

Biztonságtudományi Doktori Iskola – Óbudai Egyetem

A tantárgy neve: A biztonságtechnika történetének, eseményeinek áttekintése, elemzése

Mely területhez tartozik: Szabadon választható

A tantárgy kreditértéke: 6 kredit

A tantárgy előadója: Dr. Szűcs Endre

A tantárgy célja:

Megismertetni a biztonságtechnika történet eseményeit korszakonként. Áttekintést adni a biztonságtechnikára hatást kifejtő anyagok és eszközök körére, azok fő sajátosságaira. Feltárni a biztonságtechnika területeinek kialakulását, valamint azok egymásra hatását.

A tantárgy előfeltétele: nincs

A tantárgy tartalma:

Megvizsgálni a történelmi korok biztonságtechnikáját és megállapítani a közöttük lévő kapcsolatokat. Áttekinteni a kapcsolatok kialakulását, feltárni az egyes eszközök szerepét, amelyek hozzájárultak egy magasabb szintű biztonság eléréséhez. Elemezni a technikai színvonal hatását a történelmi korok biztonságtechnikai eszközeire. Áttekinteni a korok társadalmi viszonyait azzal a céllal, hogy meghatározásra kerüljön a biztonság szintje, a „megrendelő” igényeit, lehetőségeit figyelembe véve.

Ajánlott irodalom:

1. Burke, James: Kapcsolatok. Alexandra Kiadó, Pécs, 2006.
2. Paturi, Felix R. (szerk.): A technika krónikája – Officina Nova, Budapest, 1997.
3. Dr. Szunyogh Gábor, Dr. Horváth Sándor, Dr. Szűcs Endre: Szemelvények a had- és technikatörténetből. BMF BGK 3026, Budapest, 2009.
4. Szűcs Endre: Az "őseMBER" biztonságtechnikai eszköze, HADMÉRNÖK 11: (4) pp. 216-221.
5. Miklós Szakali, Phd Endre Szűcs: The beginning of security, HÍRVILLÁM = SIGNAL BADGE 5: (1) pp. 21-25.
6. Miklós Szakali, Phd Endre Szűcs: Security in the Prehistory, HÍRVILLÁM = SIGNAL BADGE 5: (1) pp. 26-30.
7. Dr. Szűcs Endre: Had- és technikatörténet: Az őskortól a késő középkorig. Budapest, Óbudai Egyetem (2014) , 177 p.