



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta bezpečnostného
inžinierstva

PROGRAM

27. medzinárodnej vedeckej konferencie FBI UNIZA

Riešenie krízových situácií v špecifickom prostredí

16. – 17.10.2024

Konferencia [RKS2024](#) sa koná pod záštitou Žilinskej univerzity v Žiline, Sekcie krízového riadenia Ministerstva vnútra SR, Prezídia Policajného zboru a Prezídia Hasičského a záchranného zboru.

Miesto konania konferencie: [UNIZA](#), [mapa UNIZA](#)

16.10.2024 / streda / Datalan (BG2A1)

17.10.2024 / štvrtok / budova AR



Wi-Fi eduroam login: **wifi2@uniza.sk** / heslo: **fbirks2024**

Rámcový program RKS2024	
16.10.2024 / streda / Datalan (BG2A1)	
09:00 – 10:00	Registrácia účastníkov
10:00 – 17:30	Plenárne rokovanie
19:00 – 23:00	Banket (Nová menza UNIZA)
17.10.2024 / štvrtok / budova AR	
09:00 – 13:00/17:00	Rokovanie, workshopy

Zmena programu vyhradená

1. deň RKS2024 – PLÉNUM

16.10.2024 / BG2A1 Datalan		
Moderátor:	prof. RNDr. Iveta Marková, PhD.	
Tajomník:	Ing. Dušan Bóna	
10:00 – 10:30	Otvorenie konferencie	doc. Ing. Eva SVENTEKOVÁ, PhD. (dekanka FBI UNIZA) prof. Ing. Jozef RISTVEJ, PhD. EMBA (prorektor UNIZA) Mgr. Patrik KRAUSPE (štátny tajomník MV SR)
Prednášajúci		Téma
10:30 – 11:00	ADRIÁN MIFKOVIČ Prezídium HaZZ	VÍZIA A NOVÉ VÝZVY V HAZZ
11:00 – 11:30	JOZEF HALCIN Odbor prevencie kriminality MV SR ZDENĚK DVOŘÁK FBI UNIZA	OCHRANA MÄKKÝCH CIEĽOV NA SLOVENSKU
11:30 – 12:00	MIROSLAV JANCEK Odbor operačného riadenia sekcie krízového riadenia MV SR	SÚČASNÉ A BUDÚCE VÝZVY KRÍZOVÉHO RIADENIA
12:00 - 12:30	MIROSLAVA STANÍKOVÁ Krizové riadenie, Okresný úrad ZA	RIEŠENIE MIMORIADNYCH UDALOSTÍ Z POHĽADU OKRESNÉHO ÚRADU ŽILINA
		OBED 13:00 – 14:00
Moderátor:	doc. Ing. Katarína Bugarová, PhD.	
Tajomník:	Ing. Daniel Chovanec	
14:00 – 14:20	VERONIKA HURYCHOVÁ Sekcia KR MV SR	TRANSPOZÍCIA SMERNICE CER DO ZÁKONA O KRITICKEJ INFRAŠTRUKTÚRE
14:25 – 14:45	LUCIA KAŠPRÁKOVÁ Sekcia KR MV SR	ČÍSLO TIESŇOVÉHO VOLANIA 112 A JEHO ŠPECIFIKÁ PRI RIEŠENÍ KRÍZOVÝCH SITUÁCIÍ
14:50 – 15:10	MÁRIO KERN Expert na CBRN a environmentálnu bezpečnosť	ENVIRONMENTÁLNA BEZPEČNOSŤ AKO VÝZVA SÚČASNOSTI
15:15 – 15:35	PAVEL TRÚCHLY Medzinárodný inštitút pre bezpečnosť a krízové riadenie (ISEMI)	PROJEKTY R&I EU V PROSPECH JEDNOTIEK PRVOTNÉHO ZÁSAHU
		OBČERSTVENIE / COFFEE BREAK 15:35 – 16:00
Moderátor:	doc. Ing. Jozef Svetlík, PhD.	
Tajomník:	Ing. Dorota Hodúlová	
16:00 – 16:20	LEOŠ NAVRÁTIL Fakulta biomedicínskeho inžinýrství, ČVUT v Praze	MOŽNOSTI VYUŽITÍ POZNATKŮ ZÍSKANÉ Z PROJEKTU TA ČR „ZVÝŠENÍ KVALITY ŽIVOTA V DOMOVECH PRO SENIORY V OBDOBÍ NOUZOVÉHO STAVU“ PŘI ZHORŠUJÍCÍ SE BEZPEČNOSTNÍ SITUACE V EVROPĚ
16:25 – 16:45	JOZEF SABOL Policejní akademie ČR v Praze	MAIN ASPECTS OF SOFT TARGET AND PUBLIC SPACE PROTECTION RELATED TO CBRN TERRORISM
16:50 – 17:05	DÁVID KALUŽNÍK, JÁN ZOLEÍK Okresné riaditeľstvo HaZZ v Žiline, Odd. KR a bezpečnosti, Mesto Žilina	RIADENIE KRIŽOVATIEK S PREFERENCIOU PRE HASIČSKÚ VÝJAZDOVÚ TECHNIKU
17:05 – 17:30	Ukončenie a diskusia	
19:00 – 23:00	Banket (Nová menza UNIZA)	

