



Framtidens skadeplats

Program 5/2 2019

<u>Tid</u>	<u>Aktivitet</u>	<u>Lokal</u>
08:00 - 08:30	Mingel och registrering	KMC
08.30 - 09.45	Öppning och Keynote	Aulan

Linköpings Universitets prorektor Roger Klinth öppnar konferensen.

Keynote av Marcos Borges, professor i datavetenskap vid Federal University of Rio de Janeiro, och president för ISCRAM, International Conference of Information Systems in Crisis Management: Planering av akut räddningsverksamhet och hur improvisation och intuition bland räddningsarbetarna kan stödjas.

09:45 - 10:15	Förmiddagskaffe	Rom
Hela dagen	Utställningar & Demos	Rom

Efter pausen sker parallella sessioner. Välj det spår du tycker är mest intressant eller gå mellan flera.

10:15-11:00	Session Teknik 1: Nya fordon: Drönare, obemannade fordon och nästa generations räddningsfordon	Aulan
-------------	---	-------

Fredrik Gustafsson Drönarburna sensorer för eftersök

Anders Lindström & Birgitta Thorslund Självkörande fordon, EU-projektet BRAVE och möjligheter med co-simulering

Johan Persson WIN Guard: Marknadsplatsen där behov och innovationer inom samhällssäkerhet möts

10:15-11:00	Session Lärande 1: Utvärdering och lärande vid samverkansövningar	Sidney 1
-------------	--	----------

Peter Berggren Att utvärdera stora samverkansövningar

Rebecca Stenberg Det går inte att utvärdera äpplen med päron - erfarenheter från sjöräddningsövningar i samverkan

Ann Jacobsson Blåljusstudenter i samverkan, region norr

10:15-11:00	Session Samhälle 1: Samverkan Civil-Militär Sjukvård - Hur ser läget ut idag?	Sidney 2
-------------	--	----------

Eva Bengtsson & Jenny Pettersson Civil-Militär Sjukvård



11:15-12:00	Session Teknik 2: AI och Skadeplatsen	Sidney 1
Michael Felsberg	AI and Robot Vision for Disaster Relief	
Tobias Andersson Granberg	Metoder, modeller och tekniskt stöd för en optimal skadeplatslogistik	
Magnus Bång	Digitalisering och AI på framtidens skadeplats	
11:15-12:00	Session Lärande 2: Presentationer av projekt "Blåljus i UtbildningsSamverkan" (BlåljUS)	Sidney 2
11:15-12:00	Session Samhälle 2: Erfarenheter från aktuell polisforskning	Aulan
Stefan Holgersson	Förändringar och uppkomst av skadeplatser - studier av polisarbete och näthat	
Kayvan Yousefi Mojir	Informationssystemutveckling för tvärsektoriella samverkansformer i det svenska räddningssystemet	
12:00 - 13:15	Lunch	Paris
13:15 - 14:15	Allmän Session: Doktorander inom CARER presenterar aktuell forskning	Sidney 1
Mattias Lantz Cronqvist	Stokastisk simulering av skadeplatser med dynamiska patientmodeller	
Elina Ramsell	App för frivilliga - vilka funktioner är viktiga att ha med?	
Niki Matinrad	Emergency calls prediction: a forecast with real-time factors	
Nicklas Ennab Vogel	Kostnadseffektiv transport av patient, sjukvårdskompetens och medicinteknisk utrustning	
13:15 - 14:15	Session Lärande 3: Öppna Workshop med projekt BlåljUS: Framtidens ideala blåljus-samverkan	Sidney 2
13:15 - 14:15	Session Samhälle 3: Civila insatspersoner och förstärkt medmänniska	Aulan
Sofie Pilemalm	Att förhindra och hantera händelser i socio-ekonomiskt utsatta områden: civil insatsperson i förort	
Leif Jonsson & Rebecca Stenberg	Civila insatspersoner i Hölö, Kunskapsnätverk för räddningstjänster som utvecklar samarbete med frivilliga	
Carl-Oscar Jonson & Maria Murphy	Att digitalisera frivillighet i spåren av skogsbränderna	



14:15 - 14:45	Eftermiddagskaffe	Rom
14:45 - 15:45	Session Teknik 4: Teknik och innovation på skadeplatsen: Från gammalt till nytt	Aulan
	Björn Lidestam, Erik Prytz & Zandra Åkerstedt Akutvård under ambulansfärd: Naturalistiska data från simulerade typsituationer vid körning på testbana	
	Birgitta Thorslund & Anders Lindström Blåljussimulator för varningsmeddelanden via 5G samt möjligheter med simulatorbaserad förarträning i små körsimulatorer	
	Johanna Sefyrin Genus och IT i räddningstjänst	
	Tanja Stähle Kan man locka håret med en bormaskin?	
14:45 - 15:45	Session Lärande 4: Öppna Workshop med projekt BlåljUS: Framtidens Utvärdering - Hur?	Sidney 2
14:45 - 15:45	Session Samhälle 3: Efterforskning av försvunna personer	Sidney 1
	Anders Leich Efterforskning av försvunnen person - Polisens räddningstjänstområde	
	Maria Wolmesjö Enkel samverkan Polisen - äldreomsorg om försvunna personer med demens - erfarenheter från ett delprojekt	
	Rebecca Stenberg Forskning om EFP nu och framöver	
15:45 - 16:00	Avslutning	Aulan



Utställare

Från förmiddagskaffet och under resten av dagen kommer utställare att vara på plats i Rom (övningshallen) för interaktiva demonstrationer. Prova en ny VR-miljö för träning av skadeplatsarbete, testkör VTI:s nya blåljussimulator för utryckningskörning, m.m.

KMC

Nationellt Forensiskt Centrum

ERIA

MainBase AB

United Eyes

VTI

Lukas Berg



Programöversikt

Gemensam	Tema Teknik	Tema Lärande	Tema Samhälle
----------	-------------	--------------	---------------

	Aulan	Sidney 1	Sidney 2
08:00	Mingel och Registrering utanför Aulan		
08:30	Öppningsanförande & Keynote		
09:45	Förmiddagskaffe i Rom		
10:15	Nya fordon: Drönare, obemannade fordon och nästa generations räddningsfordon	Utvärdering och lärande vid samverkansövningar	Samverkan Civil-Militär Sjukvård - Hur ser läget ut idag?
11:00	Förflyttningspaus		
11:15	Erfarenheter från aktuell polisforskning	AI och skadeplatsen	Presentation av projektet "Blåljus i Utbildnings-Samverkan"
12:00	Lunch i Paris		
13:15	Civila insatspersoner och förstärkt medmänniska	Doktorander inom CARER presenterar aktuell forskning	BlåljUS Workshop: Framtidens ideala blåljus-samverkan
14:15	Eftermiddagskaffe i Rom		
14:45	Teknik och innovation på skadeplatsen: Från gammalt till nytt	Efterforskning av försvunna personer	BlåljUS Workshop: Framtidens Utvärdering - Hur?
15:45	Gemensamt avslut		