

A Sokszínű Kar konferencia IV. előadásai

ÜRMÖSNÉ SIMON Gabriella¹ – KOVÁCS Éva² – KUDAR Mariann³

A tanulmány a Sokszínű Kar multidiszciplináris konferenciasorozat negyedik rendezvényének a prezentációit mutatja be kivonatolt módon. A konferencián olyan témakörök kaptak helyet, mint a kábítószeres, a gyermekbarát kihallgatási módszerek, a rendészeti együttműködés, a bűnügyi helyszínelés, a magánbiztonság és a sportrendezvények biztosítása, az innováció, a kritikus infrastruktúra, valamint a mesterséges intelligencia. A rendvédelmi gyakorlati képzés, a hasznélvezeti és a tulajdonjog, a szolgálati kutyák, a biometria, a Nobel-díjra jelöltek, az e-nyomozás, az interkulturális kommunikáció, a személyazonosítás, az igazságügyi írásvizsgálat, a sorozatcsalás és a helyszíni kihallgatások témái szintén a konferenciát színesítették.

Kulcsszavak: rendészettudomány, magánbiztonság, narkotikumok, kihallgatás, innováció, biometria

Negyedik alkalommal rendezte meg a Rendészettudományi Kar Idegennyelvi és Szaknyelvi Lektorátusa a Sokszínű Kar konferenciát, amely rendezvényen, nem kevesebb mint 31 előadó vett részt. Az idei konferencia több szempontból is unikálisnak mondható: egyfelől abból a szempontból, hogy a nagy előadói érdeklődésre való tekintettel párhuzamos szekciót is kellett indítanunk. Másfelől pedig négy professzor is tiszteletét tette a konferencián. Továbbá nemcsak a Rendészettudományi Kar oktatói prezentálhatták előadásaikat, hanem az Államtudományi és Nemzetközi Tanulmányok Karról is érkezett előadó, valamint három hallgató is vázolhatta a díjazott TDK-dolgozatát a témavezetőjük kérésére. Mindkét kezdeményezést örömmel fogadtuk, hiszen ezek a kérések is méltán illusztrálják, hogy a Sokszínű Kar konferenciasorozat egyre nagyobb érdeklődésre tesz szert.

A konferenciát Kovács Gábor vezérőrnagy úr, karunk dékánja nyitotta meg, aki köszöntőbeszédében elmondta, hogy hasznos kezdeményezésnek tartja a konferenciasorozatot, és kiemelte, hogy mennyire fontos egy oktató munkája során, hogy publikáljon, konferencia-előadásokat tartson, kutasson és tananyagot fejlesszen.

A konferencia nyitóelőadója Haller József professzor volt, aki a dizájnertdrogokról beszélt, valamint a *Magyar Közlöny* hatásáról a kábítószeres forgalmára. Előadásában kiemelte a szintetikus kannabiodok és a pszichostimulánsok szerepét, amely

¹ Lektorátusvezető, egyetemi docens, angol nyelvtanár, Nemzeti Közszerológati Egyetem Rendészettudományi Kar Idegennyelvi és Szaknyelvi Lektorátus, e-mail: Simon.Gabriella@uni-nke.hu

² Angol nyelvtanár, Nemzeti Közszerológati Egyetem Rendészettudományi Kar Idegennyelvi és Szaknyelvi Lektorátus; doktori hallgató, Óbudai Egyetem Biztonságtudományi Doktori Iskola, e-mail: KovacsE@uni-nke.hu

³ Szakcsoporthozató, angol nyelvtanár, Nemzeti Közszerológati Egyetem Rendészettudományi Kar Idegennyelvi és Szaknyelvi Lektorátus, e-mail: Kudar.Mariann@uni-nke.hu

a dopaminreceptorokra hat. A szintetikus kannabiodok piaci megjelenése 2011-re datálódik Magyarországon. Megjegyzendő, hogy a szintetikus drogok előállítóinak és forgalmazóinak nagy része olvassa a *Magyar Közlönyt*, és tisztában van az aktuális tiltólistás kábítószerekkel. Ezért nem meglepő, hogy amint kábítószernek nyilvánítanak egy szert, az hirtelen eltűnik a piacról. Illetve az sem meglepő, hogy erre reagálva a vegyészek hirtelen megváltoztatják a vegyértékelektronját. Ugyanakkor vannak olyan kábítószeresek, mint például az ópium, kokain vagy az amfetamin, amelyek évtizedek óta ott vannak a kábítószerpiacon. Az előadó véleménye szerint az EU szabályozását, valamint a magyar rendszert szükséges lenne szinkronizálni, és előtérbe kellene helyezni a proaktív szabályozást.

Balláné Fünszter Erzsébet professzor a kannabisz liberalizációját vette górcső alá. Ennek kapcsán elmondta, hogy a kendernek legalább 60 alkaloidja van, és a CBD-olaj, amelynek 0,2% alatti a THC-szintje, nem minősül gyógyszernek, mégis tumorelles hatása, idegrendszeri stressz- és szorongásoldó, valamint gyulladáscsökkentő hatása van, továbbá az Alzheimer- és a Parkinson-kór ellen is használ. Említette a THC-t is, amely egy stimuláns, hallucinogén és eufóriát, valamint függőséget okozó anyag. Míg a marihuánában 1-3%, a hasisban 18-20%, úgy a hasisolajban már 40% a THC-tartalom, ezért is veszélyes, ha egy füves cigarettát korábban hasisolajjal preparáltak. Több festőművész esetében megfigyelhető volt, hogy a kannabisz fogyasztása után másképp festették a képeiket. A kannabiszfogyasztás népszerű volt a mexikói vendégmunkások és a vietnámi veteránok között is. E kábítószernek a fogyasztását 2012-ben több amerikai államban is legálissá tették, köztük Oregonban és Washingtonban is.

Fantoly Zsanett professzor a Barnahus-modellről, egy új kihallgatási módszerről prezentált a gyermekbarát módszerek tükrében. Ennek kapcsán elmondta, hogy családias és baráti környezetben hallgatják ki azokat a gyermekeket, akik korábban szexuális abúzus áldozatai voltak. Ezek a gyermekek nehezen tudnak beszélni a korábban elszenvedett abúzusról, és csupán 45%-uk nyílik meg először a kihallgatónak, vagy csak az ötödik alkalomra, és az is előfordul, hogy az édesanyjuk sem áll melléjük. Ezért megfelelő protokoll alapján hallgatják ki őket, tisztességes eljárást indítanak az érdekükben, és az utánkövetésük is megoldott. A Barnahus-modell orvosi és terápiás szobával is rendelkezik, a kihallgatást a gyermeki lélek szakértője végzi, és nyelvész is bevonhatnak a kihallgatásba. Az első, erre a modellre épülő gyermekház 2016-ban Szombathelyen nyitotta meg kapuit, azóta pedig Budapesten, Debrecenben, Gyulán, Miskolcon és Pécsen is fellelhető. Az izlandi Barnahus-modell szerint a gyermek nem ostoba és nem hazudik, ezért is fontos, amit közölni szeretne. A Barnahus-modell része az abúzusbaba is, amelyen a viktimizált gyermek bemutathatja az elszenvedett károkat, továbbá fontos szerepet kap az azonos nemű kihallgató személye is.

