

OBSAH

V ČEM NÁM MŮŽE POMOCI COVID-19? MODERNÍ NÁSTROJE K POROZUMĚNÍ INTERAKCÍ MEZI ČLOVĚKEM A VOLNĚ ŽIJÍCÍMI ŽIVOČICHY	
Mgr. Matyáš Adam, Ph.D.	8
SPECIÁLNÍ AMBULANCE PRO PŘEPRAVU INFEKČNÍHO PACIENTA	
Ing. Marta Blahova	17
ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI NA KŘÍŽOVATCE ČEBÍN	
Bc. Radek Dvořáček, Bc. Radim Pavelek, Bc. Gabriela Tylová, DiS.	26
VLIV COVID-19 NA ŘÍZENÍ LIDSKÝCH ŘÍZENÍ V ČESKÝCH PODNICÍCH	
Ing. Eva Hoke, Ph.D.	39
PROVOZUSCHOPNOST DRÁŽNÍ DOPRAVY ZA MIMOŘÁDNÝCH PODMÍNEK	
Peter Hrmel, Ing.	41
VYUŽITÍ DYNAMICKÉ SIMULACE V RÁMCI LOGISTICKÝCH PROCESŮ	
Ing. Jan Chocholáč, Ph.D., Ing. Dana Sommerauerová, Ing. Andrea Jirásková, Ing. Michal Polák	55
POROVNÁNÍ DYNAMIKY JÍZDY ZÁSAHOVÉHO POŽÁRNÍHO AUTOMOBILU V MĚSTSKÉ AGLOMERACI ZLÍN A MĚSTA VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ	
Ing. Ladislav Jánošík, Ph.D., prof. Ing. Pavel Poledňák, Ph.D., Ing. Izabela Šudrychová, Ing. Ivana Jánošíková, Ph.D.	63
KVANTITATIVNÍ HODNOCENÍ RIZIK NATUROGENNÍCH KATASTROF	
Ing. et Ing. Jiří Konečný, Ph.D.; Ing. Slavomíra Vargová, Ph.D.; prof. Ing. František Božek, CSc. ; prof. Dr. hab. inž. Adam Pawelczyk, Ph.D.; Ing. Michal Macko	73
VPLYV MIMORIADNEJ SITUÁCIE NA PONUKU SLUŽIEB A DOPYT CESTUJÚCICH PO VEREJNEJ OSOBNEJ DOPRAVE	
doc. Ing. Vladimír Konečný, Ph.D., Ing. Mária Brádziková	75
POPTÁVKA PO PARKOVÁNÍ V OLOMOUCI	
Ing. Ondřej Kostka, Mgr. Kamil Peterek, Ph.D.	87
VYUŽITÍ TECHNOLOGIE RFID VE ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍCH	
Ing. Barbora Kotková	99

KOLEKTIVNÍ OSAMOCENÍ

Mgr. Alice Kutnarová 105

POSÍLENÍ RESILIENCE VENKOVA PROSTŘEDNICTVÍM AKTIVIZACE LOKÁLNÍCH AKTÉRŮ A VLASTNÍKŮ PŮDY

Mgr. Ing. Jiří Lehejček, Ph.D. 109

ZDRAVOTNÍ RIZIKA NÁKUPU DOVÁŽENÝCH HRAČEK

Jan Marada, Ing. Eva Hoke, Ph.D. 110

NÁVRH WEBOVEJ APLIKÁCIE INFORMAČNEJ PODPORY OCHRANY OBYVATEĽSTVA

Peter Minarčič..... 121

PROBLÉMY BEZPEČNOSTI JAKO PROSTŘEDÍ PRO ŘÍZENÍ

Jaromír Novák, doc. Ing. CSc. 128

ŘEŠENÍ KRIZOVÉ SITUACE S PROKÁZÁNÍM VÝSKYTU KORONAVIRU SARS COV-2 NA ÚZEMÍ ZLÍNSKÉHO KRAJE

Ing. Robert Pekaj..... 136

VYBRANÉ OTÁZKY BEZPEČNOSTI DOPRAVY ČR

Mgr. Kamil Peterek, Ph.D. 150

STANDARDIZACE BEZPEČNOSTI KOMUNIKACE VLAK-ŘÍDÍCÍ CENTRUM

RNDr. Jan Procházka, Ph.D., Petr Novobilský, Doc. RNDr. Dana Procházková, DrSc.

