

**ELTE IK, Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék
Tantárgyi dokumentáció**

TÁRGY NEVE: Számítógépes kartográfia 4 EA Számítógépes kartográfia 4 GY			
TÁRGY KÓDJA: ITM-SZK4E, ITM-SZK4G			
Összes kredit: 3			
Összes óraszám: 2			
Óra típusa	előadás	gyakorlat	konzultáció
Kredit	0	3	
Heti óraszám	1	1	
Számonkérés módja		GY	
<p>Tematika: Az alternatív térképszerkesztő szoftverek összefoglaló ismertetése. OCAD program általános ismertetése. Jelkulcsok ismertetése, szimbólumok megváltoztatása, új szimbólumok definiálása. További rajzi funkciók. Színkezelés. Nyomtatás. OCAD állományok GIS-környezetben való megjelenítése, adatbázis-kezelési lehetőségek. GPS és az OCAD. Interneten megjeleníthető térkép készítése.</p>			
<p>Irodalom: Zentai L.: <i>Számítógépes térképészet: A számítástechnika alkalmazása a térképészetben</i> (egyetemi tankönyv, ELTE Eötvös Kiadó, Budapest, 2000. 248.o. ISBN 963 463 317 X)</p>			
Ajánlott irodalom:			