Társelőadói részvétellel, Sallai János professzor és Borszéki Judit adjunktus tartott előadást a rendészeti együttműködésről diakronikus szempontból Monacótól az Interpolig. Előadásukban kifejtették, hogy a közlekedés fejlődésével, a nem-

zetközi utazásokkal a nemzetközi bűnözés is nagyobb méreteket kezdett öltetni. Tartós nemzetközi rendészeti együttműködés azonban csak akkor alakulhatott ki, amikor a rendőri intézmények már kellő autonómiával rendelkeztek, függetlenedni tudtak a saját nemzetállamuk politikai központjaitól, és így autonóm szakmai szervezetként működhettek. A 19. század végén – 20. század elején megindult az anarchizmus elleni nemzetközi küzdelem, az 1898-ban Rómában, majd 1904-ben Szentpéterváron megtartott konferenciákkal. 1911-ben Dr. Lindenau tanácsos már megfogalmazta a szervezett bűnözés koncepcióját. 1905-ben és 1920-ban Buenos Aires-ben, majd 1912-ben São Paolóban is tartottak rendőri konferenciákat. 1914-ben Monacóban megtartották a Nemzetközi Bűnügyi Rendőrség első kongresszusát, majd 1923-ban megalakult az Interpol elődje, a Nemzetközi Bűnügyi Rendőrségi Bizottság, amely szervezet már olyan ügyekkel foglalkozott, mint a leánykereskedelem, a kábítószer és a pénzhamisítás. 1926-ban a Berni Bűnügyi Kongresszuson megtették az előkészületeket a rendőr rádió és külön rendőrrádió-hullámok biztosításához.⁴ 1930-ra, amikor Budapesten megrendezték a rendőrrádió-kongresszust, a rendőr rádióhálózat már kiépült, és a tanácskozás eredményeként tovább bővült. Érdekességképpen említették a KRESZ-t is, amely kapcsán az előadók elmondták, hogy a szabályzat 1929 óta van jelen.⁵

Gárdonyi Gergely adjunktus, a bűnügyi helyszínelés objektív és szubjektív hatásainak distinkcióit emelte ki a prezentációjában. Minthogy az idő múlásával kontamináció is felléphet az eszközökön és a nyomokon, amelyek megsemmisülése is bekövetkezhet, ezért is fontosak az objektív külső hatások. További problémákat okozhat a kognitív torzulás, a *burn out*, a korábbi érintettség, a szakértői tévedések – lásd a 2004-es Mayfield-ügyet –, az *expert immunity*, továbbá, ha nem veszünk tudomást a tévedésről (*bias blind spot*) a korábbi szemle során. A vezetői elvárás, az olyan zavaró tényezők, mint a rokonok jelenléte a szemle folyamán, az időjárási viszonyok és az idő múlása mind hátráltató tényező lehet. Megoldásképpen elmondható, hogy az egyéni kompetenciák kiaknázása, az érdeklődés fenntartása, a *burnout* jelenség elkerülése, valamint a helyszínelési készségek frissítése hozzájárulhatnak a sikeres szemléhez.

A terrorfenyegetett szállodaipar magánbiztonsági vizsgálatát mutatta be Lippai Zsolt egyetemi tanársegéd. Előadásában elhangzott, hogy napjainkban a rendészetről mint állami monopóliumról túlhaladottá vált paradigmaként beszélhetünk.⁶ Ezzel egyidejűleg, mindennapjaink valóságaként a rendfenntartás szükségszerű pluralizálódásának lehetünk tanúi, ami egyet jelent a magánbiztonság és a polgári rendfenntartás előtérbe kerülésével és az állami rendészet monopóliumának megtörésével.⁷ Rámutatott, hogy hazánk magánbiztonsági szektora a rendszerváltást követően indult fejlődésnek, és napjainkra megkerülhetetlen jelentőségű szereplővé

⁴ SALLAI–BORSZÉKI 2022.

⁵ BORSZÉKI 2017.

⁶ CHRISTIÁN–LIPPAI 2021; REGÉNYI–JASENSZKY–LIPPAI 2022.

⁷ JASENSZKY–REGÉNYI–LIPPAI 2021.

vált a közrend és a közbiztonság fenntartásában. Magyarország már 2008-ban azon tíz európai állam közé tartozott, amelyekben a piaci nyitás következtében nagyobb létszámban voltak jelen a magánbiztonsági szolgáltatók, mint az állami biztonsági szerveké. 2021-ben a hazai magánbiztonsági vállalkozások száma 6371, míg a kiadott személy- és vagyonőri igazolványok száma 96 665 volt.⁸

Bemutatta, hogy George és Button professzorok a magánbiztonság esszenciális szerepére vonatkozó kutatása szerint a magánbiztonsági szektor szereplői a 21. században globálisan meghatározóvá léptek elő a közrend, közbiztonság fenntartásában, a bűnmegelőzésben, a veszteségmegelőzésben, valamint az állami stabilitást biztosító gazdasági szereplők és az állampolgárok személyének és vagyonának védelmében. A brit szerzőpáros tanulmánya alapján a magánbiztonsági szektort jéghegyhez hasonlította, amely nagyon változatos és sokféle irányban fejlődik, ezért nehéz besorolni a különféle elméleti és jogi definíciókba.

Előadásában a szállodák mint „puha célpontok” elleni terrortámadások megelőzése érdekében tehető, a biztonsági tudatosságot növelő intézkedések, a magánbiztonsági szektor közbiztonságot erősítő tevékenységeinek körét vizsgálta.⁹ A szállodák biztonsága bizonyítottan terrorfenyegetett terület, amelynek alapelvei a nyitottság, a szívélyes fogadtatás és a vendégszeretet.¹⁰ Megoldásokat mutatott be arra vonatkozóan, hogy milyen reális lehetőségei lehetnek a szállodabiztonsági szakembereknek, bemutatva a válságok kezelésére, megelőzésére való felkészülésük racionális, piaci szemléletű indokait. Prezentációja gyakorlati elemeként részletesen elemezte a „Látsz valamit, mondj valamit!”, a Marriott International nemzetközi szállodalánc – célzottan terrorizmus elleni – biztonsági tudatosságot erősítő programjának szállodabiztonsági aspektusait. Rámutatott a védelem első bástyájára és a személyzet szerepvállalásának súlyponti jelentőségére. Bemutatta a turizmusban is jelen lévő magánbiztonsági szereplőket, a potenciális, többnyire nagyszámú emberéletet követelő, valamint jelentős anyagi károkozással járó terrorista cselekmények bekövetkezésének lehetőségét a képesség és indíték elgondolásának függvényében.¹¹ Rámutatott a magánbiztonsági szektor szereplőinek bűnmegelőzési tevékenységére, a vétkezés előre megakadályozására való törekvés folyamatosan fejlődő, egyre fokozottabb jelentőségű és hatékonyságú szerepvállalására.

Társelőadói részvétellel Ürmösné Simon Gabriella egyetemi docens és Barnucz Nóra egyetemi tanársegéd arról a több éven átívelő munkafolyamatról beszélt, amely az Idegennyelvi és Szaknyelvi Lektorátust az Innovatív Tanszék Díj elnyeréséhez vezette 2021 novemberében. Az előadók bemutatták a Lektorátus szerteágazó kutatásait – lásd görög–magyar bilingvis kisebbség,¹² szociolingvisztika,¹³ IKT-eszközök

⁸ LIPPAI 2021.

⁹ LIPPAI – THIEME-EsŐ 2020b.

¹⁰ LIPPAI – THIEME-EsŐ 2020a.

¹¹ LIPPAI – THIEME-EsŐ 2022.

¹² ÜRMÖSNÉ SIMON 2017.

