

Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet		
Tantárgy neve és kódja: Had- és technikatörténet BGBHT11NNC, BGBHT16NND Kreditérték: 3 <i>Nappali tagozat 2016/2017. tanév II. félévtől visszavonásig érvényes</i>				
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: Had- és biztonságtechnikai mérnök				
Tantárgyfelelős oktatók:	Dr. Szűcs Endre	Oktatók:	Dr. Szűcs Endre, Széll Gábor, Pető Richárd	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		-		
Heti óraszámok:	Előadás: 2	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	f			
A tananyag				
Oktatási cél: A had- és technikatörténet helye a tudományok belül. A Had- és technikatörténete az ókortól napjainkig. A jelentősebb magyar feltalálók, mérnökök.				
Ütemezés:				
Oktatási hét	Témakör			
1.	Bevezetés a had- és technikatörténetbe. Az ókor had- és technikatörténete.			
2.	A V.-XIV. század had- és technikatörténete.			
3.	A XV.-XVI. század had- és technikatörténete.			
4.	A XVII. század had- és technikatörténete.			
5.	A XVIII. század had- és technikatörténete.			
7.	Vendégelőadó előadása (hajózás története)			
8.	Vendégelőadó előadása (hajózás története).			
9.	A XIX. század had- és technikatörténete.			
10.	Húsvét hétfő, TDK 04.19.			
11.	A XX. század had- és technikatörténete.			
12.	Május 01.			
14.	Magyar mérnökök, feltalálók. Pótlás.			
Félévközi követelmények (feladat, zh. dolgozat, esszé, prezentáció, stb.)				
Oktatási hét	Zárthelyik (részbeszámoló, stb.)			
6.	Zárthelyi dolgozat az 1-5. hét anyagából.			
13.	Zárthelyi dolgozat a 7-9., 11. hét anyagából.			
Az évközi jegy kialakításának módszere: A félév során két zárthelyi dolgozatot kell írni a 6. és a 13. héten. Az évközi jegy a két megszerzett osztályzat átlaga, melybe az elégtelen osztályzat is beleszámít. Az elégtelen (1) zárthelyi dolgozat(ok) a 14. héten javítható(k). A tantárgy tananyagához kapcsolódó TDK előadás meghallgatása az osztályzat megállapításakor előnyt jelent! Igazolt (csak orvosi igazolással) hiányzás esetén a zárthelyik a 14. héten pótolhatóak. Az elégtelen évközi jegy esetén a vizsgaidőszakban a pótlásokra biztosított időben egy alkalommal pótdíjfizetés ellenében az elégtelen osztályzat javítható. Az előadáson való részvétel a TVSZ-ben meghatározottak szerint. A TVSZ szerinti hiányzás túllépése esetén a hallgató letiltást kap a leckeönyvébe!				
Irodalom:				
Kötelező: Dr. Szunyogh Gábor, Dr. Horváth Sándor, Dr. Szűcs Endre: Szemelvények a had- és technikatörténetből. BMF BGK 3026, Budapest, 2009. James Burke: Kapcsolatok – Alexandra Kiadó, Pécs, 2006. PATURI, Felix R. (szerk.): A technika krónikája – Officina Nova, Budapest, 1997. Szabó József (szerk.): Hadtudományi Lexikon, Magyar Hadtudományi Társaság, Budapest, 1995. Glatz Ferenc (szerk.): A magyarok krónikája – Officina Nova, Budapest, 1995.				
Ajánlott: WINKLER, Gusztáv: A hadviselés művészete, Tinta Könyvkiadó, Budapest, 1999. Kovács Nemere, László Ferenc (szerk.): Technikatörténeti kronológia – Stúdium Könyvkiadó, Kolozsvár, 1998.				

Dátum: 2017. január 05.

.....

tárgyfelelős oktató