



# EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM

## PSZICHOLÓGIAI INTÉZET

### II.3. Tantárgy neve:

#### Felkészülés az elképzelhetetlenre

<b>Kredit:</b> 5	<b>Félév:</b> II.	<b>Óraszám/félév:</b> 25	<b>Óratípus:</b> Előadás <input checked="" type="checkbox"/> Szeminárium <input type="checkbox"/> Gyakorlat <input type="checkbox"/>	<b>Értékelés:</b> Kollokvium <input checked="" type="checkbox"/> Gyakorlati jegy <input type="checkbox"/> Minősítés <input type="checkbox"/>
---------------------	----------------------	-----------------------------	---	---

#### A tantárgy leírása:

A kurzus célja, hogy a hallgatók megismerkedjenek mind Középszerisztán, mind Extremisztán főbb alapfogalmaival és a kétfajta világban alkalmazandó alapstratégiákkal. Noha ezek egymásnak élesen ellentmondanak, a szoft technológiák eredményes alkalmazásához mindkét gondolkodás együttes jelenlétére van szükség.

#### Átadásra kerülő ismeretek témakörei:

Középszerisztán alapfogalmai a normális eloszlás, az egyensúly és a különféle játékelméleti stratégiák, Extremisztán alapfogalmai a káoszelmélet, a skálafüggetlenség és az előrejelezhetetlenség. A hétköznapi, biológiai és munkahelyi élet Középszerisztánban zajlik, miközben a gazdaság és a technológia egészét egyre inkább Extremisztán modelljei és fogalmai írják le. A kettő együttlésének kulcsfogalma a konvertálható tudás.

- Középszerisztán, Extremisztán és a Taleb által leírt „Fekete Hattyúk”
- Középszerisztán világa: egyensúly, normalitás, játékelmélet
- Extremisztán világa: skálafüggetlenség, kiszámíthatatlanság, káoszelmélet
- A gödéli gondolatvilág és a „Fekete hattyúk” kapcsolata
- A konvertálható tudás és a válságok természetrajza

#### Kötelező irodalom:

Mérő László: Mindenki másképp egyforma. Tericum, 1996, 2007.  
Taleb, N. N.: A fekete hattyú. Gondolat, 2012.

#### Ajánlott irodalom:

Caslione, J. A., Kotler, P.: Kaotika. Manager Kiadó, 2011.  
Gleick, J.: Káosz. Göncöl, 2004.

**Tantárgyfelelős:** Prof. Mérő László egyetemi tanár

**Oktatók:** Prof. Mérő László