

## Tartalomjegyzék

- 1 Általános információk
  - ◆ 1.1 Laborhasználat
  - ◆ 1.2 Tárgykövetelmények
- 2 ZH
- 3 Előadások
- 4 Gyakorlatok
- 5 Házi feladatok
  - ◆ 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](mailto:valaki@math.bme.hu)
  - ◆ honlap: [math.bme.hu/~valaki](http://math.bme.hu/~valaki)
- Az előadás időpontja és helye
  - ◆ Csütörtök 09:15-10:00 H607
- Gyakorlatok
  - ◆ Csütörtök 10:15-12:00 H507
  - ◆ Szerda 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 Elekne 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](#)
- [kimeneti követelmények](#)

## ZH

1. ZH: október 7, 16:00-17:00, terem: CHC14 [pdf](#)
  - ◆ pótlás: október 22, 17:00-18:00, terem: R108
2. ZH: november 11, 16:00-17:00, terem: E1C [pdf](#)

- ◆ pótlás: november 25, 18:00-19:00, terem: T601
- 3. ZH: december 9, 16:00-17:00, terem: CHC14

RöpZHk: minden gyakorlat elején, az el?z? hét anyagából. Ehhez Kahoot!-ot használunk: app és böngész?s verzió.

## El?adások

1. hardver
2. absztrakt gép hozzá tartozó kódok itt
3. számok, karakterek
4. internet html, css
5. LaTeX
  - ◆ TikZ Beamer
6. Boot, OS
7. MatLab
- 10.

## Gyakorlatok

1. gyakorlat
2. gyakorlat
3. gyakorlat regex
4. gyakorlat HTML
5. gyakorlat CSS
6. gyakorlat LaTeX
7. gyakorlat LaTeX
8. gyakorlat LaTeX - TikZ
9. gyakorlat MatLab
- 10.

## 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?l küldje be** a könnyebb azonosíthatóság kedvéért! Más címre?l érkező házi feladatot nem fogunk kijavítani!

A levél *tárgya* a következő formátumú legyen:

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

Tehát ha pl. a **T2** tankör **kovacspisti** loginnev? hallgatójának 3. háziájához 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 működik 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 vezetőknek írjátok**, ne az info1hazi-ra mert azt csak a beküldési határidő után nézzük meg.

## A feladatok

1. házi feladat email (1p)
2. házi feladat bash (3p)
3. házi feladat regex (4p)
4. házi feladat weboldal (9p)
5. házi feladat LaTeX (7p)

## Hasznos dolgok

- Angol billentyűzet kiosztás
- Magyar billentyűzet kiosztás