


Személyi adatlap

Személyes adatok

név **Bukovics István**
születési év 1948. december 9.
intézmény neve [Wesley János Lelkészképző Főiskola](#)
doktori iskola Most kezdeményezés alatt álló teológiai doktori iskola
adott-e már oktatóként valamely doktori iskolát működtető intézménynek akkreditációs nyilatkozatot?
adattartalomról nyilatkozott 

MAB minősítés

Elérhetőségek

drótpostacím bukovicsistvan@wjlf.hu
telefonszám 6209920118

tudományos fokozat, cím Kandidátus
fokozat megszerzésének éve 1984
fokozat tudományága műszaki tudományok
fokozatot kiadó intézmény neve MTA
tudományos fokozat, cím DSc
fokozat megszerzésének éve 2008
fokozat tudományága hadtudományok
fokozatot kiadó intézmény neve MTA
tudományos fokozat, cím
fokozat megszerzésének éve
fokozat tudományága
fokozatot kiadó intézmény neve

Jelenlegi munkahelyek

1995 **Wesley János Lelkészképző Főiskola**
teljesállású egyetemi tanár

Témavezetés

témavezetői tevékenysége során eddig 4
vezetésére bízott doktoranduszok száma
ezek közül abszolutóriumot szerzettek száma 2

témavezetettjei közül fokozatot szereztek:	Beda László Károlyi László	PhD PhD	2004 2007
témavezetettjei várható védéssel: jelenlegi doktorandusz hallgatói az abszolutórium várható évével:	Potóczki György	PhD	2012
	Témakiírások Kutatás		
kutatási terület	Környezetbiztonsági kockázatelemzés, sejtautomata kutatás, konfliktuselmélet		
jelenlegi kutatásainak tudományága	biztonságtudomány		

Közlemények

A legfontosabb 5 publikációm 2007 és 2011 között:

Dr. habil István Bukovics Theoretical Issues of Disaster Indicators Műszaki Szemle, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Tanács kiadványa (Societatea Maghiara Tehnico-Stiintifica din Transilvania), (Consiliul National al Cercetarii Stiintifice din Invatamantul Superior, Cluj – Romania, ISSN 145-0746; 17 ol

szakcikk
angol

Bukovics István Gondolatok az egyházak szerepéről a katasztrófavédelemben Wesley János kiadó, Budapest

könyvfejezet
magyar

Bukovics István Katasztrófavédelmi igazgatás

Budapesti Corvinus Egyetem Államigazgatási
Kar Verlag Dashofer Szakkiadó, Budapest

tankönyv
magyar

Bukovics István Tasks of Catastrophe
Defence in Light of Global Climate Change
Hungarian Academy of Sciences - VAHAVA
Report, Budapest 2010. ISBN 978-963-508-
605-4

könyvfejezet
angol

Bukovics István Hit és biztonság, Wesley
János Kiadó, Budapest

könyv

magyar

A legfontosabb 5 publikációm 2002 és 2006 között:

Bukovics István: Katasztrófaigazgatás
Budapesti Corvinus Egyetem Államigazgatási
Kar Verlag Dashofer Szakkiadó, Budapest

könyv
magyar

Bukovics István Risk Level as Emergency
Indicator: A Mathematical Framework for
Nonprobabilistic Risk Systems Based on Fault
Tree Methodology European Police College,
CEPOL-eDoc 6069.0; 9 old.

<http://http//edoc2.iuscrim.mpg.de/display.e>

internetes szakcikk

angol

*Bukovics István Logikai "nemvalószínűségi"
kockázatelemzés HADTUDOMÁNY XVI.évf./
3. sz., 79-89.old.*

tanulmány

magyar

Bukovics IstvánA klimapolitikai döntések
katasztrófavédelmi és kockázatelemzési
kérdései
MAGYAR TUDOMÁNY 166. évf. 7. sz.842-
848. oldal

tanulmány

magyar

a legjelentősebbnek tartott 10 közlemény
összegzett impakt faktora:

ezekre történt független hivatkozások száma:

Tudományometriai adatok
Tudományos közlemény- és idézőlista

az akkreditációnál figyelembe vehető tudományos közleményeinek száma:	90
összes tudományos közleményeinek száma:	202
monográfiák és szakkönyvek:	5
monográfiák és szakkönyvek száma melyben fejezetet/részt írt:	7
külföldön megjelent, figyelembe vehető tudományos közleményei:	9
hazai kiadású, figyelembe vehető idegen nyelvű közleményei:	11

összes tudományos közleményének független 75
idézetségi száma:

Akkreditációs szempontból jelentős egyéb információk

MTA IX Osztály Rendészettudományi Bizottság elnökhelyettese Magyar Felsőoktatási
Akkreditációs Bizottság Hadtudományi és Haditechnikai Ad-Hoc Bizottság bizottsági tagja
Magyar Mérnökakadémia tagja Az MTA Elnökségi Környezettudományi Bizottság tagja
Magyar Minőség Társaság egyéni tagja ECD Nuclear Energy Agency - lead assessor
Gazdálkodási és Tudományos Társaságok Szövetségének egyéni tagja

Külföldön megjelent idegen nyelvű publikációk

1980

Bukovics István

Issledovanije voprosov sovershenstvovaniija organizacii operativno takticheskoi dejatelnoj pozharnoj ohrany goroda Budapesta (Budapest operatív taktikai tűzvédelmi tevékenysége fejlesztési kérdéseinek vizsgálata)

Diplomadolgozat (Vyshaja Inzhenernaja Pozharno-tehnicheskaja Skola MVD SSSR, Moszkva), 109 old.

