

## TANTÁRGY ADATLAP és tárgykövetelmények

### Témalabor IV.

2.	Tantárgy kódja	Szemeszter	Követelmény	Kredit	Nyelv	Tárgyfélév
	TE905004	1	0+0+4 F	5	magyar	2/2

#### 3. A tantárgyfelelős személy és tanszék:

Lángné dr. Lázi Márta docens, Mat. Int., Analízis Tsz.

#### 4. A tantárgy előadója:

Név:	Beosztás:	Tanszék, Int.:
Lángné dr. Lázi Márta	docens	Mat. Int., Analízis Tsz.

#### 5. A tantárgy az alábbi témakörök ismeretére épít:

A szükséges témakörök a témaválasztástól függenek.

#### 6. Kötelező/ajánlott előtanulmányi rend:

---

#### 7. A tantárgy célkitűzése:

A tárgy során begyakorlandó tevékenységek:  
irodalomkutatás, modellezés, számítógéppel segített feladatmegoldás, matematikai problémamegoldás.

#### 8. A tantárgy részletes tematikája:

A hallgató a féléves beiratkozásig a listáról témát és témavezetőt választ. A választást a Matematika Intézet felelősével közölni kell.

A félév végén a hallgató írásos beszámolót készít az eredményeiről és előadást tart belőle. A témavezető a félévi munka alapján javaslatot tesz a jegyre.

#### 9. A tantárgy oktatásának módja (előadás, gyakorlat, laboratórium):

labor

#### 10. Követelmények:

- A szorgalmi időszakban: írásbeli és szóbeli beszámoló (lásd 8. pont)
- A vizsgaidőszakban: ---
- Elővizsga: ---

#### 11. Pótlási lehetőségek:

nincs.

#### 12. Konzultációs lehetőségek:

A Matematika Intézet oktatói közül választhat a hallgató tutort, aki folyamatosan segíti munkáját.

**13. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom:**

**14. A tantárgy elvégzéséhez átlagosan szükséges tanulmányi munka** (a tantárgyhoz tartozó tanulmányi idő körülbelüli felosztása a tanórák, továbbá a házi feladatok és a zárthelyik között (a felkészülésre, ill. a kidolgozásra átlagosan fordítandó/elvárható idők félévi munkaórában, kredit x 30 óra, pl. 5 kredit esetén 150 óra)):

Kontakt óra	56
Félévközi készülés órákra	
Felkészülés zárthelyire	
Házi feladat elkészítése	
Kijelölt írásos tananyag elsajátítása	
.....	
Vizsgafelkészülés	
<b>Összesen</b>	<b>150</b>

**15. A tantárgy tematikáját kidolgozta:**

Név:	Beosztás:	Tanszék, Int.:
Lángné dr. Lázi Márta	docens	Mat. Int., Analízis Tsz.