

### Horúce novinky

**Rozhodnite o použití 2 % z vašej zaplatenej dane.  
Podporte vzdelávanie v informatike.  
Podporte rozvoj informatiky.**

**Ak sa rozhodnete svoj podiel zaplatenej dane poukázať  
Nadácii pre rozvoj informatiky, zároveň podporíte  
študentskú vedeckú konferenciu IIT.SRC,  
účasť študentov v medzinárodných súťažiach,  
súťaž stredoškolákov ProFIIT a ďalšie.**

Viac informácií nájdete na stránke [Nadácie pre rozvoj informatiky](#).

#### • Akreditácia IET študijných programov uskutočňovaných FIIT STU

V snahe o pokračovanie medzinárodnej akreditácie študijných programov FIIT STU spracovala podklady a podala v minulom roku žiadosť o akreditáciu všetkých študijných programov bakalárskeho a inžinierskeho štúdia na **Britskú radu pre inžinierstvo (British Engineering Council, UK)**.

V dňoch 26. – 27. februára 2007 nás navštívil akreditačný panel, ktorého členovia na mieste hodnotili úroveň štúdia v kontexte na požiadavky, ktoré sú na medzinárodnú akreditáciu. Podľa predbežných záverov máme dôvody domnievať sa, že bude pre naše študijné programy úspešná aj pre študentov, ktorí nastúpili na štúdium po roku 2003.



Viac informácií nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Informácie o akreditovaných študijných programoch](#)

### Ocenenia

#### • Najmladší držiteľ certifikátu sieťových špecialistov v Európe

Peter Mesjar, študent 1. ročníka inžinierskeho štúdia š. p. PSS, úspešne absolvoval 8. februára 2007 v Bruseli (Belgicko) jeden z najvyšších certifikačných testov v oblasti sieťových technológií – CCIE (Cisco Certified Internetwork Expert) pod číslom 17428.



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

### Reprezentovali nás

#### • APLIMAT 2007

6. – 9. februára 2007 sa konala na Sjf STU v Bratislave 6. medzinárodná konferencia o aplikovanej matematike [APLIMAT 2007](#), na ktorej sa aktívne zúčastnil Ing. Peter Bartalos s príspevkom (v spoluautorstve s M. Nehézom): On Space Complexity of Sparse Graphs Representation.

#### • IB 2007 - Vyšetrovanie bezpečnostných incidentov

Dňa 14. februára 2007 sa v kongresovej sále Technopolu v Bratislave konala odborná konferencia s medzinárodnou účasťou [Informačná bezpečnosť '07](#). Konferencie, ktorú usporiadala SA-



SIB, sa aktívne zúčastnil doc. Ladislav Hudec (viceprezident spoločnosti) s príspevkom: Vyšetrovanie počítačových

bezpečnostných incidentov. Na konferencii odzneli prednášky s témami, ako sú: stratégia informačnej bezpečnosti SR, novelizácia zákona o elektronickom podpise, nové aplikácie elektronického podpisu, bezpečnosť webových aplikácií, komplexné bezpečnostné programy organizácií, nové softvérové infiltrácie, možnosti založenia slovenského CERT-u, E-Health a ochrana osobných údajov v ňom a bezpečnosť inteligentných informačných sietí.

#### • Znalosti 2007

V dňoch 21. - 23. februára 2007 sa konal v Ostrave (ČR) už 6. ročník konferencie [Znalosti](#). Hlavnými témami konferencie bolo získavanie, spracúvanie, sprístupnenie a manažovanie znalostí najmä v kontexte veľkého informačného priestoru, ktorý poskytuje Internet. Na konferencii sa aktívne zúčastnili Ing. Anton Andrejko s príspevkom (v spoluautorstve s M. Šimúnom, M. Bielikovou): Inicializácia a aktualizácia modelu používateľa pri hľadaní pracovných ponúk na webe, prof. Pavol Návrat s príspevkom (v spoluautorstve s M. Kováčikom, A. Bou Ezzedine, V. Rozinajovou): Vyhľadávanie informácií pomocou včiel, Ing. György Frivolt s príspevkom (v spoluautorstve s M. Bielikovou): Growing World Wide Social Network by Bridging Social Portals Using FOAF a prof. Mária Bieliková s príspevkom (v spoluautorstve s P. Návratom): Modelovanie a získavanie, spracovanie a využívanie znalostí o konaní používateľa v hyperpriestore Internetu.



Konferencia Znalosti 2008 sa v roku 2008 bude konať v Bratislave a organizovať ju bude Ústav informatiky a softvérového inžinierstva FIIT STU.

### Podujatia

#### • ProFIIT

11. februára 2007 sa skončilo korešpondenčné kolo súťaže stredoškolákov v programovaní. Zúčastnilo sa ho 325 žiakov 92 stredných škôl z 50 miest Slovenska. Najviac bolo z Bratislavy: 96 žiakov z 21 škôl (19 gymnázií a 2 SPŠ elektrotechnických) a z toho najviac účastníkov z Gymnázia J. Hronca v Bratislave (32), ďalej nasledovalo Gymnázium na Alejovej ul. v Košiciach a Gymnázium v Žiari nad Hronom (po 12) a Gymnázium na Golianovej ul. v Nitre (11).