1984

Bukovics István

Osnovnyje parametry operativnoj obstanovki i razrabotka meroprijatij po sovershenstvovaniiju sistemy protivopzharnoj zashity gorodov i naselennyh punktov Vengerskoj Narodnoj Respubliki (Magyarország városainak és településeinek operatív taktikai helyzetének vizsgálata és tűzvédelmi fejlesztésének kidolgozása)

Kandidátusi értekezés (Vyshaja Inzhenernaja Pozharno-tehnicheskaja Skola MVD SSSR, Moszkva), 199 old.

Tudományos cikkek

1981

Bukovics István

A budapesti tűzoltási tevékenység néhány főbb kérdésének vizsgálata (bővített)

BELÜGYI SZEMLE XIX.évf /7.sz., 55-59. old.

Bukovics István, N N Bruslinszkij

Az operatív taktikai helyzet meghatározása a tűzvédelemben

TŰZVÉDELEM XXXIII.évf /12.sz., 6-6. old.

1983

Bukovics István

A budapesti tűzoltási tevékenység néhány főbb kérdésének vizsgálata

TŰZVÉDELEM XXXV.évf /3.sz., 14-15. old.

Bukovics István

A tűzmegeőzési munka szervezésének néhány elméleti kérdése

Tudományos tanulmányok

1984

BELÜGYI SZEMLE XXI.évf /9.sz., 39-43. old.

Bukovics István

A tűzvédelmi operatív helyzet paramétereinek vizsgálata Magyarország városainak és településeinek tűzvédelmi biztosítása matematikai modellek segítségével

BM TOP Tűzvédelmi Kutatóintézet, tanulmány; 28 old.

A kandidátusi tudományos fokozat elnyerése után

Külföldön megjelent idegen nyelvű publikációk

2006

Kútvölgyi Mihály

Neumjonnyj karakter (interjú Bukovics Istvánnal)

POZHARNOJE DELO, st. 30.

István Bukovics

The Study of the Tolerability of the Ecosphere in Cellular Automation Models

European Police College, CEPOL e-DOC 6492.0; 13 old.

<http://http//edoc2.iuscrim.mpg.de/display.epl?mode=dic&id=6492&col=35&grp=27>

István Bukovics

Apollo 13 Risk Assessment Revisited

Serdica Journal of Computing -Sofia/Bulgaria, 2006/1.; 13 old.

<http://www.math.bas.bg/serdicajcomputing/>

Bukovics István

Risk Level as Emergency Indicator: A Mathematical Framework for Nonprobabilistic Risk Systems Based on Fault Tree Methodology

European Police College, CEPOL-eDoc 6069.0; 9 old.

<http://http//edoc2.iuscrim.mpg.de/display.epl?mode=doc&id=6069&col=35&grp=27>

2007

István Bukovics

AIM-SORS: Artificial Immunity Modelling by a Self Organizing Raiding System

Materia Transfer Agreement Review No. 1/2007., Bucharest – Romania, pp. 55-78.

ISSN 1453-259X

Dr. habil István Bukovics

Strategic Characterization of Risk Systems

Műszaki Szemle, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Tanács kiadványa (Societatea Maghiara Tehnico-Stiintifica din Transilvania), Consiliul National al Cercetarii Stiintifice din Invatamantul Superior, Cluj – Romania, ISSN 145-0746; 9 old.

Dr. habil István Bukovics

Theoretical Issues of Disaster Indicators

Műszaki Szemle, Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Tanács kiadványa (Societatea Maghiara Tehnico-Stiintifica din Transilvania), (Consiliul National al Cercetarii Stiintifice din Invatamantul Superior, Cluj – Romania, ISSN 145-0746; 17 old.

Tudományos cikkek

1999

Tóth Károly

Értékelés '93-ról, előrettekintés '94-re: Dr. Bukovics István ezredes, a BM Tűz- és Polgári Védelmi parancsnok nyilatkozata

2003

Beda László, Bukovics István

Új megközelítés az épületek kiürítés-számításában
ALAPRAJZ 8.sz., 50-51. old.

Bukovics István

A BMGE Oktató Reaktor Baleset-elhárítási Intézkedési Tervéről
TŰZVÉDELEM CXXVI. évf. / 11-12.sz., 57-62. old.

Bukovics István, Kiss Ernő

Gondolatok a stratégiai szemléletről és módszerekről
<http://www.zmne.hu/tanszekek>

Bukovics István, Zellei Gábor

Katasztrófavédelmi képzési stratégiák, módszerek
MA és HOLNAP III. évf./ 5.sz., 16-17.old.

Bukovics István

Veszélyhelyzeti kommunikáció feladatai

in Bezzeg András: A Tisza környezetmenedzsmenete és szennyezés-megelőzése

Jelentés az US/RER/01/117 UNIDO Projektjéről, 2002-2003, CD formátum, 20 oldal

2004

Beda László, Bukovics István

Épületek mérnöki szemléletű tűzbiztonság-elemzése

TUDOMÁNYOS KÖZLEMÉNYEK – Szent István Egyetem Ybl Miklós Műszaki Főiskolai Kar, I.

Bukovics István

A BMGE Oktató Reaktor (OR) Baleset-elhárítási Intézkedési Terve

MAGYAR RENDÉSZET IV. évf./ 1.sz., 113-123. old.

Bukovics István

A fejlődés kockázatai

MA és HOLNAP IV.évf./ 1.sz., 24-25.old.

Bukovics István

A klímaváltozás lehetséges hatásai és a lakosságot érintő katasztrófavédelem

AGRO FÜZETEK 36.sz., 3-30.old.

