

## Tartalomjegyzék

- 1 Általános információk
  - ◆ 1.1 Laborhasználat
  - ◆ 1.2 Tárgykövetelmények
- 2 ZH
- 3 El?adások
- 4 Gyakorlatok
- 5 Házifeladatok
  - ◆ 5.1 Tudnivalók
  - ◆ 5.2 A feladatok
- 6 Hasznos dolgok

## Általános információk

- Oktatók
  - ◆ Borbély Gábor (borbely) és Erdélyi Márton (merdelyi)

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

- A valaki felhasználónak
  - ◆ email: valaki@math.bme.hu
  - ◆ honlap: math.bme.hu/~valaki
- Az el?adás id?pontja és helye
  - ◆ Csütörtök 09:15-10:00 H607
- Gyakorlatok
  - ◆ Szerda 12:15-14:00 H507
  - ◆ Csütörtök 10:15-12:00 és 12:15-14:00 H507

## Laborhasználat

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

## Tárgykövetelmények

- itt

## ZH

1. ZH: október 1. 16:00-17:00, K38-as terem [1]
  - ◆ pótlás: október 15. 18:00-19:00, terem: H45/A
2. ZH: november 5. 16:00-17:00, K38-as terem [2]
  - ◆ pótlás: november 19. 09:00-10:00, terem T601

3. ZH: december 3. 16:00-17:00, K38-as terem [3]

♦ pótlás: december 6. 16:00-17:00, E204-es terem

**PótpótZH** 2018 december 13. 10:00-11:00, H601-es terem

A BME K épület alaprajza.

## Előadások

1. Hardver
2. Absztrakt gépek
3. Számok, karakterek szöveg itt
4. Internet, Html, CSS
5. LaTeX
6. LaTeX math
  - ♦ TikZ Beamer
7. Mathematica I.
8. Mathematica II.
9. Sage I.
10. Sage 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 címről 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 kérdések 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](#)

## Hasznos dolgok

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