

A 2012-ben hatályba léptetett, átalakított vagyonvédelmi törvény nehéz helyzetbe hozta a magánbiztonsági ágazatot. Ennek a változtatásnak estek áldozatul a biztonságtechnikai tervezők is, akiknek a helyzete meglehetősen bizonytalanná vált. A megváltozott jogszabályi környezetben a Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamara nem tarthatja nyilván a biztonságtechnikai tervezőket, nem felügyelheti szakmai tevékenységüket. A korábban szabályozott szakmagyakorlási jogosultsági rendszer, a jól működő továbbképzési, vizsgáztatási rendszer, a részletes nyilvántartási rendszer (névjegyzék) jelenleg nem működik.

**Kulcsszavak:** tervezés, magánbiztonság, kamara, biztonságtechnika

---

### Előzmények

---

Magyarországon a rendszerváltást követő években (az 1990-es évek elején) jelentősen megnövekedett a bűnelkövetések száma. Az országos statisztikák alapján ebben az időszakban megháromszorozódtak a bejelentett vagyon elleni bűncselekmények. A közbiztonsági helyzet romlásával megnövekedett az igény a magánbiztonság területén tevékenykedő vállalkozások szolgáltatásaira. [1: 65]

Az 1990-es évek közepére a magánbiztonság területén piaci szolgáltatást nyújtó vállalkozások tevékenységi területei jelentősen kibővültek. A vagyonőri tevékenységen kívül megjelent egyre több magánnyomozó, személyvédelmi szolgáltatás nyújtó (például testőr), pénz-, és értékszállító, illetve biztonságtechnikairendszer-tervező, -telepítő és -karbantartó vállalkozás. A magánbiztonsági ágazat ugrásszerű növekedése szükségessé tette a személy- és a vagyonvédelmi tevékenység szabályozását. Az ágazati törvény megalkotásáig az 1994. évi XXXIV. törvény (rendőrségi törvény)<sup>1</sup> felhatalmazásával a kormány a 87/1995. (VII. 14.) kormányrendelet megalkotásával átmeneti jelleggel szabályozta a magánbiztonsági szolgáltatást nyújtók tevékenységét. [2: 12] A kormányrendelet

---

<sup>1</sup> Az 1994. évi XXXIV. tv. 28. § (1) tartalmazta a rendőrhatalomhoz kötött személy- és vagyonvédelmi szolgáltatások körét.

hatálybalépését követően vagyonvédelmi műszaki rendszerek tervezését, telepítését, karbantartását már kizárólag rendőrhatósági engedély birtokában lehetett végezni.<sup>2</sup>

A vállalkozás keretében végzett személy- és vagyonvédelmi, valamint a magánnyomozói tevékenység szabályairól a Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamaráról szóló 1998. évi IV. törvény rendezte első ízben a magánbiztonság területén tevékenykedő vállalkozások helyzetét. Ebben a törvényben definiálták először a vagyonvédelmi biztonságtechnikai tervező, szerelő fogalmát. „Vagyonvédelmi biztonságtechnikai tervező, szerelő: az a természetes személy, aki – tevékenységéből eredően – ismeretekkel rendelkezik a 7. pontban meghatározott vagyonvédelmi biztonságtechnikai rendszer működéséről, s az ilyen rendszer (eszköz, berendezés) tervezését, telepítését, szerelését, üzemeltetését, karbantartását személyesen végzi, azt szakmailag szervezi vagy irányítja.”<sup>3</sup> A tervező és a szerelő vesszővel lett elválasztva, sőt több helyen a tervezést, a szerelést, az üzemeltetést és karbantartást is egymás mellett említi a jogalkotó, ezáltal egybemossa ezeket a tevékenységeket, amelyek végzéséhez egyébként eltérő képzettségek, képességek szükségesek.

A jogszabály megalkotása idején már létezett biztonságtechnikaimérnök-képzés. A képzési követelményeket, a tantervet és a képzési tervet a Budapesti Politechnikumba szerveződött öt főiskola<sup>4</sup> képviselői dolgozták ki. Először 1992 szeptemberében indított a Politechnikum négy főiskolája (a Bolyai János Katonai Műszaki Főiskola kivételével) biztonságtechnikai mérnök szakot, nappali képzés keretében. Az induló évfolyamra összesen 130 hallgatót vettek fel a középiskolából hozott pontszámok alapján. 1998-tól a Bolyai János Katonai Műszaki Főiskola levelező rendszerű oktatásban kezdte meg a biztonságtechnikaimérnök-képzést. 2001-től a Budapesti Műszaki Főiskolán is elindult a biztonságtechnikai mérnök szak, levelező képzés keretében. Ezek a képzések főiskolai szintű mérnöki diplomát adtak. [3: 7–8]

2006-ban indult meg a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Bolyai János Katonai Műszaki Karán a biztonságtechnikai mérnökök MSc-szintű képzése. Az első okleveles biztonságtechnikaimérnök-hallgatók 2008-ban végeztek.