Bukovics István, Csiszár Tamás

A kockázattársadalom paradigmájának vizsgálata Magyarországon

ÚJ HONVÉDSÉGI SZEMLE LVIII. évf./ 8.sz., 13-16.old.

Bukovics István, Beda László

A tűzben képződő füst veszélyességének jellemzése

VÉDELEM XI.évf./ 3.sz., 11-15.old.

Bukovics István

A vezetés fejlesztése, mint stratégiai feladat

BELÜGYI SZEMLE 52.évf./ 7-8.sz., 69-84.old.

Bukovics István

Az ISO szabvány bevezetésének tapasztalatai

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVI.évf./ 2.sz., 28-28.old.

Bukovics István, Kiss Ernő

Beszélhetünk-e kockázattársadalomról Magyarországon

BELÜGYI SZEMLE 52.évf./ 7-8.sz., 59-68.old.

Bukovics István

Gondolatok a katasztrófavédelmi innovációról

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVI.évf./ 6.sz., 31-31.old.

Bukovics István, Hesz József

Katasztrófa-megelőzés: a kőolaj-finomító és a víz egymás mellett biztonságban

BELÜGYI SZEMLE 52.évf./ 7-8.sz., 45-58.old.

Bukovics István

Katasztrófavédelmi vonatkozások

MA és HOLNAP IV. évf./ 4.sz., 14-15.old.

Bukovics István

Klímaváltozás és katasztrófavédelem: Valószínűsített hatások és felkészülés

MA és HOLNAP IV.évf./ 4.sz., 12-13.old.

Bukovics István, Kiss Ernő

Stratégiai szemlélet, stratégiai koncepció

VÉDELEM XI.évf./ 1.sz., 25-27.old.

Bukovics István

Tudásmenedzsment a katasztrófavédelmi vezetői munkában I.

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVI.évf./ 7.sz., 31-31.old.

Bukovics István

Tudásmenedzsment a katasztrófavédelmi vezetői munkában II.

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVI.évf./ 8.sz., 30-30.old

Bukovics István

A katasztrófavédelem felkészülési irányai a valószínűsített kritikus klímaváltozás lehetséges hatásaira.

<http://www.thezeusz.hu/anyagok/Katasztrofavedelemklimafelkeszulese.doc>

2005

Bukovics István

A globális klímaváltozás katasztrófavédelmi kérdései

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVII.évf./ 12.sz., 7-8.old.

Bukovics István

A józan paraszti észről a kockázatelméletig: Kritikai megjegyzések Móricz Pál egy dolgozatához

MAGYAR MINŐSÉG XIV.évf./ 10.sz., 31-32.old.

Bukovics István

A katasztrófavédelem felkészülési irányai a valószínűsített kritikus klímaváltozás lehetséges hatásaira

<http://www.vahava.hu/dokumentumok-publikaciok.html>

Bukovics István

A klímapolitikai döntések katasztrófavédelmi és kockázatelméleti kérdései

MAGYAR TUDOMÁNY 166.évf./ 7.sz., 842-848.old.

Bukovics István

Klímapolitikai döntések katasztrófavédelmi problematikája és kockázatelméleti kérdései: teljes változat

BELÜGYI SZEMLE 53.évf./ 11.sz., 3-16.old.

Bukovics István

A klímaváltozás és a katasztrófavédelem

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVII.évf./ 2.sz., 5-5.old.

Bukovics István

Extrém időjárási hatások a katasztrófavédelemben

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVII.évf./ 9.sz., 2-3.old.

Bukovics István

Katasztrófavédelmi hírek: Feljegyzés a 2005. augusztusi esőzésekről

VAHAVA Hírlevél, MTA-KVVM kiadvány, szerk.: Zágoni Miklós; 1 old.

<http://www.vahava.hu/dokumentumok-publikaciok.html>

Bukovics István

Siker a minőségirányításban

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVII.évf./ 4.sz., 8-9.old.

2006

Bukovics István

Tudományszervezési munka a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságon

Bukovics István

A klímapolitikai döntések katasztrófavédelmi és kockázateleméleti kérdései

8 old.

<http://www.katasztrofavedelem.hu/tartalom.php?id=222>

Bukovics István

Flórián-stratégia: egy stratégiai játékelméleti modell a katasztrófa-kezeléshez

ÚJ HONVÉDSÉGI SZEMLE LX.évf./ 2.sz., 116-133.old.

Bukovics István

Megjegyzések a tűzvédelmi tudományról

TŰZVÉDELEM CXXIX.évf./ 4.sz., 22-22.old.

Bukovics István

Radioaktív szennyeződések elleni óvintézkedések a mezőgazdaságban I.

GAZDÁLKODÁS 50.évf./ 5.sz., 64-71.old.

Bukovics István

Radioaktív szennyeződések elleni óvintézkedések a mezőgazdaságban II.

GAZDÁLKODÁS 50.évf./ 6.sz., 74-81.old.

Bukovics István

Meteorológia és katasztrófavédelem I.

Egyetemi Meteorológia Füzetek No. 20. I. kötet, Eötvös Lóránd Tudományegyetem,

Budapest, 32-35. oldal, ISSN 0865-7920

Bukovics István

Meteorológia és katasztrófavédelem II.

Egyetemi Meteorológiai Füzetek No. 21., II. kötet, Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Budapest, ISSN 0865-7920, 14-25. old.

Bukovics István

Logikai "nemvalószínűségi" kockázatelemzés

HADTUDOMÁNY XVI.évf./ 3.sz., 79-89.old.