2. deň RKS2024 – SEKCIA

17.10.2024 / AR1A1 Siemens

<i>Moderátor:</i>	<i>prof. Ing. Andrej Veľas, PhD.</i>	
<i>Tajomník:</i>	<i>Ing. Erika Skýpalová</i>	
Prednášajúci	Téma	
09:00 – 09:15	OTAKAR JIŘÍ MIKA, MARTINA HUMEŠOVÁ Policejní akademie ČR v Praze	ZLEPŠOVÁNÍ SOUČASNÉHO STAVU V OCHRANĚ OBYVATELSTVA V ČESKÉ REPUBLICE
09:15 – 09:30	JANA ŠIMONOVÁ Akadémia Policajného zboru v Bratislave	VZDELÁVANIE A PRIPRAVENOSŤ ŠKÔL NA VONKAJŠIE HROZBY – VÝZNAMNÝ ASPEKT V PROCESSE OCHRANY MÄKKÝCH CIEĽOV
09:30 – 09:45	KATARZYNA MARZĘDA-MŁYNNARSKA, JUSTYNA KIĘCZKOWSKA Maria Curie-Skłodowska University	SECURITY OF MOBILE APPLICATIONS IN TELEMEDICINE: CHALLENGES AND SOLUTIONS
09:45 – 10:00	LENKA MICHALCOVÁ Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	SDÍLENÍ A PŘEDÁVÁNÍ INFORMACÍ NA ŽELEZNICI
10:00 – 10:15	ĽUBOMÍR BETUŠ, MIROSLAV BETUŠ Zväz civilnej ochrany – Východ, Technická univerzita v Košiciach	OBSAH FORMY A METÓDY PRÍPRAVY DETÍ A MLÁDEŽE NA OCHRANU A OBRANU, VZÁJOMNÚ POMOC
10:15 – 10:30	DISKUSIA	
OBČERSTVENIE / COFFEE BREAK		10:30 – 11:00
<i>Moderátor:</i>	<i>prof. Ing. Tomáš Loveček, PhD.</i>	
<i>Tajomník:</i>	<i>Ing. Matúš Madleňák</i>	
11:00 – 11:15	IVETA MARKOVÁ, JOZEF KUBÁS, IVANA TUREKOVÁ FBI UNIZA	HODNOTENIE ÚČINNOSTI TEXTILNÝCH SORBENTOV VYUŽÍVANÝCH NA ZNIŽOVANIE NEGATÍVNYCH DOPADOV PRIEMYSELNÝCH HAVÁRIÍ
11:15 – 11:30	MILAN FELTOVIC FBI UNIZA	POTENCIÁLNE VYUŽITIE BLOCKCHAIN TECHNOLOGIE NA MODERNIZÁCIU POLICAJNÝCH OPERÁCIÍ: ZABEZPEČENIE BEZPEČNOSTI, TRANSPARENTNOSTI A EFEKTIVITY
11:30 – 11:45	MIROSLAV BETUŠ, PETER RUSNÁK Technická univerzita v Košiciach, Okresné riaditeľstvo HaZZ v Košiciach	NÁVRH POSTUPOV A ODPORÚČANÍ PRE EVAKUÁCIU OSÔB Z LANOVEJ DRÁHY SKIPARK ERIKA
11:45 – 12:00	ROMAN TANDLICH a kol. Faculty of Pharmacy, Rhodes University	EVALUATION OF PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES AND IMPLICATIONS FOR ENVIRONMENTAL SECURITY IN THE EASTERN CAPE PROVINCE OF SOUTH AFRICA
12:00 – 12:15	VLADISLAV STANKO EUROPEAN INSTITUTE Prague	MOŽNOSTI CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA V OBLASTI BEZPEČNOSTNÉHO MANAŽMENTU
12:15 – 12:30	TOMÁŠ LOVEČEK, KATARÍNA KAMPOVÁ FBI UNIZA	IDENTIFIKÁCIA RIZÍK AKO ESENCIÁLNY PROCES MANAŽMENTU RIZÍK
12:30 – 12:45	ZDENĚK DVOŘÁK, ANDREJ VEĽAS FBI UNIZA	OCHRANA MÄKKÝCH CIEĽOV V REZORTE ŠKOLSTVA
OBED		13:00

