

Motto: Jediným dôvodom, prečo ľudia nemajú to, čo chcú, je, že myslia viac na to, čo nechcú. Byrke

### Aktuality mesiaca

- **Zástupca generálneho riaditeľa UNESCO pre komunikáciu a informácie Abdul Waheed Khan navštívil STU**

V dňoch 16. a 17. júna 2009 zástupca generálneho riaditeľa UNESCO pre komunikáciu a informácie, Abdul Waheed Khan, zavítal na STU pri príležitosti svojej oficiálnej návštevy Slovenskej republiky. Navštívil aj našu fakultu, kde vystúpil so zaujímavou prednáškou na tému Knowledge acquisition and dissemination. Tiež sa stretol s našimi pracovníkmi ohľadom ďalšej spolupráce FIIT STU s UNESCO a možnej účasti na projektoch UNESCO v oblasti informatiky a informačných technológií. Veľmi pozitívne hodnotil doterajšiu vzájomnú spoluprácu.

Dekan fakulty, prof. Molnár, odovzdal A. W. Khanovi Kempelenovu medailu na základe schválenia vo vedeckej rade fakulty ako ocenenie jeho prínosu do budovania inkluzívnej znalostnej spoločnosti a doterajšiu spoluprácu v rozvoji výskumu a vzdelávania fakulty s UNESCO.



Viac informácií nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Informácie o >> dianí na fakulte >> aktuality](#)

- **Zhromaždenie akademickej obce fakulty**

3. júna 2009 sa stretla akademická obec a všetci zamestnanci FIIT STU, aby vyhodnotili akad. rok 2008/09. Na podujatí [oce-nili pracovníkov fakulty](#) a všetci boli informovaní i o projekte nového sídla FIIT STU.

- **Networking Academy Games 2009 International Part of NetRiders competition series**

v dňoch 25. – 26. júna 2009 FIIT STU zastrešovala medzinárodné kolo súťaže budúcich špecialistov v oblasti počítačových sietí - 4<sup>th</sup> International competition for Cisco Networking Academy program students - [NAG 2009](#), odkiaľ si naši študenti odniesli najvyššie ocenenia vo svojej kategórii.



### Ocenenia

- **Laureáti Kempelenovej medaily z Bulharska**

Ing. Stojanka Smrikarova a doc. Angel Smrikarov, bulharskí informatici, si v Ruse (Bulharsko) prevzali z rúk zástupcu FIIT, prof. Návrata, Kempelenovu medailu za prínos k rozvoju vedeckého poznania v oblasti informatiky a informačných technológií a za mimoriadne zásluhy o rozvoj FIIT STU pri príležitosti

úvodného stretnutia medzinárodného projektu TRICE, ktorého spoluriešiteľom je aj UISI FIIT STU.

- **Na FIIT-ke aj siet'ari patria k najlepším! Presvedčili o tom i v medzinárodnom kole súťaže NAG 2009**



Vladimír Michalec v zápale riešenia praktickej časti súťaže.



Štefan Gula práve zdoláva online test.

NAG (Networking Academy Games) je medzinárodná súťaž zameraná na overenie vedomostí z oblasti počítačových sietí. V júni 2009 sa konal jej 4. ročník, tentoraz na Slovensku - v Bratislave. Ako aj v jej predchádzajúcich ročníkoch, slovenskí študenti a žiaci potvrdili svoje kvality. Súťažilo sa v 3 kategóriách. Naši študenti inžinierskeho štúdia PSS a zároveň inštruktori Siet'ovej akadémie FIIT STU presvedčili, že patria medzi najlepších. V kategórii UNI - inštruktori zvíťazil Vladimír Michalec a tretiu priečku si vybojoval Štefan Gula. Druhý sa umiestnil Pavel Stefanov, študent z Technickej univerzity v Sofii (Bulharsko).

Viac informácií nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Informácie o >> dianí na fakulte >> aktuality](#)

- **Cena SAV 2009 za výsledky v oblasti spolupráce s vysokými školami**

25. júna 2009 predseda SAV odovzdal ocenenie, ktoré udelila Vedecká rada SAV, kolektívu pracovníkov Ústavu informatiky a softvérového inžinierstva FIIT STU, Ústavu informatiky SAV, Ústavu informatiky PrF Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach a kolektívu pracovníkov Softec, s. r. o. za prácu: Pokročilé metódy pre získavanie, organizovanie a udržiavanie znalostí v prostredí heterogénnych informačných zdrojov, ktorého cieľom bol výskum a vývoj metód a nástrojov zameraných na komplexnú podporu vyhľadávania, ktoré boli overené v doméne pracovných ponúk. Úloha sa riešila v období od septembra 2004 do mája 2008. Na riešenie projektu pod vedením prof. Návrata sa podarilo zintegrovat' významné slovenské pracoviská: dva univerzitné ústavy jeden ústav akadémie vied a softvérovú firmu (Softec, s. r. o.).

Viac informácií nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Informácie o >> dianí na fakulte >> aktuality](#)

### Reprezentovali nás

- **SCO 2009**

16. a 17. júna 2009 sa v Brne (ČR) konal 6. ročník konferencie o elektronickej podpore výučby [SCO \(Sharable Content Objects\) 2009](#), na ktorom prezentovali svoj príspevok Klauďia Konôpková: Rapid spanning tree protocol -- vizualizácia vlastností (spoluautor I. Grellneth) a Alena Kovárová: Stereometria a virtuálna realita (spoluautor J. Gregor).