¹³ ÜRMÖSNÉ SIMON 2012; ÜRMÖSNÉ SIMON 2015.

hatékonyasága, magánbiztonsági szaknyelv,¹⁴ biometria, korszerű nyelvoktatási módszerek,¹⁵ interkulturális kompetencia.¹⁶ Ezt követően említést tettek a Lektorátus által félévenként megrendezett két workshopról: Az „Innovatív módszerek a szaknyelvoktatásban” és a „Rendészeti szakmai műhelytalálkozó” rendezvényeiről, valamint a Kreatív Tanulás Programban és az Idegennyelvi Fejlesztési Tervben, továbbá az „Új nyelvi koncepcióban” való aktív részvételről.¹⁷ Az előadók bemutatták az elmúlt négy év tananyagfejlesztéseit, a teammunkákat és az egyes leágazásokhoz tartozó szakterületek (magánbiztonsági, vámigazgatási, határrendészeti és katasztrófavédelmi) szakmai témaköreinek és az angol szaknyelvi terminusainak kidolgozásával kapcsolatos munkafolyamatokat, glosszáriumokat, terepmunkákat a Liszt Ferenc Repülőtéren, az autentikus beszédhelyzetek későbbi szimulációja céljából. Részt veszünk a Kreatív Tanulás Programban is, amely a tanulási eredmény és kompetencia-központú, kreatív módszerekkel való oktatást megcélzó reformokat kívánja bevezetni az egyetemen.¹⁸ A nemzetköziesítés kapcsán kiemelendő a Frontex nemzetközi munkacsoportjában való többéves részvétel, a CEPOL-képzések általi kapcsolataink, az Erasmus-mobilitásból származó ciprusi, isztambuli, szlovákiai, észt és lengyel kapcsolataink, valamint az írországi University of Limerick kapcsolatunk. Említést tettek pályázatainkról: Innovatív Tanszék Díj első helyezett pályázat, a Belügyi Tudományos Tanács első helyezett pályázata, a Katasztrófavédelmi Tudományos Tanács harmadik helyezett pályázata, és a Profformance Award második helyezett pályázata, továbbá a Tématerületi Kiválósági Központ díjazott Q-s pályázata. A hallgatói bánásmódot tekintve méréseket végzünk (az online oktatás hallgatói hatékonysága,¹⁹ az internetes platformokkal támogatott oktatás hasznossága, a digitális kompetencia érvényesülése, a hallgatók internetezési szokásai, továbbá az elektronikus tananyagok használata témaköreiben), valamint a koronavírus-járvány alatti nyelvhasználatot, információszerzést és a távolléti tanulási szokásokat (például a közösségi oldalak használatát) térképeztük fel. A Z generáció megváltozott igényeire reagálva támogatjuk a Computer Assisted Language Learning (CALL) és a Mobile Assisted Language Learning (MALL) elvét, valamint az IKT-eszközök használatát. Az előadók kitértek arra is, hogy a hallgatókat mentorálják az LforS rendészeti szaknyelvi vizsga megszerzésére, továbbá kínai és egyéb idegen nyelvi versenyek tekintetében is.²⁰ Az előadásban Barnucz Nóra prezentálta a kiterjesztett valóság (AR) alkalmazását. A kutatás az Élményalapú Digitális Oktatás kutatócsoport munkája során valósul meg. A kutatócsoport 6 állandó tagból és a fejlesztésekhez csatlakozni kívánó kollégákból áll. Az AR mobileszközök segítségével működtethető szoftver, amely digitális eszközök közvetítésével a virtuális

¹⁴ SZABÓ–KOVÁCS 2021.

¹⁵ KOVÁCS 2021.

¹⁶ NAGY 2021.

¹⁷ ÜRMÖSNÉ SIMON – KOVÁCS – KUDAR 2022.

¹⁸ DOMINEK–BARNUCZ 2022.

¹⁹ ÜRMÖSNÉ SIMON – KOVÁCS 2022.

²⁰ ÜRMÖSNÉ SIMON – BARNUCZ 2020.

valóság elemeinek tárgyi világra rétegződésével jön létre.²¹ Több típusa létezik: hívókép nélküli, hívóképalapú, kivetítésalapú. A gyakorlatban a felhasználó egyszerre kommunikálhat a tárgyi és a virtuális világban. Az eduARdo elnevezésű szoftver fejlesztését a Stiefel Interactive szoftverfejlesztő cég végzi. Az osztálytermi kutatás keretei között (vizsgálati és kontrollcsoport) vizsgálni kívánt eszközök, módszerek várható eredményei szerint a szaknyelvi órák keretében kiválóan fejleszhető a szó-kincstudás, a szoftver tanórai alkalmazása pozitív hatással lehet a kommunikációs képesség fejlődésére, ezáltal pedig a rendészeti szaknyelvi ismeretek hatékonyabb rögzítésére.²² A szoftver gyakorlati alkalmazása során tartalomfogyasztásra (hívóképekkel különböző tartalmak, mint videók, gifek beolvasása) és tartalom-előállításra is lehetőség van.²³ A szoftver osztálytermi kutatás keretein belüli alkalmazása hozzájárul a hallgatók kompetenciáinak fejlesztéséhez (például digitális kompetencia, szabálykövetés, hatékony munkavégzés, logikus gondolkodás, problémamegoldó képesség, kommunikációs képesség, együttműködés), valamint a bevonódás által a motiváció és a figyelem növekedéséhez.²⁴

Társelőadói részvétellel Kovács Sándor mesteroktató és Rottler Violetta egyetemi tanársegéd a sportrendezvények biztosításának új trendjét mutatták be előadásukban. A futball történetéből szemezgetve érdekességképpen elmondták, hogy Krisztus előtt 2500-ban Kínában már rúgták a bőrlabdát a sportolók. Noha Krisztus előtt a 3. században az akkori császár szórakoztatására szolgáltak a mérkőzések, a 14. században már betiltották az „ördögi mulatságot”. 1897-ben megalakult az első Budapesti Torna Klub, de már 1913-ban megkezdődtek a meccseken a kövel dobálások és a verbális agresszió, ezért szükségessé vált egy új szemlélet kialakítása a biztosításban. A 2012-es egyiptomi Port Said-i 74 halálos áldozattal járó futballmérkőzés is új biztosítási eljárások kialakításáért kiáltott. Fel kellett mérni a sportrendezvények biztonsági kockázatát (normál, fokozott, kiemelt), családbarát szektorokat kellett kialakítani, biztonsági vezetőket kellett alkalmazni a beléptetésnél, valamint fel kellett készíteni az „élőerőt” a tekintetben is, hogy ne lépjen fel asszertíven a szurkolókkal szemben, és minél kevesebb erőt demonstráljon. A civilek biztosításával minél kevesebb rendőri erő bevonása a cél, továbbá, hogy a felügyelet a rendőrség kezében maradjon. A stewardok bevonása, a bizalom elnyerése, az együttműködés és az eltiltások mind-mind fontos alappillérei a paradigmaváltásnak.

Nagy Zoltán András egyetemi docens a mesterséges intelligencia felelősségének megalapozását vette górcső alá. A prezentációjában felvetette azt a neuralgikus kérdést, hogy vajon megilleti-e a mesterséges intelligenciát a választójog, avagy rendelkezik-e büntetőjogi felelősséggel. Az előadó megemlítette Alan Turing nevét is az Enigma kódolása kapcsán, majd rátért arra, hogy abban az esetben tudhatjuk meg, hogy jó-e a mesterséges intelligencia, amikor az ember kérdez, és nem tudjuk,

²¹ Szűts-Yoo 2013.