Bukovics István

Logikai "nemvalószínűségi" kockázatelemzés (teljes szövegváltozat)

HADTUDOMÁNY, 27 old.

[http://www.zmne.hu/kulso/mht/hadtudomany/2006/3/Bukovics Istvan Kockazatelemzes.pdf](http://www.zmne.hu/kulso/mht/hadtudomany/2006/3/Bukovics_Istvan_Kockazatelemzes.pdf)

Bukovics István, Vavrik Antal

Infrastruktúrák kockázata és biztonsága: kritikai problémaelemzés

Hadmérnök, I.évf./ 3.sz.; 9 old.

http://www.zmne.hu/hadmernok/archivum/2006/3/2006_3_tartalom.html

Bukovics István

Döntés katasztrófa helyzetben

OKF weblap / Tudomány és katasztrófavédelem / Tudományos dolgozatok; 6 old.

Hiba! A hiperhivatkozás érvénytelen.

Bukovics István

A kockázati rendszerek stratégiai jellemzése

MAGYAR RENDÉSZET VI.évf./ 2.sz., 71-80.old.

Bukovics István, Kozári László

A katasztrófavédelem kérdései a globális klímaváltozás tükrében

AGRO-21 FÜZETEK 48.sz., 53-60.old.

Bukovics István

A katasztrófavédelem kérdései a globális klímaváltozás tükrében (bővített)

AGRO-21 Füzetek 48.sz., VAHAVA projekt zárókonferencia - panel-beszélgetés, 53-60. oldal, ISSN 1218-5329

Bukovics István

A katasztrófavédelem helye, szerepe a XXI. század elején

Nemzetvédelmi Egyetemi Közlemények X.évf./ 3. tematikus sz., 215-228.old.

Bukovics István

A katasztrófa veszélyhelyzeti indikátorok elméleti kérdései

Pécsi Határőr Tudományos Közlemények VI., Határellenőrzés a veszélyhelyzetek tükrében című tudományos konferenciáról, 11-27. oldal, ISSN 1589-1674

Bukovics István

A fenntarthatóság ciklusközpontú kockázatelemzés paradigmája

Szent István Egyetem Ybl Miklós Műszaki Főiskolai Kar, Tudományos Közlemények, 8-23. oldal

Bukovics István

A "Felkészülés a klímaváltozásra" kutatási projekt katasztrófavédelmi vonatkozásai

KATASZTRÓFAVÉDELEM XLVII.évf./ 9.sz., 2-3.old.

Bukovics István

Biztonság és Bizonyosság: a kockázatelemzés logisztikai megalapozása

Biztonságos Magyarországért Közalapítvány, BMKA Füzetek, 20., A BMKA 2006. évi nyertes tudományos pályázatait, tanulmány, 4-57. oldal, ISSN 1589-6439

2007

Bukovics István

A globális klímaváltozás katasztrófa kockázatelemzési módszerei

Bukovics István

A globális klímaváltozás katasztrófavédelmi kérdései

BIZTONSÁG Tűz- és Vagyonvédelmi Szakfolyóirat XIX.évf./ 1.sz., 33-38. oldal

Bukovics István

Klímaváltozás – katasztrófavédelem

Polgári Védelmi Szemle 2007/ 1-2. sz., 58-63. oldal

Bukovics István

A kríziskommunikáció, mint konfliktuskezelés

Országos Tűz- és Katasztrófavédelmi Konferencia, 2007. március 8-9. Siófok

<http://www.vedelem.hu/index.php?pageid=99&content=1>

Bukovics István - Károlyi László

A logikai kockázatelemzés, mint a katasztrófavédelem elméleti segédeszköze

Magyar Rendészet, RTF szakmai tudományos folyóirata, VII. évf. 2007/1-2. sz., 158-165.old.

Bukovics István

Meteorológia és a katasztrófavédelem

Egyetemi Meteorológiai Füzetek, No. 21, ELTE, II. kötet, 32-35.old.

2008

Bukovics István

Kockázat- és konfliktuselmélet a rendvédelem területén.

Bukovics István

Ajánlás a biogáz kezelő létesítmény létesítésének és üzemeltetésének tűzvédelmére

Munkavédelmi Tippek - Gyakorlati munkavédelmi tanácsok munkáltatók és munkavédelmi szakemberek számára, 2/2008., Verlag Dashöfer Szakkiadó, Budapest; 7-10.old.; ISSN 1788-0688

Bukovics István

Gondolatok az egyházak szerepéről a katasztrófavédelemben
Wesley János Lelkészképző Főiskola kiadványa, Budapest

Bukovics István

Az éghető folyadékot szállító közúti tartályos jármű töltése és lefejtése
Munkavédelmi Tippek - Gyakorlati munkavédelmi tanácsok munkáltatók és munkavédelmi szakemberek számára, 1/2008.; 12-14. old.; ISSN 1788-0688

Bukovics István

Humanitárius logisztika - Katasztrófavédelem
Loginfo 18. évf. 1. szám; 27. old.

Bukovics István

Adalékok a hadviselés műszaki támogatásának elméletéhez: a Padányi-Modell
Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem, Hadmérnök on-line folyóirat, 2008/1. szám

2009

Bukovics István

A tűzoltó és tűzvédelmi képzés rendszere

Munkavédelmi Tippek, 5/2009. 12-16. old., Verlag Dashofer Szakkiadó, Budapest

<http://www.dashofer.hu>

Bukovics István

A tűzoltó és tűzvédelmi képzés rendszere II.

