

Biztonságtudományi Doktori Iskola – Óbudai Egyetem

A tantárgy neve: Biometrikus adatok alkalmazása az Európai Unió és a schengeni térség biztonsága érdekében

Mely területhez tartozik: **Szabadon felvehető tantárgy**

A tantárgy kreditértéke: 6 kredit

A tantárgy előadója: Balla József

A tantárgy célja:

Az Európai Unió belső biztonsági stratégiájának és a schengeni térség biztonságának megteremtése a tagállamok közös érdeke és felelőssége. Ahhoz, hogy a személyazonossága kétséget kizáróan megállapítható legyen, nélkülözhetetlen a XXI. század fejlettségéhez igazodó eljárások közül a biometrikus adatok alkalmazása.

A hallgatók megismerik és elsajátítják a rendészeti célú személyazonosítás során alkalmazható biometrikus adatok körét, azok hatóság részéről történő ellenőrzésének lehetőségeit és mechanizmusait. Információt kapnak a schengeni térség biztonságának fokozása érdekében alkalmazott azon rendszerekről, amelyek biometrikus adatokat tartalmaznak és támogatják az ezen elemek alapján történő személyazonosítást. A képzés célja, hogy a hallgatók a biometrikus adatok alkalmazási lehetőségei mellett azok alkalmazásának rendészeti célú eszköz- és módszer-specifikus követelményrendszeréről is naprakész információkhoz jussanak.

A tantárgy óraszám: 30 óra

A tantárgy előfeltétele: *nincs*

A tantárgy tartalma:

1. A biometria megjelenése a szabadság, a biztonság és a jog térségének szolgálatában.
2. A rendészeti és a kriminalisztikai célú biometrikus személyazonosítás elhatárolása.
3. Biometrikus személyazonosítás rendszetben alkalmazott módszerei.
4. Biometrikus adatok megjelenése az úti- és személyazonosító okmányokban.
5. Biometrikus adatok megjelenése a Vízuminformációs Rendszerben.
6. Biometrikus adatok megjelenése a Schengeni Információs Rendszerben.
7. Biometrikus adatok megjelenése az EURODAC rendszerben.
8. Biometrikus adatok ellenőrzési lehetőségei a rendészeti munkában.

Ajánlott irodalom:

1. Balla József: A biometrikus adatokat tartalmazó úti és személyazonosító okmányok biztonságnövelő hatása a határ- és közbiztonság alakulására, Doktori/PhD/ értekezés, Nemzeti Közszolgálati Egyetem, Budapest, 2013., - p. 172
2. József Balla: Biometric data in documents. (www.biztonsagpolitika.hu, 2013., ISSN 2062-4379) p. 12
3. Balla József: Biometrikus adatok a személyazonosításban, Pécsi Határőr Tudományos Közlemények, Pécs, 2013., - p. 287-294.
4. Frontex: BIOPASS Study on Automated Biometric Border Crossing Systems for Registered Passenger at Four European Airports. Warsaw, August 2007.

5. Frontex, Best Practice Technical Guidelines for Automated Border Control (ABC) Systems, Warsaw, 2012.
6. Frontex: Best Practice Operational Guidelines for Automated Border Control (ABC) Systems, Warsaw, 2016.
7. Földesi K. Kovács T.: Specification in the practice of law enforcement (Application of biometry) Acta Technica Corviniensis – Bulletin of Engineering, Timisoara, Romania 2015/3, pp. 155-160. ISSN: 2067-3809
8. A Tanács 2252/2004/EK Rendelete (2004. december 13) a tagállamok által kiállított útlevelek és úti okmányok biztonsági jellemzőire és biometrikus elemeire vonatkozó előírásokról L 385/1
9. Az Európai Parlament és a Tanács 767/2008/EK rendelete (2008. július 9.) a vízuminformációs rendszerről (VIS) és a rövid távú tartózkodásra jogosító vízumokra vonatkozó adatok tagállamok közötti cseréjéről (VIS-rendelet)
10. A Schengeni Információs Rendszer második generációjának (SIS II) létrehozásáról, működtetéséről és használatáról szóló, 2006. december 20-i, 1987/2006/EK, európai parlamenti és tanácsi rendelet
11. A Tanács 2725/2000/EK rendelete (2000. december 11.) a dublini egyezmény hatékony alkalmazása érdekében az ujjlenyomatok összehasonlítására irányuló „Eurodac” létrehozásáról