²² BARNUCZ 2020.

²³ AKNAI-CZÉKMÁN-FEHÉR 2021.

²⁴ DOMINEK-BARNUCZ 2022.

hogy a gép vagy egy másik ember válaszolt-e vissza rá. Szó esett a „Deep Blue” sakkozó automatáról, a „deep learning” emberi gondolkodású modellről, továbbá a mesterséges intelligencia részvételéről a vállalati döntéshozatalban. Konzekvenciaként elmondható, hogy a döntés az emberé, és érzelmet nem várhatunk a mesterséges intelligenciától. Azonban a gyártó, az üzemben tartó, valamint a felhasználó tárgyi felelőssége igen nagy, mivel bármely vis major vagy vészhelyzet esetében nyomon kell követni és bizonyítani kell, hogy ki a felelős a kialakult helyzetért.

Trapp László hadnagy és Farkas Johanna egyetemi docens társelőadásában hangzott el a kritikus infrastruktúrát védő biztonsági szolgálat intézkedéstaktikai képzésével kapcsolatos prezentáció. Az előadásban szó esett az iparőrségről – amely az ötvenes években a termelői munkát biztosította –, továbbá a polgárőrségről is, amelyet 1960-ban fegyveres őrségre neveztek át. 1997-ben megtörtént a törvényi szabályozás a működésben, és előtérbe került a szakmai tapasztalat, a kényszerítőeszközök, a testi kényszer, valamint a vegyi eszközök használatával kapcsolatos képzés is. Az intézkedéstaktika szempontjából kiemelendő a jogszerűség, a szakszerűség, a biztonságosság, az arányosság és a fokozatosság elve, valamint az eredményesség, az előítélet nélküliség, a proxyerők alkalmazása, továbbá a realiztikus képzés, a naprakész ismeretek, az adaptációs és a transzformációs képesség.

Schubauerné Hargitai Veronika Andrea mesteroktató, a haszonélvezeti jogot és a tulajdonjogot állította szembe egymással az előadásában, amelyben kiemelte, hogy melyik jog birtokában élvezünk több előnyt és milyen aspektusból. Említést tett a dologi jogról, a használati jogról, valamint a szerződések esetében elengedhetetlen jogcímről és a birtokba adásról is. Az előadó felhívta a figyelmet arra, hogy minden ingatlant be kell jegyeztetni a nyilvántartásba.

Székrenyesné Rádi Éva Ágota egyetemi adjunktus az Államtudományi és Nemzetközi Tanulmányok Karáról az interkulturális kommunikáció jelentőségét vizsgálta meg a gazdaságban. Az előadó említést tett a képi metaforákról, a generációs értékről és a digitális kultúráról egyaránt. De vajon hogyan tudnánk a kultúra koncepcióját definiálni? A kultúra nem más, mint egy értékrendszer, amely a társadalmat határozza meg. És hogy mennyire erősebb és intenzívebb a Nescafé íze Olaszországban, mint Németországban, vagy hogy milyen a Marlboro cigaretta erőssége különböző országokban, az mind az adott társadalom elvárásait tükrözi. A gazdaság szemüvegén keresztül az interkulturális marketingnek fontos szerepe van, amely kapcsán a termék, az ár, a kommunikáció, továbbá a fogyasztói szokások mind előtérbe kerülnek. Az árúpolitika összhangban van a kommunikációs politikával, a márkaimázssal, a trendekkel, az online és a nyomtatott sajtóval, valamint a közterületeken való kihelyezéssel is. Az előadó említést tett a Dülfer-modellről, valamint a globalizáció jelenségéről is, amely a globális és a lokális trendeket is magában foglalja.²⁵

²⁵ SZÉKRÉNYESNÉ RÁDI 2022.

Girhiny Kornél, a Forenzikus Tudományok Tanszékének egyetemi tanársegédje a helyszíni kihallgatás lefolytatásának kivitelezését mutatta be előadásában. Példákkal illusztrálta a folyamatot, és kiemelte, hogy sajnálatos módon nem minden esetben körütekintő a vizsgálat. Elmondta, hogy a siker és az eredmény gyakran azon múlik, hogy megfelelően előkészítettük-e az eljárási cselekmény környezetét. Emberekkel foglalkozunk, emiatt kulcsfontosságú tényező ezeknek a személyeknek a lelkiállapota. Fontos megismerni az érintettek hátterét, problémáit, megvizsgálni minden körülményt, és csak ezek után kialakítani a kihallgatási taktikát. Egyik említett példájában a szülők egy kislányt otthon gyerekvigyázó felügyeletére hagytak, akit hazaérkezésükkor az ablak alatt, holtan találtak. A vizsgálat szerint az sem volt egyértelmű, hogy melyik ablakon esett ki az áldozat. Ez a példa is rávilágít arra, hogy mennyire fontos a körütekintő vizsgálat.

Bói László egyetemi tanársegéd a pandémia sorozatcsalásokra gyakorolt hatásáról beszélt. A csalásokat elkövető személyek ebben az időszakban is új, kifinomult módszereket találtak ki, és legfőképp az online teret használták a sorozatbűntények elkövetésére. Az emberek nagy része otthonról dolgozott és vásárolt is, életük nagy részét pedig a virtuális térben élték. Az előadó példaként említette a Covid-19-vírusfertőzés megelőzésére szolgáló termékek reklámozását, például maszkokat, fertőtlenítőszeret, valamint tesztek. A vevők gyanútlanul, sokszor az egész vételárat átutalták, mielőtt az áru megérkezett volna. A termék legtöbbször sosem érkezett meg, vagy valami használhatatlan terméket küldtek, miközben a hirdetőoldalakat törölték, és azok utolérhetetlenné váltak. Egy másik jellemző csalás ebben az időszakban az oltási igazolványok kiállításának ígérete volt. A csalók fő célja ebben az esetben is az volt, hogy beszedjék a pénzt, a kártya viszont sosem készült el. Az előadás második felében felsorolt bűncselekmények prevenciójáról hallottunk, amely a bűncselekmények elkerülhetősége érdekében kiemelten fontos. Vevőként alapvető a tájékozódás: nézzük meg például az eladó regisztrálásának dátumát és az értékelését. Az előadó felhívta a figyelmet arra is, hogy ne utaljunk előre ismeretlen személy részére.

Vígh András, a Forenzikus Tudományok Tanszék docense a *Jövőkép az igazságügyi írásvizsgálat szemszögéből* címmel folytatta az előadás-sorozatot. Megállapította, hogy a mai, digitalizált világban csökken a kézírás szerepe, a fiatalabb generáció szinte kizárólag az okostelefonját és a laptopját használja kapcsolattartás céljára, de már sok esetben az okiratok is csak digitális formában érhetőek el. Megjelent az „elektronikus aláírás” is, ezáltal drasztikusan csökken a kézzel írt szövegek száma, ami az igazságügyi kézírásvizsgálatok számának csökkenését eredményezi. Az előadó arra kereste a választ, hogy meddig lesz még szükség a kézírások, aláírások összehasonlító vizsgálatával foglalkozó igazságügyi szakterületre, és vajon mikor váltja fel a kézzel készített aláírást egy másfajta eljárás. Előadásában azt a konklúziót vonta le, hogy egyelőre a személyhez köthető aláírások helyettesítésére nem ismert más olyan megfelelő módszer, amely ugyanezen feltételeknek megfelelne, így egy ideig még van létjogosultsága az írásszakértői tevékenységnek.

