

# MTO1114\_01 Geometria I. (gyakorlat)

Kurzusinformáció

2015 tavasz

**Előfeltétel:** MTO1003

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

**Elérhetőség:** vattam@nyf.hu

**Fogadó óra:** csütörtök 15-től

## Tematika

1. Egybevágósági transzformáció, tengelyes tükrözés
2. Eltolás, forgatás
3. Csúsztatva tükrözés
4. Egybevágóság térben
5. Hasonlóság
6. Hasonlóság térben
7. Affinitás
8. Zh
9. Vetítések
10. Ábrázolás párhuzamos és merőleges vetítéssel
11. Tengelyes tükrözés analitikusan
12. Forgatás és eltolás analitikusan
13. Affinitás analitikusan
14. Izometriák térben analitikusan
15. Zh

## Számonkérés, jegymegajánlás

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