## • Mendel 2009

17. – 19. júna 2009 sa v Brne (ČR) konala 15<sup>th</sup> International Conference on Soft Computing [MENDEL'09](#), na ktorej sa zúčastnil Jiří Pospíchal s príspevkami Echo State and Fir Neural Networks: Comparison of Predictive Abilities (spoluautor Babinec) a The Simplest Mechanisms of Decentralized Coordination.

## • CompSysTech 2009

18. - 19. júna 2009 sa v Ruse (Bulharsko) konala medzinárodná konferencia [CompSysTech'09](#) (Computer Systems and Technologies), na ktorej sa so svojimi príspevkami aktívne zúčastnili Pavol Návrát: Personalized Web Search Using Context Enhanced Query (spoluautor M. Kajaba) a Daniela Chudá: On Using of Random Access Machine Simulators in Teaching of Theoretical Computer Science (spoluautori M. Nehéz, M. Cerňanský) a Multifactor Authentication based on keystroke dynamics (spoluautor M. Ďurfina), za ktorý autori získali ocenenie The Best Paper.

## • IWSSIP 2009

18. - 20. júna 2009 Tomáš Kováčik v Chalkide (Grécko) prezentoval príspevok Traffic Characterization in IP Multimedia Subsystem (spoluautor I. Kotuliak) na 16<sup>th</sup> International Workshop on Systems, Signals and Image Processing - [IWSSIP'09](#).

## • ITI 2009

22. - 25. júna 2009 sa Jana Flochová zúčastnila v Dubrovniku (Chorvátsko) na 31. medzinárodnej konferencii [ITI 2009](#) (Information Technology Interfaces) posterovej prezentácie s príspevkom Tool Designed for Model Based Diagnosis and Supervisory Control of DES.

## Študenti

### • Úradné hodiny Študijného oddelenia FIIT STU

budú počas letných prázdnin – od 1. júla do 31. augusta 2009 - iba v stredu, v čase od 10:00 do 12:00 h.

## Oznamy

### • Obhajoby dizertačných prác

25. júna 2009 obhájili svoje dizertačné práce v odbore Umelá inteligencia:

- [Ing. Peter Trebatický: Predikcia dynamických systémov rekurentnými neuronovými sieťami](#)  
– školiteľ prof. RNDr. Jiří Pospíchal, DrSc.
- [Ing. Peter Lacko: Emergencia stratégie hry v multiagentových systémoch](#)  
– školiteľ prof. Ing. Vladimír Kvasnička, DrSc.

### • Oznam o obhajobe dizertačnej práce

8. júla 2009 o 7:30 h sa bude konať v D 220 na FIIT STU v Bratislave obhajoba dizertačnej práce [Ing. Mateja Makulu: Sila a obmedzenia rekurentných neuronových sietí pri spracovaní postupností symbolov](#) (školiťka doc. RNDr. Ľubica Beňušková, PhD.).

## Médiá o nás

### • Talenty v informatike a informačných technológiách sa stretli na FIIT STU (PC REVUE / servis, 06/2009, str. 110)

- **Imagine Cup 2008 - rozhovor**  (Slovenský rozhlas / Nočná pyramída, 10. 06. 2009, 84,4 MB)
- **TP-CUP** (TASR, 19. 06. 2009)
- **Súťaž v tvorbe softvéru vyhrala simulácia robotov, ktoré hrajú futbal** (Sme / Počítače, 19. 06. 2009)
- **Nádejné programátorské esá** (TV Markíza / Dnes, 20. 06. 2009)
- **Slovenskí študenti postupujú do finále celosvetovej súťaže Imagine Cup 2009** (Centrálny informačný portál / Domov / Vedecký kaleidoskop, 22. 06. 2009)
- **Networking Academy Games 2009 - medzinárodná súťaž študentov** (IT NEWS / Tlačový servis PCR, 23. 06. 2009)
- **NAG 2009** (Svet-komunikacie.sk, 25. 06. 2009)

## TP Cup 2009

### Prvý ročník súťaže TP CUP už má víťazov!

19. júna 2009 sa na FIIT konal prvý ročník súťaže [TP CUP 2009](#) - prezentácia najlepších projektov študentov FIIT STU v Bratislave a finále súťaže o najlepší tím v tvorbe softvérových aplikácií, ktoré by sa mohli dať „predať“ ako použiteľné riešenia.

V rámci súťaže sa hodnotili výstupy, ktoré odovzdali jednotlivé tímy – správa o riešení, demonštrácia riešenia na študentskej vedeckej konferencii a prezentácia výsledkov.

Tieto výstupy sa opierali o výstupy projektu v rámci predmetu „Tímový projekt“, s ktorými museli byť v súlade.

Vo finále si zmerali svoje sily 3 tímy:

- Tím 5 – [New Folders s projektom: Digitálne mapy](#)
- Tím 7 - [Agenty 007 s projektom: Robocup tretí rozmer](#)
- Tím 11 - [AAFM-Penguins s projektom: Odovzdávanie, kontrola a hodnotenie zadaní](#)

Prvenstvo si odniesli Agenty 007 - Peter Nosko, Dušan Rodina, Daniel Slamka, Peter Smolinský, Ondrej Ševce, Ivan Tomovič pod vedením Dr. Mariána Lekavého s projektom Robocup tretí rozmer.



Viac informácií nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Podujatia pre študentov](#) >> [TP Cup](#)