Az arckép alapján való személyazonosítás működési elvéről és felhasználásának lehetőségeiről beszélt Rucska András a Forenzikus Tudományok Tanszék mesteroktatója. A kriminalisztika egyik leginkább fejlődő területe a személyazonosítás. Bár több mérésen alapuló azonosítási technika létezik, előadásában az arcfelismerő szoftverekre helyezte a hangsúlyt. Manapság széles körben elterjedt a használatuk, sokan mobiltelefonjukon is ezt az azonosítási lehetőséget választják, de a futballmeccsekre való beléptetésekor is egyre gyakrabban találkozunk ezzel a technikával. A rendvédelem területén 2016 óta alkalmazzák az állóképes arckép-azonosító rendszert, amely lehetővé teszi két fénykép összehasonlítását, és a segítségével megállapítható vagy kizárható a képeken szereplő személyek azonossága.

Nyitrai Endre a Forenzikus Tudományok Tanszékének adjunktusa *A nemzeti adatvagyon és az e-nyomozási ökoszisztéma* címmel tartott előadást. Először a Nemzeti Adatvagyon Ügynökség munkájáról beszélt, majd rátért arra, hogy az ügynökség körébe tartozó nyilvántartásokat a rendészeti szervek hogyan tudják hatékonyan hasznosítani.²⁶ Ezek a közérdekű adatok nagy szerepet játszanak a bűnmegelőzésben, a bűncselekmények felderítésében, de még az elkövető elfogását is segítik.²⁷ Fontos megemlíteni, hogy e digitális adatok létjogosultságát a jogalkotó is felismerte, és új bizonyítási eszközként rögzítette a törvényben. Az Európai Unió is külön figyelmet szentel ennek a kérdésnek, többek között felmerült az igény egy uniós rendészeti e-bűnügyi ökoszisztéma kialakítására, ami nagyban elősegíti az e-nyomozási feladatokat. A mesterséges intelligenciát már napjainkban is használják az elektronikus adatok feldolgozása során, de a jövőbeni használata elengedhetetlen lesz.

Mátyás Szabolcs a Nyomozáselméleti Tanszék docense idén is színesítette az előadások témáját, hiszen nem rendészeti területről választotta az előadásának tárgyát, amelynek kapcsán a Nobel-díjra jelölt magyar és magyar származású tudósokról beszélt. Előfordul, hogy a jelölés után csak 50 évvel derül ki, hogy kit jelöltek erre a nemes díjra, így sokszor a tudósok, művészek meg sem érik, hogy a nagyközönség megismerje a nevüket és a munkásságukat. Az előadó 27 magyar származású tudóst, illetve művészt mutatott be a kutatásából, akikkel kapcsolatban néhány érdekességet is kiemelt. Mivel a tudományágak eredményei nehezen mérhetők egzakt módon, mindig ott marad a kérdés, hogy a bizottság döntésében volt-e részrehajlás, és valóban annak ítélték-e oda a díjat, aki a legtöbbet nyújtott a szakterületén. A kutatásban különféle életrajzi adatokat elemeztek, amelyekből geográfiai törvényszerűségeket igyekezett feltárni az előadó.²⁸ Hozzáfűzte, hogy a kutatást – bár látszólag egyszerűnek tűnik – megnehezítette az a tény, hogy a Nobel-adatbázis komoly hiányosságokkal rendelkezik.²⁹

Kovács Éva doktori hallgató, a Lektorátus oktatója *Azonosítás és hitelesítés csökkentett biometrikus adatok alapján* címmel tartott előadást. Az előadó a doktori

²⁶ NYITRAI 2022.

²⁷ BERKI-NYITRAI 2021.

²⁸ MÁTYÁS 2022.

²⁹ MÁTYÁS 2020.

tanulmányai keretein belül tanulmányozta a biometrikus azonosítás és hitelesítés változatos módszereit, valamint azok technikai megvalósításait. Elmondta, hogy a két említett alapvető fogalom nem egymással felcserélhető szinonimák, mivel eltérő koncepciót takarnak. Felsorakoztatta a világon létező biometrikus azonosítási és hitelesítési módszerek közül az öt leggyakoribbat, mivel ezek szolgálnak a további elemzés alapjául. A csökkentett biometrikus adatok alapján való azonosítás és hitelesítés egy újonnan létrejött kutatási irány, amelyet a pandémia idején kulmináló, tömegesen megtapasztalt nehézségek jelentette kihívások indukáltak. Az arcot takaró maszk vagy sál viselése a mindennapi életben, a védőkesztyűk és az öltözetek alkalmazása az azonosítást és a hitelesítést lehetetlenné teszi a bemutatott biometrikus technológiák számára. Az előadásban elhangzott, hogy a hitelesítés vagy azonosítás későbbi sikerét a regisztrációs folyamat elején történt mintafelvétel és annak kellő részletgazdagsága alapozza meg. Az előadó bemutatta a kutatás során elkészített szempontrendszert, amely egyedileg kidolgozott kritériumokat tartalmaz. A jelenlegi hagyományos biometrikus azonosítási technológiákkal szemben támasztott általános követelményeken felül célzottan a csökkentett adatmennyiségű azonosítást és hitelesítést jövőben megoldani kívánó technológiáknak például figyelembe kell venniük az érintésmentességet vagy a végfelhasználók együttműködési hajlandóságát is. Az elemzéses értékelés eredményeként a kutatók azt a következtetést vonták le, hogy a csökkentett adatmennyiségű biometrikus azonosításra és hitelesítésre jelenleg legalkalmasabb módszernek az íriszfelismerés bizonyul. Kizárólagos azonosításra alkalmas lehet még az arcfelismerés módszere is. Az alap kutatásban kapott eredmények a technológiák gyakorlatban való kifejlesztésének irányait is kijelölik.³⁰

A Kriminológiai Tanszék adjunktusa, Sivadó Máté *A hit szerepe a drogrehabilitációban* című előadásában elmondta, hogy nem pusztán a közösségi médiából leszűrhető tapasztalat, hanem tudományosan is alátámasztható tény, hogy a templomba járók között a devianciák előfordulása radikálisan alacsonyabb. A kábítószerfüggő ember szeretetigényével kapcsolatos II. János Pál pápa által megfogalmazott gondolattal vezette fel azt a 12 lépésből álló önszegítő programot, amelyet a kábítószerfüggő személyek gondozásában az egyházak diakóniája szociális munka keretein belül végez. A szociális munkának a kereszténységgel való kapcsolata egészen a 12 apostolig vezethető vissza. A kisebb és nagyobb (például pünkösdi vagy katolikus) egyházakhoz kötődő drogrehabilitációs munka kiemelt jelentőségű a mai Magyarországon. A többoldalú, testi, pszichés, szociális és spirituális problémák enyhítését megcélzó diakóniai tevékenység a drogrehabilitációban elengedhetetlen, hiszen a függőség felszámolásának komplex feladatát kifinomult eszközökkel lehet megvalósítani. Az előadó nemzetközi és hazai kutatások tükrében részletezte a vallásosság szerepét a gyógyulásban. Általánosságban elmondható, hogy a vallásos serdülők elégedettebbek az élettel, kevesebbet szoronganak, mint a nem vallásos társaik. A büntető,

³⁰ Kovács Éva – Kovács Tibor 2022.