<sup>2</sup> 87/1995. (VII. 14.) Korm. rendelet 1. § (2).

<sup>3</sup> 1998. évi IV. törvény a vállalkozás keretében végzett személy- és vagyonvédelmi, valamint a magánnyomozói tevékenység szabályairól, a Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamaráról 47. § 5. Az idézetben hivatkozott 7. pont a vagyonvédelmi biztonságtechnikai rendszer definícióját tartalmazza.

<sup>4</sup> A Budapesti Politechnikum tagjai a következők voltak: Bánki Donát Műszaki Főiskola, Bolyai János Katonai Műszaki Főiskola, Kandó Kálmán Műszaki Főiskola, Könnyűipari Műszaki Főiskola, Ybl Miklós Műszaki Főiskola.

## Az új vagyonvédelmi törvény

A biztonságtechnikai tervezők és szerelők helyzetét a 2005. évi CXXXIII. törvény,<sup>5</sup> valamint a végrehajtásáról szóló 22/2006. (IV.25.) BM rendelet rendezte.

A törvény megkülönböztet vagyonvédelmi biztonságtechnikai tervezőt, vagyonvédelmi biztonságtechnikai szerelőt, mechanikai vagyonvédelmirendszer-tervezőt és mechanikai vagyonvédelmirendszer-szerelőt.<sup>6</sup> [4] A törvény pontosan definiálja ezeket a tevékenységi köröket, például „2. vagyonvédelmi biztonságtechnikai tervező: az a természetes személy, aki – tevékenységéből eredően – ismeretekkel rendelkezik a vagyonvédelmi biztonságtechnikai rendszer működéséről, az ilyen rendszer (eszköz, berendezés) tervezését személyesen végzi, illetve azt – szakmailag – közvetlenül szervezi vagy irányítja”. Ezenkívül a 33. § (1) bekezdésében meghatározza, hogy „[m]echanikai vagyonvédelmi, illetve vagyonvédelmi biztonságtechnikai rendszert kizárólag a kamara által kidolgozott szakmai követelményeknek megfelelő, a kamara által kiadott tervezői névjegyzéken szereplő személy tervezhet”. A 22/2006 (IV.25.) BM rendeletben pedig leírja, hogy milyen előképzettséget fogadhat el a kamara:<sup>7</sup> 10/A. § „(6) Biztonságtechnikai tervező, szerelő képesítésként kell elfogadni a biztonságtechnikai, a híradástechnikai, a távközlési, az elektrotechnikai, valamint villamosmérnöki képzettséget adó egyetemi vagy főiskolai végzettséget igazoló, illetve a felsőoktatási alap- és mesterképzésben szerzett oklevelet.”

A jogalkotók a törvény és végrehajtási rendelete elkészítésekor körültekintően definiálták a tevékenységet végzők feladatát, meghatározták a tervezői jogosultságot kiállító szervezetet (SzVMSzK), illetve meghatározták azoknak az előképzettségeknek a körét, amelyeket a kamara a tervezői jogosultság megállapításához előképzettségként elfogadhat. Ezenkívül a kamara feladatai között<sup>8</sup> említi, hogy a kamara évenként tegye közzé a tervezői névjegyzéket, valamint ellenőrizze az általa kiadott tervezői engedélyekben foglaltak és a szakmai előírások betartását.

A kamara a rá rótt feladatok elvégzéséhez megalkotta a biztonságtechnikai és mechanikai vagyonvédelmi rendszert tervezői jogosultság megújításához előírt továbbképzésre vonatkozó szabályzatot, amelyet a 2007. november 13-i elnökségi ülésen a 124/2007. (11., 13.) számú elnökségi határozattal elfogadtak.