Munkavédelmi Tippek, 6/2009., 13-16. old. Verlag Dashofer Szakkiadó, Budapest
<http://www.dashofer.hu>

Bukovics István

A tűzoltó és tűzvédelmi képzés rendszere III.

Munkavédelmi Tippek., 8/2009. 12-16. old. , Verlag Dashofer Szakkiadó, Budapest
<http://www.dashofer.hu>

Bukovics István

Párbeszéd a válságkezelésről - Egy katasztrófavédő és egy minőségbiztosító vitája a válságról és annak ke
ZMNE Hadmérnök, IV. évfolyam 3. szám
http://www.hadmernok.hu/tartalom09_3.php

Forrai Mária Melinda, Lippai Roland

Alkalmazkodunk vagy meghalunk (riport)
Magyar Nemzet On-line, 2009. november 6.

2010

Bukovics István - Potóczki György

TQM as Nonprobabilistic Risk System - TQM, mint nemvalószínűségi kockázati rendszer

Védelem on-line, 2010

<http://www.vedelem.hu/letoltes/tanulmany/tan230.pdf>

Bukovics István - Fáy Gyula

A kritikai perszonalizmusról

**Szókimondó (Hajdúszoboszló kulturális havi folyóirata), 2010. májusi szám, Kovács Máté
Városi Művelődési Központ és Könyvtár, Hajdúszoboszló.**

Könyvek, könyvfejezetek, egyetemi, főiskolai jegyzetek

2001

Katasztrófavédelem 2000

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 199 oldal

Megzabolázott természet

2002

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság kiadványa (lektor), 60 oldal

Katasztrófavédelem 2001

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 140 oldal

Doktoranduszok a tudomány szolgálatában

Katasztrófavédelmi Magiszter (lektor), 185 oldal

2003

Katasztrófavédelem 2002

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 119 oldal

Rendvédelmi szervek hivatali igazgatása

Rendőrtizti Főiskola, főiskolai jegyzet, RTF Kiadó, 104 old.

2004

Katasztrófavédelem 2003.

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 180 oldal

VAX: Veszélyes anyagok gyorsinformációs kézikönyve

(lektor), 831 oldal

Katasztrófavédelem 2004

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 166 oldal

Bukovics István (szerk.)

Rendvédelmi szervek hivatali igazgatása

Rendőrtizti Főiskola, 134 old.

Szabó László, Bukovics István (szerk.)

Az ionizáló sugárzás hatásaival szembeni környezetvédelem etikai szempontjai

IAEA-TECDOC-1270 NAÜ 2002. fordítás, 51 oldal

Szabó László, Bukovics István (szerk.)

A környezet védelme az ionizáló sugárzás hatásaival szemben

IAEA-TECDOC-1091 NAÜ 1999. fordítás, 68 oldal

2006 *Katasztrófavédelem 2005*

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 178 oldal

2006 **Dr Bukovics István (szerk.)**

A tűzvédelmi oktatás, képzés, továbbképzés, vizsgáztatás és tájékoztatás

Verlag Dashöfer Szakkiadó, Budapest, 184 old.

2007 *Katasztrófavédelem 2006*

Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 180 oldal

2008 **Bukovics István**

*Felkészülés a klímaváltozásra: környezet - kockázat - társadalom /
Katasztrófavédelem (Jedlik Projekt összefoglaló tanulmánykötet)*

Fire Press Kiadó, Budapest; ISBN 978-963-878637-0-7

2008 **Bukovics István**

Katasztrófavédelem 2007

Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve (lektor), 173 oldal

2008 **Bukovics István**

Katasztrófavédelmi igazgatás

Verlag Dashofer Szakkiadó; Budapesti Corvinus Egyetem Államigazgatási Kar; ISBN 978-963-9313-73-6

Hazai megjelenésű, idegen nyelvű publikációk

Bukovics István, Beda László, Kerekes Zsuzsanna, Szabó Attila

Cooperative Testing of the Efficiency of Flame Extinguishing Powders in Propane-Butane- Air Premixea

ANNUAL NEWS – Szent István University Ybl Miklós Faculty, Building Sciences, pp 27-31.

Bukovics István, Beda László

Building Fire Safety Evaluation: Engineering approach

ANNUAL NEWS – Szent István University Ybl Miklós Faculty, Building Sciences, pp 20-25.

Bukovics István

National Strategy for Disaster Management is made on the basis of legal direction and it will be impleme

MAGYAR RENDESZET IV.évf./ 3.sz., 93-98.old.

István Bukovics

Place and role of disaster management in the light of the global climate change

International Conference on Climate Change (Hungarian Academy of Sciences, Regional Environ Pécs, Hungary, Conference Proceedings, ISBN 963 508 519 2, pp 301-308.

István Bukovics, Györgyi Vásárhelyi

Normative, legal and economic considerations in the field of security

Academic and Applied Research in Military Science 5.évf./ 2.sz., pp 177-184.

István Bukovics, László Károlyi

Logical risk analysis as a theoretical aid to disaster management

Academic and Applied Research in Military Science 5.évf./ 1.sz., pp 75-82.

Dr. István Bukovics

Modeling Immunity in light of Disaster Management

"Védelem" online; 26 old.

<http://www.vedelem.hu/letoltes/tanulmany/tan101.pdf>

Dr. István Bukovics

The case for Dike Risk

"Védelem" Online, 8 old.

<http://www.vedelem.hu/letoltes/tanulmany/tan98.pdf>

Dr. István Bukovics

Strategic Characterization of Risk Systems

"Védelem" Online, 8 old.

<http://www.vedelem.hu/letoltes/tanulmany/tan94.pdf>

Dr. István Bukovics

Sustainable Fire Protection

"Védelem Online", 9 old.