torz istenkép azonban jobban hajlamosít a depresszióra, a kereszténység irgalmas, szerető Istenébe vetett hit kevésbé. A vallásos populáció hatékonyabb megküzdési stratégiákkal rendelkezik, körükben kevesebb az alkohol- vagy drogfogyasztó fiatalok aránya. Az előadó részletezte a drogfogyasztás keresztény szemszögből megfogalmazott okait és a lelki gondozás stációit. A mágnesesrezonancia-vizsgálatok eredményei azt mutatják, hogy az intenzív vallásos élmény és a megvilágosodás ugyanazokat az agyi áramköröket mozgatja meg, mint maga a drogfogyasztás. Azok a korábbi kábítószerfüggők, akik rátalálnak egy spirituális útra, új minőségű életet kapnak, a drog helyét pedig betölti a hit és az új életcélok.³¹

Bacsó Bernadett a Rendészettudományi Doktori Iskola hallgatója, a Lektorátus oktatója a drogpolitika liberalizációjáról tartott előadást, amelyet a pszichoaktív szerek fogyasztásának társadalmi alrendszerekre gyakorolt hatásainak bemutatásával kezdett. A magyarországi törvények szerint a drogok termesztése, birtoklása és kereskedelme egyaránt bűncselekménynek minősül. A törvény a kiszabott büntetés súlyosságát a kábítószer mennyiségéhez köti, ám a szerek hatóanyaga és veszélyessége szerint nincs differenciálás. Az előadó további hiányosságként említette, hogy itthon nincsen egységes jelzőrendszer a megelőzésre vagy utánpótlásra, valamint hiányzik a drogellenes stratégia még 2022-ben is. Említette az elterelés jogintézményét, amelyet a drogfogyasztás vagy -birtoklás miatt büntetőeljárás alatt állókra alkalmaznak. Az előadó adatokkal támasztotta alá, hogy a büntetés vagy kényszerítés alkalmazása nem hozta meg a drogprobléma társadalom által is elvárt teljes körű felszámolását. Az előadó felsorolta a drogproblémákkal foglalkozó hazai civil szervezeteket és a drogprevenációs programokat, majd nemzetközi kitekintést nyújtott néhány drogliberalizációt már alkalmazó országot illetően. Az Amerikai Egyesült Államok egyre több államában engedélyezett például a kannabisz gyógyászati és rekreációs alkalmazása. Magát a droghasználatot az államok túlnyomó többségében dekriminálizálják, börtönbüntetés helyett pénzbírsággal sújtják. Portugália a drogcsempészet egyik fontos útvonala. A korábbi szigorú szabályozások idején az ország a legrosszabb statisztikákat mutatta a HIV-fertőzöttség tekintetében az Európai Unióban. 2021-ben elsőként dekriminálizálták a kábítószer fogyasztását, ami a fogyasztók szociális életére pozitív hatást gyakorolt. A mobil kábítószer-fogyasztó helyiségeket szakemberek felügyelik, amelyekben steril eszközöket használnak. Az előadó Hollandia példáján keresztül mutatta be, hogy bevezették a pszichoaktív szerek kategorizációját, továbbá szabályokhoz kötik a coffee shopokban megvásárolható szereket és azok mennyiségét is. Belgiumban a kenderszármazékok kisebb mennyiségű, saját célú fogyasztása megengedett, ugyanakkor a kemény drogok és a szintetikus anyagok használatát egy 2017-es törvény tiltotta meg. Statisztikai adatok alapján megállapítható, hogy a kannabisz fogyasztása csökken, viszont közkedveltebbé váltak a szintetikus pszichoaktív szerek. Svájcban törvényileg engedélyezett a gyógyászati célú kannabiszfogyasztás. Csehországban a 2009-ben

³¹ SIVADÓ 2021.

végbement dekriminalizáció egyéb drogokra kategóriánként is engedélyezi a birtokolható mennyiséget. A svédországi szabályozás viszont az egyik legszigorúbb az unióban, itt a kábítószeres túladagolások száma drasztikusan növekedett. Következtetésként elmondható, hogy a drogpolitikában a szigorú korlátozás és büntetés nem vezet pozitív irányú változáshoz. Az észszerű korlátok alkalmazása visszaszorítja a drogpiacon.³²

Frigyer László egyetemi tanársegéd, karunk Rendészeti Kutyas Szakosztályának vezetője a szolgálati kutyák témakörében tartott előadást. Az előadó elmondta, hogy a rendőrségi feladatok ellátásában a különböző szerveknél részt vevő kutyák száma 2021-ben 649 volt. Ez a szám különösen akkor érdekes, amikor annak fényében értelmezzük, hogy Magyarországon 3,5 millió kutya és 35 millió haszonállat van. A terrorizmust elhárító szervnél, a bűnfelderítési feladatokat ellátó szerveknél, a Katasztrófavédelemnél és a NAV-nál is nagyon speciális tevékenység folyik, amelyet a kutyák bevonásával hajtanak végre. Az előadó utalt a téma iránti személyes érintettségére is, hiszen pályafutása során számos alkalommal vett részt kutyákhoz köthető oktatásban, járőrszolgálatban, illetve alapítványi munkában. Említést tett arról a jelenleg is folyó kutatásról, amely a szolgálati kutyák alkalmazásával kapcsolatos károkozás magánjogi és közjogi vetületeivel foglalkozik, a megfelelő kutyás főosztályok és rendőri szervek bevonásával és engedélyével.

Nagy Ádám Ferenc egyetemi tanársegéd, a Testnevelési és Küzdősportok Tanszékének oktatója *A sportolói szokások hatása a rendvédelmi gyakorlati képzésben* című előadásában felvázolta az egyes generációk sportolási szokásait és az ahhoz fűződő viszonyukat. Megtudhattuk, hogy az építők generációjának kevés lehetősége volt a sportolásra, a nemzedék tagjai az élsportra kiugrási lehetőségként tekintettek. A baby boomer nemzedékének már 20%-a sportolt rendszeresen, az 1965 és 1980 között született X generáció esetén ez a szám 33%-ra ugrik. Az őket követő Y generációnál ez az arány már 70%. A digitális bennszülöttek esetén pedig 65%. A férfiak főként örömszerzési indokokból vagy a kondicionálás miatt választanak labdajátékokat, a nők viszont az önértékelésük miatt döntenek az alakformálás vagy a futás mellett. Az egyetemi évek alatt az élsportoló hallgatók száma drasztikusan csökken. Az előadó grafikonokkal illusztrálta az elmondottakat, majd beszélt a felvételi követelményekről, illetve a féléves fizikai felmérések változásáról. Egy 2009-ben hozott rendelet szabályozta a kötelezően teljesítendő futás, felülés, helyből távolugrás, fekvenyomás és függés kritériumait. A 2021-ben bevezetett változtatásig tartó, a rendelet hatálya alá tartozó időszakra jellemző volt a karunkra az évenkénti 10-12-szeres túljelentkezés, amely nagyjából 3000 főt jelentett évente. A 2021-es enyhébb fizikai követelményeket támogató rendelet hatálya alatt szervezett felvételekre ehhez képest, átlagban 700 jelentkező érkezett. A legújabb generáció tagjaira jellemző, hogy a nagyfokú terhelést nem bírják, akaratgyengeséggel, a küzdőképesség, továbbá a kitartás hiányával élnek, valamint érzelmileg labilisak.

³² BACSÓ 2022.