A szabályzatban a szakmagyakorlási jogosultság érvényességét öt évben határozták meg. Az ötéves továbbképzési időszak alatt minden tervező mérnöknek részt kellett venni egy kötelező továbbképzésen, ahol a biztonságtechnikai tervezőket érintő jogi, pénzügyi, szabvány és minőségirányítási ismereteket sajátíthatták el. Ezenkívül szabadon választható szakmai továbbképzésekre kellett járniuk, ahol a legújabb technikai fejlesztéseket

<sup>5</sup> 2005. évi CXXXIII. törvény a személy- és vagyonvédelmi, valamint a magánnyomozói tevékenység szabályairól.

<sup>6</sup> 2005. évi CXXXIII. törvény 74. § 2–5. pont (2005. 11. 30-án hatályos állapot).

<sup>7</sup> Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamara (SzVMSzK).

<sup>8</sup> 2005. évi CXXXIII. törvény 38. § 1.) bekezdés (2005. 11. 30-án hatályos állapot).

ismerhették meg. A szabadon választható továbbképzéseken pontokat gyűjthettek attól függően, hogy milyen hosszú volt a továbbképzés, illetve hogy ott hallgatóként vagy előadóként voltak jelen, de továbbképzési pontot ért a szakmagyakorlási jogosultsághoz kapcsolódó felsőfokú posztgraduális képzés, a publikáció, a különféle szakmai díjak elnyerése is. A tervezői jogosultság meghosszabbításának feltétele volt a továbbképzéseken való részvétel igazolása és a továbbképzési időszakban legalább 20 pont összegyűjtése. [5]

A továbbképzési pontrendszer a Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamara, a Magyar Mérnöki Kamarával együttműködve dolgozta ki. A Magyar Mérnöki Kamaránál ekkor hasonló továbbképzési rendszer működött. A kettős kamarai tagsággal rendelkező tervezők esetén a továbbképzéseken való részvétel igazolását mindkét kamara kölcsönösen elfogadta.

## A vagyonvédelmi törvény módosítása

Az Országgyűlés a 2011. február 28-i ülésnapján elfogadta a 2011. évi XXIV. törvényt, amely az Európai Rendőrségi Hivatallal, a személy- és vagyonvédelmi, valamint a magánnyomozói tevékenységgel, a lőfegyverrel és a pirotechnikával kapcsolatos törvények jogharmonizációs célú módosításáról szól.<sup>9</sup>

A jogharmonizációs célú módosítás gyökeresen megváltoztatta a személy- és vagyonvédelmi, valamint a magánnyomozói tevékenységről szóló törvényt. A módosítás 2012. január 1-jét követő hatálybalépése után a vagyonvédelmi kamara a továbbiakban már nem tarthatta nyilván az elektronikus, illetve a mechanikus vagyonvédelmi rendszert tervező mérnököket, nem volt jogosult a tervezői engedélyek kiadására és természetesen kreditpontos továbbképzések tartására sem. Eltörölték a kötelező vagyonvédelmi kamarai tagságot is, de nem rendelkeztek a tervezők további sorsáról. A biztonságtechnikai tervező, szerelő igazolványokat továbbra is a lakhely szerint illetékes rendőrkapitányság adta ki, az igazolvány kiadásának feltétele azonban csupán az előképzettség igazolása (az iskolai végzettséget vagy szakképesítést tanúsító oklevél vagy bizonyítvány közjegyző által hitelesített másolata<sup>10</sup>) és a büntetlen előélet volt. Az igazolványt igénylők korábbi referenciáit senki nem vizsgálta. Nem nézték, hogy a tervező tervezett-e korábban bármilyen vagyonvédelmi rendszert, hogy például villamosmérnökként elvégzett-e valamilyen tanfolyamot, részt vett-e bármilyen szakmai továbbképzésen.

A tervezők exlex állapotának megszüntetése érdekében, még a törvénymódosítás hatályba lépését megelőzően a Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamara akkori biztonságtechnikai alelnöke és a kamara főtítkára egyeztetett a Magyar Mérnöki Kamara (továbbiakban: MMK) főtítkárával, valamint az MMK Elektrotechni-

<sup>9</sup> A törvény a 40. § (4) bekezdése alapján hatályát veszítette 2012. június 30. napjával.

<sup>10</sup> 22/2006. (IV. 25.) BM rendelet 3. § (4) a).

kai és Épületvillamossági tagozatának elnökével. Az egyeztetések során megállapodtak az elektronikus vagyonvédelmi rendszereket tervezők betagozódásáról.