<http://www.vedelem.hu/letoltes/tanulmany/tan92.pdf>

Bukovics István

Tasks of Catastrophe Defence in Light of Global Climate Change

Hungarian Academy of Sciences - VAHAVA Report, Budapest 2010.

ISBN 978-963-508-605-4

Hazai megjelenésű, idegen nyelvű publikációk, lektor

Disaster Management in Hungary 2000

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve angol nyelven (lektor) 64 pages

Disaster Management 2001

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve, angol nyelven (lektor), 140 pages

Disaster Management 2002

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve, angol nyelven (lektor), 51 pages

Disaster Management 2003.

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve, angol nyelven (lektor), 90 pages

Disaster Management 2004

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve angol nyelven (lektor), 65 pages

Disaster Management 2005

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve angol nyelven (lektor), 94 pages

Disaster Management 2006.

2007. Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság évkönyve, angol nyelven (lektor), 80 pages

Tudományos tanulmányok

Bukovics István

Elemi csapások, tömegszerencsétlenségek pszichikai hatásai és azok ellen történő felkészítés parancsnok.

BM TOP Tűzvédelmi Kutatóintézet pályázati tanulmánya, BM TOP Könyvtár; 32 old.

Bukovics István

A tűzesetszámok riasztási fokozat és kárérték szerinti eloszlásának vizsgálata többváltozós regresszióana

BM TOP Tűzvédelmi Kutatóintézet pályázati tanulmánya, BM TOP Könyvtár; 40 old.

Bukovics István

Tanulmány a SEVESO Direktíva magyarországi bevezetéséről

Közép- és Kelet-európai Környezetfejlesztési Intézet kiadvány; 48 old.

Bukovics István, Varga Imre

A SEVESO II EU Irányelvhez kapcsolódó településrendezési tervezés EU gyakorlata, hazai megvalósulá:

ZMNE Fiatalkutatók Írják; 5 old.

http://www.zmne.hu/tanszekek/vegyl/docs/fiatkut/pdf/buko_03_01.pdf

Bukovics István

Kockázati rendszerek taxonómiája

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelen

Bukovics István

Kockázati rendszerek stratégiai tipológiája

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelen

Bukovics István

Fenntartható tűzvédelem

Dr. Balogh Imre emlékpályázat, 29 oldal

http://www.katasztrofavedelem.hu/letoltes/a_fennrathato_tuzvedelem.doc

Bukovics István, Galambos József

Éghajlatváltozással összefüggő katasztrófavédelem-indikátorok elméleti kérdései és kritikai vizsgálata

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelen

Bukovics István, Gyenes Zsuzsanna

A globális klímaváltozás várható hatásai katasztrófavédelmi kérdéseinek vizsgálata

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelen

Bukovics István, Fáy Gyula

A globális klímaváltozás várható hatásainak katasztrófavédelmi sebezhetőségi vizsgálata

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelentés
Bukovics István

Kockázatelemzés: kríziskommunikáció, mint konfliktuskezelés

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelentés
Bukovics István

Kockázatelemzés és konfliktuselemzés

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelentés
Bukovics István – Fáy Gyula

Katasztrófaelméleti konfliktuselemzés, konfliktusindikátorok, konfliktustipológia

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelentés
Bukovics István – Fáy Gyula - Galambos József

A klímaváltozás extrémitásainak logikai kockázatelemzési gyűjteménye, rendszerezése

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos projekt, kutatási jelentés
Bukovics István

A természeti és civilizációs katasztrófák paradigmatisztikus elmélete - MTA doktori értekezés összefoglalója
Bukovics István

Teoria prirodnyh i civilizacionnyh katastrof (A természeti és civilizációs katasztrófák paradigmatisztikus elmélete)
Bukovics István

Theory of natural and man-made disasters (A természeti és civilizációs katasztrófák paradigmatisztikus elmélete)
Bukovics István

A természeti és civilizációs katasztrófák paradigmatisztikus elmélete - MTA doktori disszertáció
Bukovics István, Galambos József

A tudományos kutatás bevéálásának fogalma, értékelése és kritériumai

Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal NKFP6-00079/2005. Jedlik Ányos Projekt, kutatási jelentés
Bukovics István

Felkészülés a klímaváltozásra: környezet - kockázat - társadalom témájú kutatás aktualitása.

Felkészülés a klímaváltozásra: környezet - kockázat - társadalom / Katasztrófavédelem összefoglaló

Bukovics István

A klímaváltozással összefüggő katasztrófavédelmi kockázatelemző módszerek kidolgozása

Felkészülés a klímaváltozásra: környezet - kockázat - társadalom / Katasztrófavédelem összefoglaló

Bukovics István

A klímaváltozás katasztrófavédelmi kutatás beváláselméleti vizsgálata

Felkészülés a klímaváltozásra: környezet - kockázat - társadalom / Katasztrófavédelem összefoglaló

Bukovics István

Felkészülés a klímaváltozásra, katasztrófavédelmi kutatás összegzett következtetései

Felkészülés a klímaváltozásra: környezet - kockázat - társadalom / Katasztrófavédelem összefoglaló

Bukovics István

A természeti és civilizációs katasztrófák elleni védekezés rendészettudományi szempontú elemzése - Előta
Az ORFK RTTIT honlapja

<http://www.police.hu/rttit/elotanulmany.html>

Bukovics István

Klimatikus extrémítások adaptációs modellje (CEAM)

Klíma 21 / 2009., Budapest

Bukovics István

Az erdőtüzvédelem VULIS-modellje; Tájékoztató az erdőtüzvédelmi kutatásokról

Az aszály és a szárazodás Magyarországon - konferencia, Kecskemét, 2009. október 7.