Ennek tükrében a tanár vagy a terapeuta feladata sokrétű és kihívásokkal teli. Bizalmi viszonyt kell kialakítani a hallgatókkal, és fogékonyak kell lenni a lelki problémák ápolására, mindemellett a szakmai tudását folyamatos improvizációk állítják próbatétel elé. Figyelembe kell venni az egyén testi adottságait és terhelhetőségét, és folyamatos motivációval kell képezni a hallgatót.³³

Gáspár Miklós, az Intézkedéstaktikai és Informatikai Csoport mesteroktatója *A rendészeti intézkedések biztonságának egyes kérdései* című előadását a fejlesztési irányok felvázolásával indította. A politikai, jogi és társadalmi háttér rendszeres változása eltérő feladatokat támaszt az intézkedő rendőrrel szemben. A technikai környezet fejlődésével nemcsak az eszközök, hanem a felhasznált anyagok is változnak. Ezt mind implementálni kell az RTK szervezeti keretébe a tantárgyi oktatások során, amelyek közé tartozik a lökiképzés, a közrendvédelmi alapismeretek gyakorlata és az intézkedéstaktika. Az előadó átadta a szót Kőhalmi Ildikó bv. törzsőrmenternek, aki a díjazott TDK-dolgozatának céljait és tartalmát ismertette. Szóba került a kényszerítő eszközök alkalmazásának jogi háttere, azok hatékonysága, a Taser, a teleszkópos taktikai bot és a tonfa fejlesztési lehetősége. Csizmadia Benedek tudományos diákköri dolgozata a Közrendészeti szekcióban szerepelt, amely a magyar rendőrség maroklőfegyver-viselési szokásainak megismertetését, tanulmányozását, valamint a modernizációra vonatkozó javaslatok megfogalmazását célozta meg. Ennek kidolgozása során hazai és nemzetközi szakemberekkel folytatott interjúkat, tanulmányutakat tett az Egyesült Államokba, kérdőíves kutatást és gyakorlati tesztet is végzett. Eredményként ajánlásokat fogalmaz meg különböző polgári és egyenruhás maroklőfegyver-viselési formák rendszeresítéséhez. Végül Németh András tisztjelölt ismertette a díjazott tudományos diákköri dolgozatát, amelynek célja a magyar rendőrség szolgálati lőfegyvereinek összehasonlítása volt. A típusok bemutatásán túl a lövészetek kísérleteket és a kiosztott kérdőívek eredményeit is ismertette, amelynek alapján sorrendet állított fel a vizsgált lőfegyvereket illetően. Nemzetközi kitekintést is végzett, amihez külföldi forrásokat és személyes tapasztalatokat is felhasznált. A kísérletek eredményeként leszögezhető, hogy az összes maroklőfegyver közül a strikeres Glock teljesített a legjobban, ezt követte második helyen a CZ, majd harmadik helyen a P9-RC, a negyedik pedig a PA-63 lett. Nemzetközi viszonylatban a strikeres maroklőfegyverek dominanciája figyelhető meg.

A felsorakoztatott témák sokszínűségéből is leszűrhető, hogy a konferencia megannyi diszciplínát ölelt fel, amelyek segítségével a Rendészettudományi Kar társtanszékei prezentálhatták legújabb kutatásaikat vagy a jó gyakorlataikat. Miként a konferenciasorozat főszervezője, Ürmösné Dr. Simon Gabriella is elmondta, a vizsgatérő előadók személye már-már „családdá” formálja évről évre a rendezvényt. Akár úgy is búcsúzhatnánk a konferencia zárógondolataival, hogy: „Jövőre veled ugyanitt”.

³³ NAGY-FREYER 2022.

IRODALOMJEGYZÉK

- AKNAI Dóra Orsolya – CZÉKMÁN Balázs – FEHÉR Péter (2021): Kiterjesztett valóság (AR) alkalmazások használata és készítése az iskolában. In MAISCH Patricia – MÁRHOFFER Nikolett – MOLNÁR-KOVÁCS Zsófia – SZEKERES Nikoletta – SZÜCS-RUSZNAK Karolina (szerk.): *Iskola a társadalmi térben és időben. VII.* Pécs: PTE BTK „Oktatás és Társadalom” Neveléstudományi Doktori Iskola. 150–156. Online: https://nevtudphd.pte.hu/sites/nevtudphd.pte.hu/files/oldal_mo/itti_vii.pdf
- BACSÓ Bernadett (2022): SWaPOL – Szociális Munka és Rendészet – A szociális munka és rendészet szakmai továbbképzése. *Belügyi Szemle, Nemzetközi Rendészeti Figyelő VI.* 1471–1489. Online: <https://doi.org/10.38146/BSZ.2022.77>
- BARNUCZ Nóra (2020): A kiterjesztett valóság alkalmazása a nyelvtanításban különös tekintettel a rendészeti szaknyelvre. *Educatio*, 29(4), 644–652. Online: <https://doi.org/10.1556/2063.29.2020.4.9>
- BERKI Antal – NYITRAI Endre (2021): Mesterséges intelligencia gyakorlati alkalmazásának lehetőségei – okos város, okos rendőrség. *Rendőrségi Tanulmányok*, 3(1), 4–47. Online: <https://doi.org/10.53304/RT.2021.3.1>
- BORSZÉKI Judit (2017): A határrendészeti tisztképzés negyedszázada egy nyelvtanár szemével. In VARGA János (szerk.): *A határrendészeti tisztképzés negyedszázada*. Budapest: Dialóg Campus. 87–99. Online: <http://real.mtak.hu/107439/1/AhatarrendeszetitisztkepezesnyelvtanarBorszeki.pdf>
- CHRISTIAN László – LIPPAI Zsolt (2021): Kakuktktojás vagy új rendészeti alappillér? In CSABA Zágón – ZSÁMBOKINÉ FICSKOVSKY Ágnes (szerk.): *„Tehetség, szorgalom, hivatás.” Tanulmánykötet*. Budapest: Magyar Rendészettudományi Társaság Vám- és Pénzügyőri Tagozat. 17–30. Online: <https://doi.org/10.37372/mrtvtpt.2021.1.1>
- DOMINEK Dalma Lilla – BARNUCZ Nóra (2022): The Educational Methodology of Flow at the University of Public Service. *Practice and Theory in Systems of Education*, 1(17), 1–7.
- JASENSZKY Nándor – REGÉNYI Kund Miklós – LIPPAI Zsolt (2021): A biztonság tudatosság fogalma, fejlődése nemzetbiztonsági, terrorelhárítási és magánbiztonsági szempontból. *Nemzetbiztonsági Szemle*, 9(4), 3–17. Online: <https://doi.org/10.32561/nsz.2021.4.1>
- KOVÁCS Éva (2021): The Experiences of Running “Advanced Technical English” Courses for Engineering Students at Donát Bánki Faculty of Mechanical and Safety Engineering, Óbuda University. *Biztonságtudományi Szemle*, 3(1), 65–78. Online: https://epa.oszk.hu/04100/04186/00009/pdf/EPA04186_biztud_szemle_2021_01_065-078.pdf
- KOVÁCS Éva – KOVÁCS Tibor (2022): Identification and Authentication Potentials Based on Limited Biometric Data. In KOVÁCS, Tünde Anna – NYIKES, Zoltán – FÜRSTNER, Igor (szerk.): *Security-Related Advanced Technologies in Critical Infrastructure Protection: Theoretical and Practical Approach*. Heidelberg: Springer Netherlands. 391–404. Online: https://doi.org/10.1007/978-94-024-2174-3_34
- LIPPAI Zsolt – THIEME-ESŐ Milán (2020a): A szállodák elleni terrortámadások elkövetésének módszerei. *Szakmai Szemle*, 18(2), 75–95. Online: http://real.mtak.hu/121873/1/2020_2_szam.pdf
- LIPPAI Zsolt – THIEME-ESŐ Milán (2020b): A szállodák, mint „puha célpontok”. In CSABA Zágón – SZABÓ Andrea (szerk.): *Közös kihívások – egykor és most*. Tanulmánykötet. Budapest: Magyar Rendészettudományi Társaság Vám- és Pénzügyőri Tagozat. 160–183. Online: <https://doi.org/10.37372/mrtvtpt.2020.1.9>
- LIPPAI Zsolt (2021): Az elmosódó határvonalak margójára. *Szakmai Szemle*, 1. 150–165. Online: http://real.mtak.hu/124448/1/2021_1_szam.pdf
- LIPPAI Zsolt – THIEME-ESŐ Milán (2022): Puha célpontból kemény célpont. In JAKAB Bálint – MEZŐFI Nóra – NÉMETH Kornél – PÉTER Erzsébet (szerk.): *VI. Turizmus és biztonság nemzetközi tudományos konferencia*. Tanulmánykötet, Nagykanizsa, Magyarország: Pannon Egyetem Környezetgazdaság Egetem Központ 7-16.