Az MMK Elektrotechnikai és Épületvillamossági tagozatán belül 2007 decemberében megalapult az Elektronikus vagyonvédelmi szakosztály (továbbiakban: szakosztály). A szakosztály feladatai voltak többek között a tervezői és szakértői jogosultság elbírálásához, a névjegyzékbe vételhez szükséges szakmai véleményadás az Elektrotechnikai és Épületvillamossági tagozat minősítő bizottságának, a szakmai felsőoktatási intézmények képzési követelményeinek véleményezése, a közreműködés a vagyonvédelmi szakmát érintő szabályozási, szabványosítási, akkreditálási és minőségügyi tevékenységekben stb.<sup>11</sup> Mivel ezeket a feladatokat 2012. január 1-jéig a vagyonvédelmi kamara ellátta, a szakosztályra kevés feladat hárult. Az alapító elnök dr. Utassy Sándor 2010-ben bekövetkezett halálát követően [6: 4] a szakosztály működése leállt. A vagyonvédelmi tervezők mérnöki kamarába tagozódását követően szükségessé vált az elektronikus vagyonvédelmi szakosztály újjáélesztése. A szakosztály 2012. március 20-án taggyűlést tartott az Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Karán, ahol a tagok új elnökséget és Cselovszki Zoltán személyében új elnököt választottak. [7] Ezt követően a szakosztály ismét megkezdte működését.

## A biztonságtechnikai mérnökök tervezői jogosultsága

A Magyar Mérnöki Kamara szakmagyakorlási szabályzata [8] tartalmazza a jogosultság megállapításának szabályait és feltételeit.

A szakmagyakorlási jogosultság megállítását és odaítélését első fokon a kérelmező lakhelye szerinti területi mérnöki kamara titkára, másodfokon a Magyar Mérnöki Kamara főtitkára végzi.<sup>12</sup> A titkár a jogosultság megállapításakor figyelembe veszi az országos kamara által működtetett minősítő testület (OSzMT) szakértői véleményét. Az OSzMT vizsgálja a szakmai gyakorlati időt a 266/2013. (VII.11.) Korm. rendelet<sup>13</sup> 12. § (1)–(2) bekezdései szerint, valamint a kérelmező által benyújtott oklevél szakirányúságát és a szakirányú szakképzettség egyenértékűségét a szakmagyakorlási szabályzat függelékének 1/B mellékletében előírt minimum kreditszámok összege alapján. [9]

A 266/2013. (VII.11.) Korm. rendelet határozza meg az engedélyhez kötött szakmagyakorlási tevékenységek körét.<sup>14</sup> Az elektronikus vagyonvédelmi rendszerek tervezése ez alapján az építményvillamossági tervezési szakterületbe sorolódik. A rendelet nem

<sup>11</sup> Magyar Mérnöki Kamara Elektrotechnikai és Épületvillamossági Szakmai Tagozat Elektronikus Vagyonvédelmi Szakosztálya Ügyrend 2007.

<sup>12</sup> Magyar Mérnöki Kamara szakmagyakorlási szabályzata 5. § (1).

<sup>13</sup> 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről.

<sup>14</sup> 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet 3. § (3) dd) építményvillamossági tervezési szakterület.

különböztet meg erős és gyengeáramú tervezési tevékenységeket, ezért a biztonságtechnikai rendszereket tervező biztonságtechnikai mérnökökre ugyanazok a követelmények vonatkoznak, mint az erősáramú hálózatokat tervező, villamosmérnök végzettségű épületvillamossági tervezőkre. A biztonságtechnikai mérnök végzettségű szakemberek szakmai előképzettségének igazolásához az OSzMT a szakmagyakorlási szabályzat függeléke 1/B mellékletének<sup>15</sup> az építményvillamossági tervezési szakterületre vonatkozó követelményeit veszi figyelembe.

Ezek a követelmények a következők:<sup>16</sup>

1. táblázat – Az MMK építményvillamossági tervezési szakterületre vonatkozó kredit követelményei (a szerző saját szerkesztése)

	Szükséges kreditek száma	
	BSc	MSc
Természettudományos alapismeretek	45	60
Gazdasági és humán ismeretek	18	25
Szakmai törzsanyag	75	85
Differenciált szakmai ismeretek	62	100
Minimum kreditszám összesen:	200	270

Az Óbudai Egyetemen végzett biztonságtechnikaimérnök-hallgatók az alábbi krediteket szerezték meg:<sup>17</sup>

