

# SZTE TTK Informatikus TDK 2004 őszi helyi konferencia

2004. december 3. péntek 13 óra, Árpád tér 2. II. emeleti szemináriumi szoba

Elnök:

*Dr. Géczeg Ferenc* egyetemi tanár, SZTE TTK Számítógépes Algoritmusok és Mesterséges Intelligencia Tanszék

Tagok:

*Dr. Gyimóthy Tibor* tanszékvezető egyetemi docens, SZTE TTK Szoftverfejlesztés Tanszék

*Dr. Kató Zoltán* egyetemi docens, SZTE TTK Képfeldolgozás és Számítógépes Grafika Tanszék

**Barta Csongor** V. évf. közgazdasági programozó matematikus

Témavezetők: *Dr.-Ing. Ingrid Fischer*, *PD Dr.-Ing. Kókai Gabriella*, Informatik 2

Programmiersysteme, Friedrich-Alexander Universität Erlangen Deutschland

*Függőségi nyelvtan alapú parser alkalmazása a magyar nyelvre*

**Danyi Kornélia** IV. évf. közgazdasági programozó matematikus

Témavezetők: *Dr. Csontos József*, Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Alapítvány

Biotechnológiai Intézet, *PD. Dr.-Ing. Kókai Gabriella*, Friedrich-Alexander Universität

Erlangen-Nürnberg

*Matematikai modell optimalizálása DNS-chipek tervezéséhez*

**Iván Szabolcs** V. évf. programtervező matematikus

Témavezető: *Dr. Ésik Zoltán* tanszékvezető egyetemi tanár, SZTE TTK Számítástudomány

Alapjai Tanszék

*Nyelvek shuffle-iteráltjai*

**Kasza Ádám, Faragó Szabolcs** V. évf. programtervező matematikusok

Témavezető: *Beszédes Árpád* tanársegéd, SZTE TTK Szoftverfejlesztés Tanszék

*Forráskód transzformálása és generálása magasszintű reprezentációból*