- MÁTYÁS Szabolcs (2020): *A Kárpát-medence talentumföldrajza*. Debrecen: M. Sz. és Társa. Online: <http://real.mtak.hu/116912/1/AKarpát-medencetalentumfoldrajza.pdf>
- MÁTYÁS Szabolcs (2022): *Magyar talentumok a Nobel-díj közelében*. Debrecen: M. Sz. és Társa. Online: <http://real.mtak.hu/id/eprint/137629>
- NAGY Ádám Ferenc – FREYER Tamás (2022): Rendvédelmi dolgozók fizikai teljesítményének fejlesztési lehetőségei fizikai érterápiás készülékkel, BEMER érterápiával. *Belügyi Szemle*, 70(10), 1995–2009. Online: <https://doi.org/10.38146/BSZ.2022.10.4>
- NAGY György (2021): Towards Intercultural Competence: Fostering ESOL Learners' Intercultural Competence in Ireland through Learning Materials. In SZABÓ Csaba – MOLNÁR Dániel (szerk.): *Studia Doctorandorum Alumnae. Válogatás a DOSz Alumni Osztály tagjainak doktori munkáiból*. Budapest: Doktoranduszok Országos Szövetsége. 265–632. Online: http://real.mtak.hu/127018/1/Doktorikotet2021_II.kotet_0602_VEGLEGES.pdf
- NYITRAI Endre (2022): A magyar nemzeti adatvagyon jelentősége a bűnüldöző szervek munkája során. *Információs Társadalom*, 22(1), 67–80. Online: <https://doi.org/10.22503/inftars.XXII.2022.1.4>
- REGÉNYI Kund – JASENSZKY Nándor – LIPPAI Zsolt (2022): The Concept of Security Awareness, Its Development from the Point of View of National Security, Counter-Terrorism, and Private Security. *Belügyi Szemle*, 70(1), 123–137. Online: <https://doi.org/10.38146/BSZ.SPEC.2022.1.7>
- SALLAI János – BORSZÉKI Judit (2022): A nemzetközi rendőri együttműködés kezdetei. *Belügyi Szemle*, 70(5), 983–1003. Online: <https://doi.org/10.38146/BSZ.2022.5.6>
- SIVADÓ Máté (2021): Női alkohol-és drogrehabilitáció a Hajnalsicillagban COVID-19 idején. *Belügyi Szemle*, 69(3. ksz.), 74–95. Online: <https://doi.org/10.38146/BSZ.SPEC.2021.3.5>
- SZABÓ Anikó – KOVÁCS Éva (2021): A személy- és vagyonőrök objektumspecifikus fejlesztési terve (IDPS) MOP-kiterjesztéssel. *Magyar Rendészet*, 21(3), 139–154. Online: <https://doi.org/10.32577/mr.2021.3.10>
- SZEKRÉNYESNÉ RÁDI Éva (2022): Az interkulturális gazdasági kommunikáció kihívásai a 21. század elején. In BOCZ Zsuzsanna – BESZNYÁK Rita (szerk.): *Porta Lingua* Budapest: SZOKOE. 2022/1. 159–167. Online: <https://doi.org/10.48040/PL.2022.1.16>
- SZÜTS Zoltán – YOO Jinil (2013): A kiterjesztett valóság térhódítása. *Információs Társadalom*, 13(2), 58–67. Online: <https://doi.org/10.22503/inftars.XIII.2013.2.4>
- ÜRMÖSNÉ SIMON Gabriella (2012): Egynyelvűek kommunikációja a nemek tükrében. In FÜLÖP Péter (szerk.): *Tavaszi Szél 2012 Konferencia: Konferenciakötet*. Budapest: Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ). 1–12. Online: <https://doi.org/10.23715/SDA.2020.2.3>
- ÜRMÖSNÉ SIMON Gabriella (2015): Érák, szubkultúrák, szocializáció, férfi-kontra női agy a gendernyelvészet tükrében. *Magyar Rendészet*, 15(2), 151–161. Online: <http://real.mtak.hu/id/eprint/107822>
- ÜRMÖSNÉ SIMON Gabriella (2017): A Case Study Based on a Spontaneous Discourse of Greek-Hungarian Bilinguals in Respect of Interjections, Swear Words and Syntactical Mistakes, as Regards Gender. *Magyar Rendészet*, 17(4), 193–210. Online: <http://real.mtak.hu/id/eprint/107804>
- ÜRMÖSNÉ SIMON Gabriella – BARNUCZ Nóra (2020): Az Idegennyelvi és Szaknyelvi Lektorátus múltbéli és jelenlegi tevékenységei, valamint a jövő perspektívája. In BOCZ Zsuzsanna – BESZNYÁK Rita (szerk.): *Porta Lingua*. Budapest: SZOKOE. 293–307. Online: <https://doi.org/10.48040/PL.2020.24>
- ÜRMÖSNÉ SIMON Gabriella – KOVÁCS Éva (2022): Az online oktatás hatékonysága a Rendészet-tudományi Karon az oktatók és a hallgatók szemüvegén keresztül – egy hybrid kutatás eredményei. *Védelem Tudomány*, 7(1), 191–219. Online: <http://vedelemtudomany.hu/articles/VI-1/1/09-urmosne-kovacs.pdf>
- ÜRMÖSNÉ SIMON Gabriella – KOVÁCS Éva – KUDAR Mariann (2022): A Sokszinű Kar III. Konferencia tudományos előadásai dióhéjban. *Magyar Rendészet*, 22(1), 239–251. Online: <https://doi.org/10.32577/mr.2022.1.16>

ABSTRACT

The Presentations of the Colourful Faculty Conference IV

Gabriella SIMON ÜRMÖSNÉ – Éva KOVÁCS – Mariann KUDAR

The study briefly presents the presentations of the fourth event of the conference series of the multidisciplinary Colourful Faculty. The presented themes of the conference were narcotics, child-friendly methods for interrogations, law enforcement collaboration, crime scene investigation, private security and the securing of sport events, innovation, critical infrastructure and the artificial intelligence. Further themes included law enforcement practical training, usufruct and ownership, police dogs, biometrics, Hungarian nominees for the Nobel Prize, e-investigation, intercultural communication, identification, forensic handwriting and serial fraud. In addition, interrogations on the spot also coloured the conference.

Keywords: *law enforcement, private security, narcotics, interrogation, innovation, biometrics*