2. táblázat – Az Óbudai Egyetemen végzett biztonságtechnikaimérnök-hallgatók által gyűjtött kreditek (a szerző saját szerkesztése)

	Kreditek száma	
	BSc	MSc
Természettudományos alapismeretek	46	28 (74)
Gazdasági és humán ismeretek	16	10 (26)
Szakmai törzsanyag	85	30 (115)
Differenciált szakmai ismeretek	63	52 (115)
Minimum kreditszám összesen:	210	120 (330)

A fentiek alapján a mérnöki kamara minősítő testülete a biztonságtechnikai mérnök alapképzésben végzett hallgatók képzettségét nem ítélte egyenértékűnek az építményvillamossági tervezési szakterületre vonatkozó követelményekkel.

<sup>15</sup> A szakmagyakorlási szabályzat függeléke 1/B melléklete: A szakirányú szakképzettség egyenértékűségének vizsgálatához tudományterület szerinti bontás alapján meghatározott minimum kreditszámok összege a besorolásra nem alkalmas szakképzettségek tekintetében.

<sup>16</sup> Az OSzMT a szakmagyakorlási szabályzat függeléke 1/B mellékletének az építményvillamossági tervezési szakterületre vonatkozó követelményei alapján.

<sup>17</sup> Az Óbudai Egyetem biztonságtechnikai mérnök alap- és mesterképzési szak tanterve alapján.

A nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 110. § (3) bekezdés *b*) pontjában kapott felhatalmazás alapján az Emberi Erőforrások Minisztériumának minisztere rendeletben szabályozza a felsőoktatási szakképzések, az alap- és mesterképzések képzési és kimeneti követelményeit.<sup>18</sup> A felsőoktatási intézmények e rendelet figyelembevételével alakítják ki képzési programjaikat. A rendelet 3. melléklete tartalmazza az alapképzési szakok, a 4. melléklete pedig a mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeit.

3. táblázat – A biztonságtechnikai mérnökök számára a 18/2016. (VIII. 5.) EMMI rendelet alapján adható kreditek<sup>19</sup> (a szerző saját szerkesztése)

	Kreditek száma	
	BSc	MSc
Természettudományos alapismeretek	40–50	20–35
Gazdasági és humán ismeretek	14–30	10–20
Szakmai törzsanyag	70–105	15–35
Differenciált szakmai ismeretek	min. 40	40–60
Minimum kreditszám összesen:	210	120

A táblázatból látható, hogy az Óbudai Egyetemen végzett biztonságtechnikai mérnökök végzettsége megfelel a jogszabályokban előírt képzési és kimeneti követelményeknek.

A villamosmérnökökre vonatkozó jogszabályi követelmények tökéletesen megegyeznek a biztonságtechnikai mérnökökre vonatkozókkal. Felmerül a kérdés, hogy miért nem a jogszabályban meghatározott kimeneti követelmények szerepelnek a Magyar Mérnöki Kamara szakmagyakorlási szabályzatában.

## Következtetések

A biztonságtechnikai rendszerek tervezése eltér a hagyományos értelemben vett elektromos vagy informatikai hálózatok tervezésétől. Ezeknek a rendszereknek a tervezésénél nem csupán az elektronikai, elektrotechnikai fogalmakkal, illetve a vonatkozó szabványokkal kell tisztában lennie a tervezőnek, hanem jóval szélesebb látókörrel kell rendelkeznie. A biztonságtechnikai tervezőnek ismernie kell a különféle építészeti, gépészeti megoldásokat, ismernie kell a védendő objektum minden részletét, megközelíthetőségét, a környezetének bűnügyi fertőzöttségét, ezek alapján pedig kockázatelemzést kell végeznie. A különféle objektumokra, illetve a biztonságtechnikai megoldásokra más és más

<sup>18</sup> 18/2016. (VIII. 5.) EMMI rendelet a felsőoktatási szakképzések, az alap- és mesterképzések képzési és kimeneti követelményeiről, valamint a tanári felkészítés közös követelményeiről és az egyes tanárszakok képzési és kimeneti követelményeiről szóló 8/2013. (I. 30.) EMMI rendelet módosításáról.

<sup>19</sup> 18/2016. (VIII. 5.) EMMI rendelet 3. melléklete, VII. Műszaki képzési terület, 3. fejezetének 8.1 Szakmai jellemzők című pontja, valamint a 4. melléklet VII. Műszaki képzési terület, 19. fejezetének 9.1 Szakmai jellemzők című pontja alapján.

jogszabályi, adatvédelmi előírások vonatkoznak, amelyeket a rendszerek tervezésénél figyelembe kell vennie. Emiatt nagyon lényeges a biztonságtechnikai tervezők folyamatos képzése, tevékenységük felügyelete.