Bukovics István

A közigazgatás - mint kritikus infrastruktúra - védelme

Wesley János Lelkészképző Főiskola kiadvány, 2009, Budapest

Bukovics István, Padányi József

Az éghajlatváltozás biztonsági kérdései

Hadtudomány on-line, 2009. elektronikus szám (Az MHTT folyóirata)

<http://www.mhtt.eu/hadtudomany/index.html>

Bukovics István

Az általános riasztási protokoll ontológiai vonatkozásai - A veszélyhelyzetről szóló üzenet

Rendészeti Szemle 2010/1., Budapest

Bukovics István

Egy általános katasztrófavédelmi rendszermodell koncepciója

"Klíma- 21" Füzetek, 2010 / 61. szám; MTA KSZI Klímavédelmi Kutatások Koordinációs Iroda, ,

Bukovics István

Etika és logika: A biztonsági kockázatelemzés tantárgypedagógiájához

Bukovics István - Potóczki György

Helyzetkép a nemzetközi katasztrófavédelmi elvárások hazai teljesítéséről és továbbfejlesztési lehetősége.

Védelem On-line / Tanulmányok

<http://www.vedelem.hu>

Bukovics István

Klímaadaptáció és toleranciabizonytalanság. Az alkatszociológia vázlata.

Védelem (Tudomány) On-line

Dr. Iványi Gábor

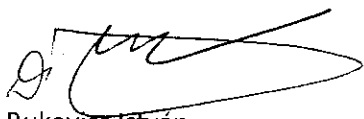
Rektor úr részére

Tisztelt Rektor Úr!

Kész vagyok a Wesley János Lelkészképző Főiskolán szerveződő doktori iskola alapításában részt venni. Kész vagyok továbbá a doktori iskolában törzstagként működni.

Kijelentem, hogy más doktori iskolának nem vagyok törzstagja, továbbá, hogy kész vagyok teljes állású alkalmazott lenni a WJLF-en.

Budapest, 2011. augusztus 7.



Dr. Bukovics István

egyetemi tanár, az MTA doktora

Prof.Dr.Bukovics István ny.tü.mk.vezérőrnagy
az MTA doktora, tanszékvezető egyetemi tanár

Prof.Dr. Padányi József mk.ezredes
az MTA doktora, egyetemi tanár
a Zrinyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Rektora részére

1101 Budapest
Hungária krt. 9-11.

Tisztelt Rektor Úr!

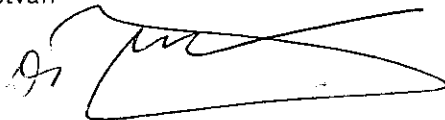
Szolgálati nyugdíjba helyezésem követően új munkahelyem felkérésére a Wesley János Lelkészképző Főiskola doktori képzésében vállaltam részvételt. A hatályban lévő szabályozás értelmében csak egy tanintézetnél dolgozhatok doktori iskolában, így a Zrinyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem doktori iskolájában törzstagságomat ezennel kérem törölni.

Megköszönve Rektor Úr és az Egyetem támogató együttműködését, bízom és egyben felajánlom a jövőbeni együttműködést az egyéb oktatói, kutatói munkában, vagy hallgatói témavezetésben.

Budapest,2011. augusztus 1.

Tisztelettel,

Bukovics István



Prof.Dr.Bukovics István ny.tü.mk.vezérőrnagy
az MTA doktora, tanszékvezető egyetemi tanár

Dr. Iványi Gábor Rektor Úr részére
Budapest

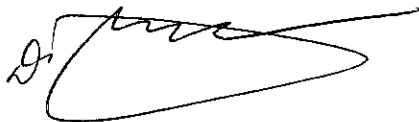
Tisztelt Rektor Úr!

Köszönettel véve megtisztelő felkérését, ezúton kijelentem, hogy a Wesley János Lelkészképző Főiskolán szerveződő doktori iskola alapításában kész vagyok alapító tőrzstagként részt venni, illetve dolgozni.

Budapest, 2011. augusztus 1.

Tisztelettel,

Bukovics István

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script that appears to be 'Dr. Bukovics István'.



WESLEY JÁNOS LELKÉSZKÉPZŐ FŐISKOLA
JOHN WESLEY THEOLOGICAL COLLEGE
Főtitkár

Igazolás

Igazolom, hogy Dr. Bukovics István a Wesley János Lelkész képző Főiskola munkaszerződéses (teljes állású) dolgozója, egyetemi tanár.
Ezt az igazolást a dolgozó kérésére adtam ki.

Budapest, 2011-08-09

Barna István
főtitkár



Bukovics István **TUDOMÁNYOS ÉLETRAJZ**

Bukovics István nyá. tűzoltó mérnök vezérőrnagy 1948. december 9-én született Kispesten.

Gépgyártás-technológiai technikus oklevelét a Bánki Donát Gépipari Technikumban szerezte 1967-ben. 1973 és 1975 között a Belügyminisztérium Tűzoltó Tiszt-képző iskola hallgatója volt, amelyet kiváló minősítéssel fejezett be. Ezt követően a moszkvai Tűzoltó Mérnök-képző Műszaki Főiskola Biztonságtechnikai és Tűzoltó Mérnöki Szakán tanult, ahol kitüntetéses diplomát kapott. Diplomamunkája témája „Budapest operatív taktikai tűzvédelmi tevékenysége fejlesztési kérdéseinek vizsgálata”. Ugyanitt 1984-ben műszaki tudományok kandidátusa fokozatot szerzett. Kandidátusi értekezésének címe „Magyarország városainak és településeinek operatív taktikai helyzetének vizsgálata és tűzvédelme fejlesztésének kidolgozása”.

