

# **MTO1204\_00 Fejezetek a geometriából (előadás)**

**Kurzusinformáció**

**2017 tavasz**

**Előfeltétel: MTO1117**

**Félévi követelmény: kollokvium (4 kredit)**

**Elérhetőség: vattamany.szabolcs@nye.hu**

**Fogadó óra: szerda 16-tól**

## **Tematika**

1. Kúpszeletek I.
2. Kúpszeletek II.
3. Térgörbék I.
4. Térgörbék II.
5. Felületek I.
6. Felületek II.
7. Projektív geometria I.
8. Projektív geometria II.
9. Abszolút geometria I.
10. Abszolút geometria II.
11. Abszolút geometria III.
12. Párhuzamossági axiómák
13. Hiperbolikus geometria I.
14. Hiperbolikus geometria II.

## **Számonkérés, jegymegajánlás**

A gyakorlaton írt két dolgozat alapján jegymegajánlás, egyébként vizsga a vizsgaidőszakban.