

## Alkalmazott térinformatika tantárgy

MNGMN01G111

### I. Ismeretek elsajátítása

Az alapot a gyakorlatokon leadott elméleti-, és gyakorlati ismeretanyag képezi.

Ajánlott irodalom:

- MAMIKA elektronikus tananyaggyűjtemény, VE GMK, 2004.
- ArcINFO felhasználói útmutató
- Georgikon térképszerver felhasználói útmutatója  
<http://map.georgikon.hu>
- Berke, J. - Kelemen, D. - Szabó, J. (2004): Digitális képfeldolgozás és alkalmazásai. Georgikon-Kvark, Keszthely, Pictron Kft., Budapest, ISBN: 963 9096 911 – DIGKEP v6.0.
- Detrekői Ákos – Szabó György: Térinformatika, Nemzeti Tankönyvkiadón Bp., 2002.
- Tamás János: Precíziós mezőgazdaság, Mezőgazdasági Szaktudás Kiadó Bp., 2001.

### II. Követelményrendszer; évközi feladatok, lecke-könyv aláírás feltételei, vizsgakövetelmények

A félév során két zárthelyi dolgozat megírására és három beadandó feladat elkészítésére kerül sor. A zárthelyi dolgozatok pótlására a szorgalmi időszakban egyszer van lehetőség. Az aláírás feltétele mindkét zárthelyi dolgozat legalább elégségesre történő megírása, a beadandó feladatok megfelelő minőségben határidőre történő leadása, illetve az előírt órai munkák megfelelő szintű elkészítése. Az Informatikai Csoport által félévenként meghirdetett feltételek szerint lehetőség van ECDL vizsgáknak a szorgalmi időszak utolsó hetéig történő bemutatására és beszámítására. Az aláírás megadásának további feltétele a TVSZ (aláírásra vonatkozó) rendelkezéseinek betartása. A tantárgy gyakorlati jeggyel zárul. A jegy kialakításában a két zárthelyi dolgozat-, és a beadott gyakorlati feladatok játszanak szerepet.

Busznyák János  
egyetemi adjunktus, tantárgyfelelős