2. deň RKS2024 – POSTEROVÉ PREZENTÁCIE

17.10.2024 / AR – prízemie		
Účastník		Téma
10:30 – 11:00	ALENA KURICOVÁ, KATARÍNA HOLLÁ, SAMUEL KOČKÁR, MIHAELA BOUDEBS	MODEL ALRISK BOZP PRE POSUDZOVANIE A RIADENIE PRACOVNÝCH RIZÍK A JEHO VERIFIKÁCIA V PODNIKOKCH. VERIFIKÁCIA MODELU ALRISK V PRAXI
	JOZEF KUBÁS, IVANA MIŠUTKOVÁ, TOMÁŠ HORÁRIK	PLNENIE POVINNOSTÍ NA ÚSEKU CIVILNEJ OCHRANY V MIESTNEJ SAMOSPRÁVE
	KRISTIÁN FURIAK, KATARÍNA BUGANOVÁ	FUNKČNÉ OBLASTI PRE APLIKÁCIU PRVKOV MANAŽMENTU RIZÍK V ŠPORTOVÝCH ORGANIZÁCIÁCH NA SLOVENSKU
	DANIEL CHOVANEC, BORIS KOLLÁR, JOZEF RISTVEJ	MOŽNOSTI VYUŽITIA INFORMÁCIÍ A GEOGRAFICKÝCH INFORMAČNÝCH SYSTÉMOV PRI PODPORE ROZHODOVANIA V KRÍZOVOM RIADENÍ
	JOZEF KUBÁS, IVAN BUDAY	MODEL IMPROVIZOVANÉHO ÚKRYTU VYTVORENÝ 3D TLAČOU
11:00 – 11:30	MICHAL MIŠKE	POSTUPNOSŤ RIEŠENIA VÝSKUMNÉHO PROJEKTU REMAKE-3D
	ZUZANA ZVAKOVÁ, MARTIN BOROŠ	ODBORNÁ PRÍPRAVA OSÔB POVERENÝCH VÝKONOM FYZICKEJ OCHRANY
	MICHAL HULIAK, IVETA MARKOVÁ	FIRE PROTECTION OF SELECTED HISTORICAL WOODEN SACRAL BUILDINGS IN SOBRANCE DISTRICT
	SAMUEL HUBOČAN, VIKTOR ŠOLTÉS	VÝSKYT MODERNÝCH SOCIÁLNO-PATOLOGICKÝCH JAVOV NA ŠKOLÁCH
	LADISLAV MARIŠ	KOMBINÁCIA LOGISTICKEJ REGRESIE A KLASICKÉHO PRÍSTUPU POSUDZOVANIA RIZÍK $R=P \times D$
11:30 – 12:00	EVA SVENTEKOVÁ, PAVOL PRIEVOZNIK, MICHAL SIBILA, LUKÁŠ VALLA	TVORBA SCENÁROV V PROSTREDÍ VIRTUÁLNEJ REALITY – VSTUPY PRE EVAKUÁCIU OBJEKTU
	LUKÁŠ VALLA	PREHĽAD POSKYTOVATEĽOV ZÁCHRANNEJ ZDRAVOTNEJ SLUŽBY SR
	JAROSLAV KAPUSNIAK	ZDOLÁVANIE LESNÝCH POŽIAROV V ŤAŽKO DOSTUPNOM TERÉNE
	IVETA CONEVA	ZVYŠOVANIE KVALITY VZDELÁVANIA A PRÍPRAVY ŠTUDENTOV BEZPEČNOSTNÝCH VIED SO ZAMERANÍM NA ZÁCHRANNÉ SLUŽBY
	ERIKA SKÝPALOVÁ, ĽUBOMÍRA SOKOLOVÁ	HODNOTENIE EFEKTIVITY VNÚTORNEHO POLOHOVACIEHO SYSTÉMU Z HLADISKA ŠÍRENIA SIGNÁLU
12:00 – 12:30	STANISLAVA STRELCOVÁ, ALEXANDER KELÍŠEK, MARTINA MAGULOVÁ	PRIESKUM PRIPRAVENOSTI OBYVATEĽOV OBCE NA ZVLÁDANIE MIMORIADNYCH UDALOSTÍ
	JANA STUDENÁ, DANIELA KOVÁČOVÁ	VÝZNAM INFORMAČNEJ GRAMOTNOSTI VO VZDELÁVANÍ V OBLASTI BEZPEČNOSTNÝCH VIED
	MATÚŠ MADLEŇÁK, IVAN DOLNÁK	PHISHINGOVÉ ŠKOLENIE: RÁMCOVÝ NÁVRH A IMPLEMENTÁCIA
	DOROTA HODÚLOVÁ, STANISLAVA GAŠPERCOVÁ	SENSITIVITY ANALYSIS OF THE IMPLEMENTATION OF FIRE MODELS IN THE DESIGN OF THE FIRE HAZARDOUS AREA OF THE BUILDING
	DUŠAN BÓNA, IVETA MARKOVÁ	DETERMINATION OF THE SORPTION CAPACITY OF VAPEX AND PERLITE DURING THE SORPTION OF SELECTED SUBSTANCES
	MARTIN BOROŠ, ERIKA SKÝPALOVÁ	EXPERIMENTÁLNE TESTOVANIE VECNÝCH BEZPEČNOSTNÝCH PROSTRIEDKOV Z 3D TLAČE

