

SZEMINÁRIUMI MEGHÍVÓ

Minden érdeklődő Ph.D. és felsőbb éves hallgatót, illetve oktatót szeretettel meghívunk az algebra, kombinatorika és bonyolultságelmélet témakörökkel foglalkozó cikkek feldolgozását és megbeszélését célzó szeminárium sorozatra. A szemináriumok elsődleges célja az aktív kutatói munka és az együttműködések serkentése, továbbá hogy olyan aktuális cikkeket olvassunk el közösen, amelyek újabb eredmények eléréséhez vezethetnek. A szemináriumok helye és időpontja:

Farkas terem, csütörtök 16–18.

Az első feldolgozandó cikk angol nyelven íródott nagyon friss vázlat, amely a Bang-Jensen és Hell sejtést bizonyítja algebrai módszerekkel: Ha a H irányított gráf minden csúcsából megy ki és be is él, akkor a H -színezési probléma akkor és csak akkor P-beli ha H -nak van diszjunkt ciklusokra való retrakciója, különben pedig NP-teljes.

- L. Barto, M. Kozik and T. Niven: *CSP: dichotomy holds for digraphs with no sources and no sinks.*

ingyen pizza lesz.

Maróti Miklós és Zádori László
(a szervezők)