

## Tartalomjegyzék

- 1 Általános információk
  - ◆ 1.1 Laborhasználat
  - ◆ 1.2 Tárgykövetelmények
  - ◆ 1.3 Eredmények
- 2 ZH-k időpontjai, témái
- 3 Előadások
- 4 Gyakorlatok
- 5 Házifeladatok
  - ◆ 5.1 Tudnivalók
  - ◆ 5.2 A feladatok
- 6 Hasznos dolgok

## Általános információk

- Oktatók
  - ◆ Borbély Gábor (borbely) és dr. Wettl Ferenc (wettl)

Minden matekos hallgatónak és dolgozónak van egy alanyi jogon járó honlapja és email címe:

- A valaki felhasználónak
  - ◆ email: [valaki@math.bme.hu](mailto:valaki@math.bme.hu)
  - ◆ honlap: [math.bme.hu/~valaki](http://math.bme.hu/~valaki)
- Az előadás időpontja és helye
  - ◆ Kedd 10:15-11:00 H607
- Gyakorlatok
  - ◆ Kedd 08:30-10:00 H507
  - ◆ Szerda 12:15-14:00 H507
  - ◆ Csütörtök 12:15-14:00 H507

## Laborhasználat

A H507-es labor belépőkártyás, a gyakorlatok alatt nyitva lesz a terem. Aki szeretné órán kívül használni a gépeket, az tud igényelni kártyát Elektné Barna Ibolyánál 2000Ft letét ellenében. A kártyákat a félév végeztével, vagy ha már nem kell, akkor adjátok vissza. A labor használat csak egy lehetőség a sok közül, saját gépen és távoli eléréssel is lehet dolgozni, ebben igény szerint segítünk.

## Tárgykövetelmények

- [itt](#)

## Eredmények

### Eredmények táblázat

## ZH-k időpontjai, témái

- [1] Első ZH: 2017.10.02 (hétfő) 16-18 óráig, E1C terem (E épület)
  - ◆ Első két gyakorlat és első négy előadás anyagából
  - ◆ Pótlás: 2017.10.16 (hétfő) 16-18 óráig, R504
- [2] Második ZH: 2017.10.30 (hétfő) 16-18 óráig, E1A
  - ◆ 4-7-ig gyakorlatok anyaga
  - ◆ 5-7-ig előadások anyaga
  - ◆ Pótlás: 2017.11.13 (hétfő) 16-18 óráig, H607
- [3] Harmadik ZH: 2017.12.04 (hétfő) 16-18 óráig, K174
  - ◆ MatLab és Sage előadás és gyakorlat
  - ◆ Pótlás: 2017.12.11 (hétfő) 14-15 óráig, H601
- **pótpótlás ZH: 2017.12.15 (péntek) 10-11 óráig, H601**
  - ◆ Ezen az írhat, akinek 2-esért kell és csak egy ZH-ja hiányzik (a pótlások után)

## Előadások

- 1. Hardver
- 2. Absztrakt gépek előadáshoz programok itt
- 3. Számok, karakterek
- 4. Operációs rendszerek, IP
- 5. HTML, CSS
- 6. LaTeX
- 7. Matematikai képletek
- 8. Prezentáció
- 9. MatLab
- 10. Sage
- 11. Sage
- 12. Mathematica
- 13. Mathematica II.

## Gyakorlatok

- 1. gyakorlat
- 2. gyakorlat
- 3. gyakorlat
- 4. gyakorlat
- 5. gyakorlat
- 6. gyakorlat
- 7. gyakorlat
- 8. gyakorlat
- 9. gyakorlat
- 10. gyakorlat
- 11. gyakorlat
- 12. gyakorlat
- 13. gyakorlat

## Házifeladatok

### Tudnivalók

**Szabályok:** Lehet a házi feladatokról beszélni, konzultálni bárkivel, együtt készülni, tanulni. Nem szabad más kódját elkérni, átvenni, elolvasni, sajátként beküldeni. Mindenkinek a saját házi feladatát magának kell megírnia és beküldenie! A saját loginnevét és jelszavát senki nem adhatja át másnak!

Az emailben beadott házi feladatokat az **info1hazi KUKAC gmail PONT com** címre várjuk. Mindenki a házi feladatát a **matematika intézeti (user@math.bme.hu) email címér?! küldje be** a könnyebb azonosíthatóság kedvéért! Más címr?! érkez? házi feladatot nem fogunk kijavítani!

A levél *tárgya* a következ? formátumú legyen:

<tankör>\_HF<a feladat száma>\_<felhasználói név>

Tehát ha pl. a **T2** tankör **kovacspisti** loginnev? hallgatójának 3. házijához az email tárgya  
T2\_HF3\_kovacspisti

Csatolt fájlok esetén is ezt a konvenciót használjátok. (Pl.

"http://wiki.math.bme.huT2\_HF3\_kovacspisti.txt"http://wiki.math.bme.hu,

"http://wiki.math.bme.huT2\_HF3\_kovacspisti2.txt"http://wiki.math.bme.hu...)

Egyéb levelek tárgyának elejére kerüljön a <tankör>\_<felhasználói név>, majd utána a valódi tárgy, pl.  
T3\_szabomari nem m?ködik a szerver

- Ha a házi feladatok **javításával** kapcsolatban kérdésetek van, azt is az info1hazi KUKAC gmail PONT com címre írjátok.
- Ha a házi feladatban nem megy valami, vagy elakadtatok vagy installálási probléma van, akkor a **gyakorlat vezet?knek írjatok, ne az info1hazi-ra.**

### A feladatok

- [1. házi feladat](#)
- [2. házi feladat](#)
- [3. házi feladat](#)
- [4. házi feladat](#)
- [5. házi feladat](#)
- [6. házi feladat](#)
- [7. házi feladat](#)
- [8. házi feladat](#) (határid?: december 14. 23:59)

### Hasznos dolgok

- [Angol billenty?zet kiosztás](#)
- [Magyar billenty?zet kiosztás](#)