2. deň RKS2024 – SPRIEVODNÉ AKTIVITY

17.10.2024 / AR – prízemie		
08:30 – 10:00	STANISLAV PEŠEK Dobrovoľná civilná ochrana	STATICKÉ A DYNAMICKÉ UKÁŽKY CIVILNEJ OCHRANY A PRVEJ POMOCI
17.10.2024 / AR1A3		
11:00 – 12:30	RICHARD KOCHLÁŇ, ROMAN ZVARIČ Ejendals	EJENDALS – EDUCATIONAL TALK&SHOW Ukážky OOPP (ruky, chodidlá) a testovacia stanica

2. deň RKS2024 – Odborný seminár IP Žilina AKTUÁLNE OTÁZKY BOZP Z POHĽADU INŠPEKCIE PRÁCE

17.10.2024 / AR1A2		
<i>Tajomník:</i>	<i>Ing. Huliak Michal</i>	
Prednášajúci	Téma	
09:00 – 09:30	FRANTIŠEK CYPRICH	Činnosť Inšpektorátu práce Žilina, vývoj a príčiny pracovnej úrazovosti
09:30 – 09:45	KATARÍNA TIMKOVÁ	Informácie o aktuálnej činnosti, úlohách a plánoch Národného inšpektorátu práce
09:45 – 10:30	ĽUBICA BADÍKOVÁ	Chémia v praxi z pohľadu BOZP
		PRESTÁVKA 10:30 – 11:00
<i>Tajomník:</i>	<i>Ing. Huliak Michal</i>	
11:00 – 12:00	VLADIMÍR OSTROCHOVSKÝ	Ako pripraviť stavbu na kolaudačné konanie z pohľadu inšpekcie práce
12:00 – 12:30	MARTINA MITRINGOVÁ	Pracovné úrazy a stav BOZP v poľnohospodárstve
		PRESTÁVKA 12:30 – 13:00
13:00 – 14:00	ZUZANA HAJDÚCHOVÁ	Vybrané témy zo Zákonníka práce týkajúce sa BOZP

2. deň RKS2024 – Workshop

17.10.2024 / AR1A3	
14:30 – 17:00	Riešenie a výsledky projektu KEGA 043ŽU-4/2022 „Implementácia poznatkov zo spoločenských, behaviorálnych a humanitných vedných disciplín do prípravy študentov študijného odboru bezpečnostné vedy“

Srdečne vás pozývame na konferenciu RKS2025 – október 2025

Ďakujeme partnerom konferencie za podporu

Žilinská univerzita v Žiline	www.uniza.sk
Ministerstvo vnútra SR	www.minv.sk
Bezpečnosť v praxi	www.bezpecnostvpraxi.sk
Slovenský červený kríž, miestny spolok pri FBI UNIZA	www.redcross.sk/zilina
DHZ Žilina a DHZ Žilinská univerzita v Žiline	www.fbi.uniza.sk/stranka/dobrovolny-hasicsky-zbor
Inšpektorát práce Žilina	www.ip.gov.sk/o-nas-za
Dobrovoľná civilná ochrana	www.dzbcosk
Slovenská akadémia pôdohospodárskych vied	www.sapv.sk
Asociácia bezpečnostných manažérov, o. z.	www.sabm.sk
Slovensko.gratis	www.slovensko.gratis
Cesko.gratis	www.cesko.gratis
EUROPEAN INSTITUTE Prague	www.european-institute.cz
Education.sk	www.education.sk
Ejendals AB	www.ejendals.com/sk



FBI UNIZA

ZBORNÍK príspevkov z konferencie RKS2024 – [ARCHÍV](#)

