 - 15.15	Sessie 5 Garagesessie alternatieve voertuigen BVV ism Vives		Sessie 7 XVR on scene: speeltje of serious oefenmiddel? Peter Colewij ism Veiligheidsregio Zeeland	
			Beurs / Koffie			
		15.00				
		15.30	Grote demonstratie: simulatie brandbestrijding bij voertuigen met alternatieve aandrijving (CTIF Frankrijk)			
		16.30	Afsluiting congres met bierdegustatie			



Exposanten - Centrale hal

die Keure	nr. 1
AGIV	nr. 2
BIG	nr. 3
IOS	nr. 4
ANPI	nr. 5
Condor Safety	nr. 6

Astrid	nr. 7
Seymour	nr. 8
Xtec	nr. 9
Eandis	nr. 10
Promat	nr. 11
Quality Pumps	nr. 12
IN-map	nr. 13

Texport	nr. 14
Varuflex	nr. 15
Brabo	nr. 16-17
Scania	nr. 18
Emmer Service	nr. 19
Proteng	nr. 20
Kingspan Insulation	nr. 21

Safety Science	nr. 22
Sioen	nr. 23
Abiware bvba	nr. 24
Vanassche	nr. 25-26
Vandeputte Safety	nr. 27
Falck C&T	nr. 28
Cerbul	nr. 29

Exposanten - IPSOC-gebouw, kleine hal

Oscare
AEG
GTV
Haagen
HVZ Fluvia

MET DANK AAN



PICK UP YOUR GOODIE BAG!

Na afloop van het congres krijgt elke congresdeelnemer een tasje met folders en leuke gadgets mee naar huis. Vergeet jouw tasje niet af te halen aan de balie! BVV wil alle sponsors bedanken voor hun inbreng.

JOUW MENING IS BELANGRIJK!

Wat vond je van het congres Fire & Future Proof?

Wat kan er anders, wat kan beter?

Wij zijn benieuwd naar jouw mening.

Stuur ons je suggesties via info@brandweervlaanderen.be

CONGRES 2016

Het BVV-congres vindt elk jaar plaats in een andere provincie.

Volgend jaar is Oost-Vlaanderen aan de beurt.

De exacte locatie is nog niet bekend. Meer nieuws volgt snel.

We hopen jullie ook volgend jaar weer terug te zien!



Meer informatie volgt op www.brandweercongres.be