..... 152

ZDROJE RIZIK SPOJENÉ S TUNELY NA POZEMNÍCH KOMUNIKACÍCH

Doc. RNDr. Dana Procházková, CSc., DrSc., RNDr. Jan Procházka, Ph.D. 162

NEURČITOST RIZIKA.

doc. Ing. Radim Roudný, CSc. 171

HODNOCENÍ DOPADŮ JADERNÉ HAVÁRIE VE FUKUŠIMĚ NA OBYVATEĽSTVO RENOMOVANÝMI ODBORNÝMI MEZINÁRODNÍMI ORGANIZACEMI

Doc. Ing. Jozef Sabol, DrSc. , doc. Ing. Otakar J. Mika, CSc. 182

MANAŽERSKÉ VELENÍ - POŽADOVANÉ KOMPETENCE A RIZIKA PŘI ŘEŠENÍ KRIZOVÝCH SITUACÍ

Mgr. Martina Schneiderová, Ph.D., doc. Dr. Ing. Miloš Kvarčák 195

ZAPOJENÍ ZÁJMOVÝCH ORGANIZACÍ DO SYSTÉMU OCHRANY OBYVATEĽSTVA

npor. Bc. Jakub Šimák	210
MOŽNÉ DOPADY NEDOSTATEČNÉHO POKRYTÍ MODELOVÉ OBLASTI HYDRANTOVOU SÍTÍ	
Erik Sova	212
BIODIVERZITA AKO RIZIKOVÝ ENVIRONMENTÁLNY FAKTOR	
Mgr. Ing. Štefan Šrobár , CSc.	219
VÝUKA A VÝCVIK PŘÍSLUŠNÍKŮ BEZPEČNOSTNÍCH SBORŮ V ČASE MIMO SLUŽBU - METODA OSOBNÍHO ROZVOJE	
Mgr. Vít Svěrák, (pplk.v.v.), PaedDr. Ing. Jan Zelinka, Ph.D., (plk. v.v.)	230
CORDON SANITAIRE AND ITS ETHICAL IMPLICATIONS OF COVID-19 PANDEMIC	
Prathna Bagrath, BPharm; Siyanda Manqele, BA/Honours; Harold Walsh, PhD; Kateřina Prstková, MSc; Sunitha Srinivas, PhD; Roman Tandlich, PhD	239
ČINNOST HASIČSKÉHO ZÁCHRANNÉHO SBORU KARLOVARSKÉHO KRAJE V SOUVISLOSTI S COVID - 19	
mjr. Ing. Martin Tomášek, MBA	268
KRIZOVÁ KOMUNIKACE A VEŘEJNÉ VNÍMÁNÍ RIZIKA COVID-19	
Mgr. Marek Tomašík, Ph.D., Bc. Daniela Wagnerová; Bc. Eva Pospíšilová; Bc. Adriana Madusioková	278
ROLE OBČANSKÉ VĚDY PŘI PANDEMII COVID-19: METODICKÁ REFLEXE, PŘÍKLADY, PRAXE	
RNDr. Jakub Trojan, MSc, Ph.D.	281
PRAKTICKÉ POZNATKY A ZKUŠENOSTI S COVID-19 VE ZLÍNSKÉM KRAJI	
doc. Ing. Pavel Valášek, CSc. LL.M., MUDr. Eva Sedláčková, Ph.D.	289
HISTORIE BEZPEČNOSTI- BEZPEČNOSTNÍ PROSTŘEDÍ VELKOMORAVSKÉ ŘÍŠE	
Ing. Jan Valouch, Ph.D.	302
ANALÝZA HROZIEB NEVOJENSKÉHO CHARAKTERU A PRIEBEŽNÉ ZHRNUTIE DOPADU COVID 19 NA ZÁCHRANNÚ ZDRAVOTNÚ SLUŽBU V REGIÓNOCH SLOVENSKEJ REPUBLIKY	
Mgr. Margita Vernarcová, Ing. Miroslav Pazdziurko, Mgr. Michal Haluška, Mgr. Silvia Janolková	313

KOMPARACE TRESTNĚPRÁVNÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V ČESKÉ,
SLOVENSKÉ A POLSKÉ REPUBLICE

JUDr. Radomíra Veselá, Ph.D. LL.M. 323

MOSTY – JEJICH RIZIKA A NÁSTROJE PRO ŘÍZENÍ BEZPEČNOSTI

**RNDr. Jan Procházka, Ph.D., Doc. RNDr. Dana Procházková, CSc., DrSc., Ing. Petr
Veselík, Ph.D. 335**

JSOU ZDRAVOTNICKÁ ZAŘÍZENÍ PŘIPRAVENA ČELIT KRIZOVÝM SITUACÍM?

Ing. Kateřina Víchová 347

ENVIRONMENTÁLNÍ BEZPEČNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Ing. Bc. Michal Zelenák 349

PROFESNÍ PŘÍPRAVA V OZBROJENÝCH SLOŽKÁCH ČESKÉ REPUBLIKY, STÁTNÍ
A VEŘEJNÉ SPRÁVĚ A OCHRANA OBYVATELSTVA

plukovník v. v. PaedDr. Ing. Jan Zelinka, Ph.D. 358