

TANTÁRGYI ADATLAP

Oktató neve (tudományos fokozata): Dr. Ószi Arnold	
Munkahely: Óbudai Egyetem - BGK	Beosztás: Adjunktus
E-mail cím: oszi.arnold@bgk.uni-obuda.hu	Telefonszám/mobil: +36-70/602-45-08
Tantárgy neve: Gyakorlati biometria	
Tantárgy célja: Megismertetni a hallgatókkal a biometrikus azonosító eszközök alkalmazhatóságát a gyakorlatban: az egyes biometrikus eszközök miért és milyen mértékben térnek el a specifikációjuktól, illetve milyen feladatra lehet optimálisan használni azokat.	
Tantárgy előfeltétele (ha van): nincs	
Tantárgy tartalma, leírása: A tantárgy oktatása során laboratóriumi, illetve gyakorlati alkalmazás közben szereznek ismereteket, tapasztalatokat a hallgatók az ujjnyomat-, kézgeometria-, arcfelismerő-, írisz, tenyérerezet-, ujjerezet-, és komplex azonosító eszközökről. A tárgy elméleti tudás megalapozása után gyakorlati résszel folytatódik.	
Kötelező irodalom: Ószi, Arnold: A biometrikus azonosítás helye és szerepe az e-kereskedelemben 116 p. Biztonságtudományi Doktori Iskola, Disszertáció benyújtásának éve: 2019, Védés éve: 2019 Megjelenés/Fokozatszerzés éve: 2019	
Ajánlott irodalom: <ul style="list-style-type: none"> - Szűcs, Kata Rebeka ; Ószi, Arnold ; Kovács, Tibor: Mobile Biometrics and their Risks, HADMÉRNÖK 15 : 4 pp. 15-28. , 14 p. (2020) - Werner, Gábor ; Hanka, László ; Ószi, Arnold: Application of Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System in Multimodal Biometrical Identification, ÓBUDA UNIVERSITY E-BULLETIN 9 : 1 pp. 23-28. , 6 p. (2019) - Ószi, Arnold: Az e-kereskedelem elvárásai a biometriával szemben HÍRVILLÁM = SIGNAL BADGE 1 pp. 1-10. , 10 p. (2014) - PHUOC, DAI HUU NGUYEN ; Lourdes, Ruiz ; Arnod, Ószi: Biometrics Acquisition in a Hungarian University: The Óbuda University Case - Bánki Donát Faculty BÁNKI KÖZLEMÉNYEK 1 : 1 pp. 30-33. , 4 p. (2018) - James Wayman, Anil Jain, Davide Maltoni and Dario Maio (Eds): Biometric Systems Technology, Design and Performance Evaluation, Springer kiadó, ISBN 1852335963, 2005 	

Dátum:



 oktató

Óbudai Egyetem

Biztonságtudományi Doktori Iskola

Melléklet: szakmai önéletrajz

A tantárgy meghirdetést javaslom az alábbi kategóriában¹:

- Biztonságtudományi alapozó tantárgyak,
- Kutatási tématerületet megalapozó tantárgyak,
- Szabadon felvehető tantárgyak

Dátum:



.....
Doktori Iskola vezetője

SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ
(tantárgyi adatlap melléklete)

Név: Dr. Ószi Arnold

Születési dátum: 1986.03.17.

Email cím: oszi.arnold@bgk.uni-obuda.hu

Telefonszám: +36-70/602-45-08

Legmagasabb tudományos fokozata: PhD

- A tudományos fokozat tudományága: Katonai műszaki tudományok
- A tudományos fokozat megszerzésének éve: 2019
- A tudományos fokozatot adó intézmény megnevezése: OE-BDI

Habilitáció éve: -

- A „dr. habil.” címet adó intézmény megnevezése: -

Jelenlegi munkahely(ek)/beosztás(ok):

Beosztás: Adjunktus

Kutatási terület: Fizikai védelem, biometrikus azonosítás

Oktatási és tudományos tevékenység: Óbudai Egyetemen folyamatosan

Hazai és nemzetközi ismertség és elismertség:

Internetes hozzáférési link a teljes publikációs listához (mtmt):

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10046318>

