

MATEMATIKA SZEKCIÓ

Időpont: 2018. november 30. 13.30 óra

Helyszín: GeoMat épület, M 317 terem

A zsűri elnöke: Dr. Gát György, egyetemi tanár
tagjai: Dr. Figula Ágota, egyetemi docens
Dr. Tengely Szabolcs, egyetemi docens

13.30-13.35 Megnyitó

13.35-13.50 Grünwald Richárd I. Alkalmazott matematikus MSc

Sima függvények derivációi

Témavezető: Dr. Páles Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár, DE TTK Analízis Tanszék

13.55-14.10 Péntes Evelin I. Alkalmazott matematikus MSc

A h -konvexitás a konvex geometria tükrében

Témavezető: Dr. Bessenyei Mihály egyetemi docens, DE TTK Analízis Tanszék

14.15-14.30 Tóth Péter II. Matematika BSc

Intervallumláncok nem-archimédeszien rendezett testekben

Témavezető: Dr. Boros Zoltán egyetemi docens, DE TTK Analízis Tanszék

14.35-14.40 Szünet

14.40-14.55 Herendi Orsolya I. Alkalmazott matematikus MSc

Rácspontszámláló polinomok polinomértékei

Témavezető: Dr. Hajdu Lajos egyetemi tanár, DE TTK Algebra és Számelmélet Tanszék

15.00-15.15 Oláh Márk II. Matematikus MSc

A Gauss-görbület divergencia-reprezentációja és alkalmazásai; negyedik gyök metrikák

Témavezető: Dr. Vincze Csaba egyetemi docens, DE TTK Geometria Tanszék

15.20-15.35 Kiss Márton VI. matematika–fizika osztatlan tanár szakos

A feladatmegoldás „feldiszítése”? — Metakognitív tevékenységek a problémamegoldás során

Témavezető: Herendiné Dr. Kónya Eszter egyetemi docens, DE TTK Geometria Tanszék

15.40-16.00 Zsűri tanácskozás

16.00-16.10 Értékelés, zárás