

TÁRGYKÖVETELMÉNYEK

Természettudományi Kar

Pólya-Szegő matematikai feladatmegoldó szeminárium

Kód: BMETE909100; **Követelmény:** 2/0/0/V/3;
Félév: 2016/2017/1; **Nyelv:** magyar;

Szeminárium-vezető: Pröhle Péter T0

A témák várható ütemezése: 14 hét nemzetközi versenyfeladat megoldás és elemzés.

Jelenléti követelmények. A megtartott órák legalább hetven százalékán jelen kell lenni.

Félévközi számonkérések:

(1) Heti egy versenyfeladat önálló megoldása vagy megoldás önálló elemzése írásban beadva. A heti munkák legjobb hetven százaléka számít be a végső jegybe, a maradék harminc százalék javítási, pótlási és hiányzási lehetőség.

(2) Két megoldás vagy elemzés önálló bemutatása a szemináriumon. Sikertelen – tehát megkísérelt de eredménytelen – bemutatás a pótlási héten a vizsgát megelőzően pótolható.

Aláírás feltétele. A részvétel előírt arányban teljesítve. Az (1) pontbeli beadandók legalább hetven százaléka be van adva. A (2) pontbeli bemutatások legalább kétszer meg vannak kísérelve, és legkésőbb a vizsgát megelőzően eredményesre pótolva.

A vizsga tartalmi követelménye. A félév közben beadottak szóbeli védése. A félév során a szemináriumon megismert és vizsgaanyagának kijelölt elemzések szóbeli felidézése.

A félév végi vizsga és osztályzat. Amennyiben a jelenléti és teljesítési követelmények szerint adható osztályzat, és a szóbeli védések és felidézések sikeresek, akkor 2/3 súllyal a megvédett heti beadandók, és 1/3 súllyal a szóbeli elemzés-felidézések eredményéből alakul ki a végső érdemjegy, szükség esetén az órai részvétel szerint kerekítve.

Konzultációk: a félév során folyamatosan, szükség és megbeszélés szerint

Budapest, 2016. augusztus 31.

Pröhle Péter
tárgyfelelős