

Tantárgy neve	<b>Térkép és vetülettan I-II.</b>
Tantárgy kódja	FDB1303; FDB1304
Meghirdetés féléve	1
Kreditpont	2+1
Összórészlet (elm+gyak)	1+0, 0+1
Számonkérés módja	kollokvium + gyakorlati jegy
Előfeltétel (tantárgyi kód)	-
Tantárgyfelelős neve	Dr. Sütő László
Tantárgyfelelős beosztása	főiskolai docens
Tantárgyfelelős tanszék kódja	FD

- 1. A tantárgy általános célja és specifikus célkitűzései:** A hallgatók ismerjék meg a térképek készítésének és használatának lényeges alapelemeit. A térképtörténet megismerése, általános vetülettani alapismeretek, az egyes vetületi típusok, térképtani és műszertani ismeretek elsajátítása.
- 2. A tantárgy tartalma:** A térkép- és vetülettan gyakorlati vonatkozású alapelemeinek elsajátítása. Gyakorlati órák keretében a hagyományos térképszerkesztési módszerek gyakorlása. Vonalszintezési és tájékozódási gyakorlatok terepi körülmények között. Alapvető ismertszerzés a számítógépes vetület- és térképszerkesztésről. Vetülettani ismeretek alkalmazása. A tematikus térképek megismerése. Szerkesztésének alapvető ismeretei. Hagyományos és modern (digitális) térképszerkesztés, rendszerezés, gyakorlati haszna. Térképészeti munkák megjelenítése – gyakorlati térképezés. Általános iskolai, középiskolai tematikus térkép szerkesztése, falitérkép sajátosságai. Kartodiagram szerkesztése. A tematikus térképek szerkesztésének, térképi ábrázolásának hagyományos és újabb módszerei, alapelvei.
- 3. Évközi ellenőrzés módja:** zárthelyi dolgozat
- 4. A tárgy előírt külső szakmai gyakorlatai:** -
- 6. A kötelező ill. ajánlott irodalom:**  
*Unger J.:* Bevezetés a térképészetbe. JATE Express 1999.  
*Horváth G. - Zsiga A.:* Térképészeti gyakorlatok (Főiskolai gyakorlatok) Budapest, 1982.  
*Irmédi M. L.:* Térképalkotás. Budapest, 1970.  
*Stegena L.:* Térképtörténet. Budapest, 1983.  
*Papp-Váry Á. - Hrenkó P.:* Magyarország régi térképeken, Gondolat/Officina Nova 1989.  
Világatlasz
- 6. A tantárgy tárgyi szükségletei és ellátása:-**