Viac informácií nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Informácie o >> prijímaní na štúdium >> bakalárske štúdium >> ProFIIT 2007](#)

#### • IIT.SRC 2007

26. februára 2007 bola uzávierka príspevkov na študentskú vedeckú konferenciu IIT:SRC 2007.

Celkovo je prihlásených 54 príspevkov, čo predstavuje nárast o 25,6 % oproti roku 2006. Z podaných príspevkov je 13 študentov bakalárskeho štúdiá (pričom jeden z nich má dvoch autorov - jedného študenta dokt. štúdiá a jedného bakal. štúdiá), 19 študentov inžinierskeho štúdiá a 22 študentov doktorandského štúdiá. Oproti vlaňajšiemu roku sa zvýšili počty najmä v bakalárskom a inžinierskom štúdiu. Z pohľadu supervízorov jednotlivých študentov a ústavov patrí 14 príspevkov ÚAPI, 32 príspevkov ÚISI a 8 príspevkov ÚPSS.

Viac informácií o konferencii nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Informácie o >> štúdiu >> podujatia pre študentov >> IIT.SRC](#)

#### • CISCO Roadshow

28. februára 2007 sa v Aule Dionýza Ilkoviča STU v Bratislave konala CISCO Roadshow - prezentácia najnovších sieťových technológií, technologických platforiem a riešení spoločnosti Cisco Systems a možnosti budovania kariéry sieťového profesionála na báze programu NetAcad Moderné sieťové technológie a technologické platformy, ktorú organizovala Sieťová akadémia pri FIIT STU.



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

### Študenti

#### • Začiatok 2. semestra akademického roka 2007/08

12. februára 2007 sa začal letný semester. Harmonogram výučby spolu s rozvrhmi nájdete vo webovom sídle fakulty v [organizácii štúdiá](#).

#### • Prijímací konanie na doktorandské štúdium

28. februára 2007 prebehlo prijímacie konanie na doktorandské štúdium - od 1. marca máme 6 nových doktorandov.

#### • Prihlášky na štúdium na FIIT STU v akad. r. 2007/08

28. februára 2007 bol konečný termín podania prihlášok pre záujemcov o bakalárske a inžinierske štúdium.

### Oznamy

#### • Obhajoba dizertačnej práce

Dňa 23. februára 2007 na FIIT STU v Bratislave Ing. Michal Čerňanský úspešne obhájil dizertačnú prácu: Porovnanie rekurentných neuronových sietí s Markovovými modelmi na komplexných postupnostiach symbolov (školiteľ Dr. Ľ. Beňušková)

Viac informácií nájdete vo webovom sídle fakulty >> [Informácie o >> výskume >> dizertácie](#)

#### • Seminár109

28. februára 2007 sa rozbehla séria seminárov pod názvom [Seminár 109](#) (budú sa konať pravidelne v stredu od 14:00 v D 124) prednáškou M. Košíka: Various Ways of Realizing Access Control ([abstrakt](#)) zaoberajúcou sa riadením prístupu v operačných systémoch a problémom ochrany dát, s ktorým sa stretávame aj pri bežnom používaní PC.

### Písali o nás

• **Medzinárodný úspech študenta zo Slovenska** (NetAcademy Newsletter, 02/07, str. 01)

• **Mikolaj hovoril s rektorom STU o možnom sťahovaní** (SME, 19. 02. 2007)

• **Do Ameriky bez nálepky v pase** (eTREND, 12. 02. 2007)

• **Technológie sprístupňujú vzdelávanie** (HNonline.sk, 01. 02. 2007)

### Pripomenuli sme si

#### • Hromnice

Imbolc – (Imbolic) pohanský sviatok, ktorý sa slávi 1. – 2. februára a je známi aj ako Hromnice, Oimelc či Brigitin deň. V tento deň sa oslavujú prvé záchvevy letnej časti roka, zima stráca na sile. Na čele slovanského Olympu stál boh Perún, ktorý bol znázorňovaný sochami dospelého muža s ohňom v ruke a s hlavou obtočenou bleskami a plameňom. Jemu boli zasvätené sviatky jari. Medzi jeho vlastnosti patrila celková očista i osvieženie vyčerpanej prírody. Činnosť Perúna začínala súčasne s jarnou búrkou, ktorou sa príroda prebúdzala k novému životu. Prvému zahrmeni sa v ľudových zvykoch venovala veľká pozornosť a spájali sa s ním mnohé obrady. Súčasťou bol i obrad svätenia sviec pre cirkev a domácnosti, ktoré majú duchovnú silu odvrátiť zlé vplyvy od ľudí.

#### • Popolcová streda

Tradícia Popolcovej stredy ako dňa pôstu a pokánia a začiatku obdobia príprav na Veľkú noc sa datuje asi od 7. storočia a má pomôcť ľuďom orientovať sa na duchovné hodnoty života. Pochovávaním basy či iných hudobných nástrojov sa o polnoci podľa dávnych tradícií skončili fašiangy, čas zábav a bállov. Popolcovou stredou, nazývanou aj "škaredou stredou", sa pre kresťanov začína obdobie 40 dňového pôstu, ktoré je prípravou na svätenie veľkonočných sviatkov. V tomto roku pripadla na 21. februára.