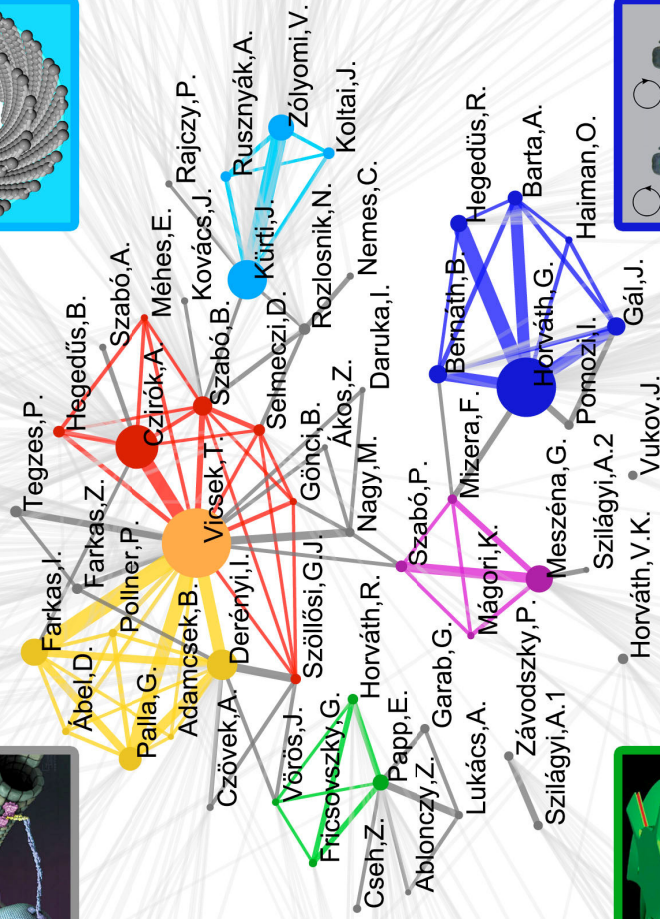
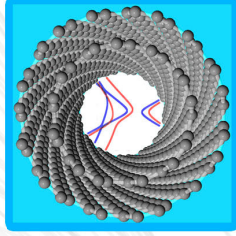
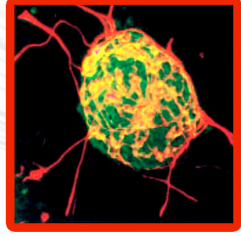
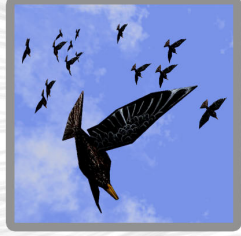
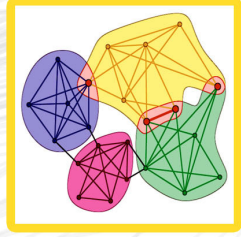


1998 - 2008

Meghívó



10 éves az ELTE, Fizikai Intézet

Biológiai Fizika Tanszéke



MEGHÍVÓ

Tisztelettel meghívjuk

az

Eötvös Loránd Tudományegyetem
Természettudományi Kar
Fizikai Intézet

BIOLÓGIAI FIZIKA TANSZÉK

alapításának
10 éves évfordulója alkalmából
rendezendő

előadóiülésre

Időpont: 2008. május 22. csütörtök
9:00 – 15:00 között

Színhely: Lóczy Lajos terem (D-0-804)
1117 Budapest,
Pázmány Péter sétány 1/C,
déli épülettömb, földszint

Program

9:00: **Lendvai János, Kürti Jenő, Papp Elemér és Vicsék Tamás**
Megnyitó

9:30: **Vicsék Tamás:** Út a rajzó baktériumtelepektől a társas
megahálózatokig

9:45: **Závodszky Péter:** Proteázok az immunrendszerben

10:00: **Ormos Pál:** Mikrostruktúra építés és manipuláció fénnel

10:15: **Garab Győző:** Makro-organizált molekuláris rendszerek
szervezettsége és szerkezeti flexibilitása

10:30: **Kürti Jenő:** Szén nanocsövek elméleti vizsgálata

10:45-11:00: *szünet*

11:00: **Rozlosnik Noémi:** Polimer mikroelektrodok orvosi
alkalmazásai

11:15: **Papp Elemér:** A biónemembrán. Optikai hullámvezetők
alkalmazásai

11:30: **Horváth Gábor:** A sarkított fény nyomában a tunéziai
sivatagtól az Északi-sarkig

11:45: **Meszéna Géza:** Ökológia és evolúció fizikus szemmel

12:00: **Derényi Imre:** A kinezin mozgása

12:15: **Czirók András:** Sejtek önszerveződése

12:30-13:30: *ebédszünet*

13:30: **Farkas Illés:** Fehérjehálózatok és szabályozás a sejteinkben

13:45: **Horváth Viktor:** Turbulencia

14:00: **Hegedűs Balázs:** Variációk daganatsejtek mozgására:
2D, 3D, társakkal vagy egyedül

14:15: **Tegzes Pál:** Orvosi röntgenképek minőségének javítása

14:30: **Farkas Zénó:** Megújuló energiaforrások

14:45-14:50: **Kürti Jenő:** *zárszó*

15:00-16:00: Marx György emlékülés – rendkívüli Ortway-kollokvium

16:30- *ad libitum/saturitatem:* beszélgetés a Biológiai Fizika Tanszék
tanácsstermében, pezsgőbontás