

Természettudományi Kar Matematikai és Informatikai Intézet

Diszkrét optimalizálás, gráf algoritmusok

RESEARCH AREAS

- Nagy gráfok diagnosztikája, vizualizációja, paraméterek becslése
- Klikk kereső algoritmusok, csúcs és elszínező algoritmusok
- 0-1 értékű optimalizálás
- Nagyméretű stratégia játékok elemzése
- Teljesen új, a szakirodalomban éppen csak megjelenő módszereknek az alkalmazási lehetőségeit igyekszünk feltárni. A már bizonyítottan bevált, ismert módszereket pedig népszerűsíteni. A hangsúly a nagyteljesítményű számítások lehetőségének kihasználásán van.

PRODUCTS & SERVICES

- Szakmai konzultáció, tanácsadás
- Szoftverfejlesztés

SPECIAL INSTRUMENTATION, LABORATORY

- Komputer klaszter



RESEARCH GROUP'S LEADER:

Dr. Szabó Sándor

CONTACT:

Kutatáshasznosítási és
Technológia-transzfer
Központ

Tel: +36-72-501-500 / 12292

e-mail: ktto@pte.hu

Természettudományi Kar

InnoPont

7623 Pécs, Ifj úság útja 6.



Tel: +36-72-503-600 / 24283
PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM
UNIVERSITY OF PÉCS