2004-ben habilitált a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetemen katonai műszaki tudományokból.

Egyetemi tanárrá 2007-ben került kinevezésre.

MTA doktori értekezésének címe: A természeti és civilizációs katasztrófák paradigmikus elmélete. A tudományos kutatás célkitűzése annak bebizonyítása volt, hogy a katasztrófák elmélete kiépíthető egy olyan általános paradigmikus felfogásban, amely a különböző szakdiszciplínák paradigmáinak közös részét egyidejűleg képes alkalmazni. Az értekezés vezérelveként a kockázati rendszerek kölcsönhatása vonul végig, vagyis matematikai módszerek alkalmazása a katasztrófavédelem problémakörének kutatására. Közvetlen logikai megközelítéssel vizsgálta az egyedi izolált események logikai kockázatelméletét, az autoidentikus tesszelációs biztonsági kockázati rendszerek sejtautomata modelljét, valamint a logikai konfliktuselméletet.

Munkaviszonyát a Minő ségi Cipő gyár gépésztechnikusaként kezdte, majd 1972 és 1997 között hivatásos tűzoltóként szolgált. A Belügyminisztérium Tűz-és Polgári Védelmi Országos Parancsnokság parancsnokaként került szolgálati nyugdíjba, majd köztisztviselőként teljesített szolgálatot. Ezen időszak fontosabb beosztásai: a Katasztrófavédelmi Kormányzati Koordinációs Bizottság vezetője; a BM Védelmi és Koordinációs Hivatal vezetője; a BM OKF Stratégiai, Minőségbiztosítási és Tudományszervezési Főosztály vezetője.

Szakmai munkája mellett folyamatosan végzett felsőoktatási tevékenységet. Ezek közül kiemelhető a Budapesti Corvinus Egyetem és jogelőd intézetei katasztrófavédelem, tűzvédelem és polgári védelem tantárgyainak; a BM Tűzoltó Kiképző Központ Tűzoltó Tiszti Tagozat műszaki és mentő-tűzvédelmi ismeretek; a Wesley János Lelkészképző Főiskola Szociális Munkás Szak környezetbiztonság, ökológia tantárgy; a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Katonai Műszaki Doktori Iskola alapítótanára, a katasztrófavédelem szervezeti és irányítási kérdései tantárgyfelelőse. Jelenleg a Wesley János Lelkészképző Főiskola tanszékvezetője.

Továbbá 2 fő befejezett PhD hallgató és 1 fő folyamatban lévő PhD doktorandusz témavezetője és 3 fő PhD doktori bizottságának volt tagja.

1995 óta tanévenként 10-15 hallgató szakdolgozati és/vagy diploma témavezetője.

Számos tudományos bizottság és szervezet aktív tagja. Alapító elnökségi tagja a Magyar Biztonságtudományi Társaságnak és a Magyar Rendészettudományi Társaságnak. Elnöke az OKF Tudományos Tanácsának; tagja a Magyar Minőség Társaságnak, a Gazdálkodási és Tudományos Társaságok Szövetségének, az MTA Elnökségi Környezettudományi Bizottsága „Felkészülés a klímaváltozásra” Albizottságnak, a Magyar Mérnökakadémiának és a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság Hadtudományi és Haditechnikai Ad-hoc Bizottságnak. MTA Köztestületi tag és az MTA Rendészettudományi Bizottság elnökhelyettese.

Közel negyven könyv szerzője, illetve szerkesztője, és mintegy százötven tudományos publikációval rendelkezik. Fontosabb publikációk:

Munkahelyi tűzvédelem - Verlag Dashöfer Szakkiadó, Budapest / 2000-2008.

Katasztrófaigazgatás - Budapesti Corvinus Egyetem Államigazgatási Kar / Verlag Dashofer Szakkiadó, 2005.

Katasztrófavédelmi igazgatás - Budapesti Corvinus Egyetem Államigazgatási Kar / Verlag Dashofer Szakkiadó, 2008.

A klímaváltozás lehetséges hatásai és a lakosságot érintő katasztrófavédelem - AGRO-21 FÜZETEK, Klímaváltozás-hatások-válaszok, AGRO-21 Kutatási programiroda Kiadó, 2004/36. sz., 3-31. oldal

Logikai nemvalószínűségi kockázatelemzés - 2006. HADTUDOMÁNY, XVI. évf. 2006/3. sz., 79-89. oldal

Felkészülés a klímaváltozásra: környezet – kockázat – társadalom / Katasztrófavédelem - Összefoglaló tanulmánykötet, Fire Press Kiadó, Arrabona Print & Partner Zrt, Budapest, 2008.

Az elmúlt időszakban több, a katasztrófavédelmet érintő tudományos projekt témafelelőse, illetve résztvevője volt. Kiemelhető a „Felkészülés a klímaváltozásra: környezet – kockázat – társadalom” című NKTH projekt katasztrófavédelmi kutatása.

Érdeklődési területe a tűzvédelmi, polgári védelmi és a természeti és civilizációs katasztrófavédelmi kérdések, aktuálisan a globális klímaváltozás és a kritikus infrastruktúra biztonsági kockázatelemzési problematikája. Tevékenységi oldalról kiemelten stratégiai tervezés, tudományszervezés, felsőoktatás és kutatás, minőségmenedzsment, safety innováció, tudománykommunikáció és kutatómenedzsment.