

Geoinformatika3
Évközi feladatokat

Pontosan 5 oldal + előlap, legalább 3 forrás megnevezéssel.
Lehet saját , de csak munkahelyi témát választani, ugyan ilyen terjedelemben!

1. IDRISI adat - és fájltypusok
2. IDRISI interpolálás rácshálóra (INTERPOL,INTERCON)
3. IDRISI raszter-vektor és vektor-raszter átalakítások
4. IDRISI adatbázis kezelés és adatbázis lekérdezés
5. IDRISI térképalgebra
6. IDRISI térképek újraosztályozása (OVERLAY, ASSIGN)
7. Távérzékelés és a térinformatika kapcsolata
8. Magyarországon kapható űrfelvételek
9. Távérzékeléssel gyűjtött adatok feldolgozása
10. Képi torzulások kiküszöbölése
11. Ellenőrzött és nem ellenőrzött osztálybasorolás
12. Képtranszformációk (NDVI, főkomponens analízis)
13. GPS és a térinformatika kapcsolata
14. GPS- rendszer alapelve
15. GPS mérési módszerek
16. Digitalizálás
17. IDRISI adatbázis és grafikus adatok összekapcsolása
18. A strukturált lekérdező nyelv (SQL) alkalmazása az IDRISI-ben
19. Térképi kompozíciók megjelenítése az IDRISI- ben
20. Képek geodéziai illesztése
21. Vetületi rendszerek az IDRISI-ben
22. Az IDRISI látványszerkesztő
23. Térképek és térképi rétegek megjelenítése
24. Digitális domborzat modell
25. Adatbázis és a grafikus adatok összekapcsolása
26. Szöveges rétegek létrehozása