A bemutatott helyzet a teljes magánbiztonsági ágazat egy nagyon kis szegmensét (a biztonságtechnikai tervezőket) érinti, őket viszont jelentős mértékben. Jelenleg a vagyonvédelmi kamara nem tarthatja nyilván a biztonságtechnikai tervezőket, a mérnöki kamara honlapján pedig nem lehet ilyen jogosultságra keresni, így a tervezésre jogosultakat nem lehet megtalálni.

A helyzetre megoldást jelentene, ha a sokszor ígért vagyonvédelmi törvény módosításával ismét visszakapná a vagyonvédelmi kamara a tervezői névjegyzék kezelését, a jogosultságok megállapítását, valamint a tervezői továbbképzések szervezését. Esetleg további jogkörként megkapná a tervezői tevékenységek ellenőrzését.

Amennyiben a vagyonvédelmi törvény módosítása a fentieket nem fogja tartalmazni, akkor a mérnöki kamara szakmagyakorlási szabályzatának változtatására lenne szükséges, illetve egy önálló szakmai tagozatot kellene létrehozni erre a szakterületre. Erre a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény 2. § (4) pontja lehetőséget biztosít, mivel a biztonságtechnikai tervezés – a jogszabályban megfogalmazott – jogosultsághoz kötött tervezői mérnöki szakterület.

## Irodalomjegyzék

- [1] Szécsi Gy.: Bűnmegelőzés, vagy...? *Belügyi Szemle*, 46. évf. 12. szám, 1998, 65–68.
- [2] Christián L.: *A magánbiztonság elméleti alapjai*. Nemzeti Közszolgálati Egyetem, Rendészettudományi Kar, Budapest, 2014.
- [3] Kiss S.: *A biztonságtechnika alapjai*. Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem, Budapest, 2003.
- [4] <http://jogiportal.hu/view/a-szemely-es-vagyonvedelmi-valamint-a-magannyomozoi-tevekenyseg-szabalyairol-szolo-2005-evi-cxxxiii-tv> (a letöltés ideje: 2017. 05. 21.)
- [5] A Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamara (SzVMSzK) biztonságtechnikai és mechanikai vagyonvédelmi rendszert tervezői jogosultság megújításához előírt továbbképzésre vonatkozó szabályzata. *Személy-, Vagyonvédelmi és Magánnyomozói Szakmai Kamara*, Budapest, 2007.
- [6] *Dr. Utassy Sándorra emlékezünk*. Detektor Plusz, Budapest, 17. évf. 7–8. szám, 2010.
- [7] Elnökséget választott az MMK Elektronikus Vagyonvédelmi Szakosztálya. [www.securinfo.hu/hirek/755-elnokseget-valasztott-az-mmk-elektro-nikus-vagyonvedelmi-szakosztalya.html](http://www.securinfo.hu/hirek/755-elnokseget-valasztott-az-mmk-elektro-nikus-vagyonvedelmi-szakosztalya.html) (a letöltés ideje: 2017. 05. 31.)
- [8] A Magyar Mérnöki Kamara Szakmagyakorlási Szabályzata. <http://mmk.hu/tudastar/szabalyzatok/szakmagyakorlasi-szabalyzat.pdf> (a letöltés ideje: 2017. 05. 31.)
- [9] MMK: *Függelék: A szakmagyakorlási tevékenységek engedélyezésének és bejelentésének eljárási rendje*. <http://mmk.hu/tudastar/szabalyzatok/szakmagyakorlasi-fuggelkek.pdf> (a letöltés ideje: 2017. 06. 08.)



## The Situation of Security System Engineers

Attila TÓTH

The modified Property Security Act, adopted in 2012 created a difficult situation for the private security sector. Security system engineers fell victim to this change as well, making their situation rather uncertain. In the modified legislative environment, the Chamber of Bodyguards, Property Protection and Private Detectives cannot register security system engineers thus they cannot monitor their professional activity. The well-regulated system monitoring the entitlement to carry out this professional activity, a well-functioning training and certification system and a detailed register that had been functioning earlier is currently unavailable.

**Keywords:** planning, private security, Chamber of Bodyguards, security technology