

Motto: *Matematika je nejlepší způsob, ako vodiť samých seba za nos. Albert Einstein*

Horúce novinky

- **Nová profesorka na FIIT STU**

29. novembra 2005 boli na Bratislavskom hrade slávnostne menovaní noví profesori. Medzi vymenovanými bola aj naša prodekanka Mária Bieliková, ktorá si z rúk prezidenta SR prevzala menovací dekrét vysokoškolskej profesorky v odbore programové a informačné systémy.

- **Vol'by do akademického senátu FIIT**

7. novembra 2005 sa uskutočnili voľby do zamestnaneckej časti AS FIIT. Zvolení boli:

- Ing. Ivan Kapustík,
- prof. Milan Kolesár,
- prof. Vladimír Kvasnička a
- doc. Martin Šperka.

15. novembra 2005 prebehli doplnujúce voľby do študentskej časti AS FIIT. Za reprezentanta študentov inžinierskeho štúdia bol zvolený Bc. Tomáš Minčeff.

- **Zasadnutie akademického senátu fakulty**

22. novembra 2005 zasadal Akademický senát FIIT STU, ktorý schválil Smernicu dekana k realizácii Vyhlášky MŠ SR č. 453/2005 Z. z. z 28. septembra 2005 o rozsahu a ďalších podrobnostiach o priznávaní motivačného štipendia.

Smernica je dostupná v *Úradná tabuľa* na www.fiit.stuba.sk.

Ocenenia

- **Študenti FIIT zvíťazili vo finále súťaže ACM SRC**

Štvorica študentov FIIT STU *Michal Tvarožek, Martin Adam, Michal Barla, Peter Sivák* zvíťazili vo finále česko-slovenskej projektovej súťaži ACM Student Research Competition (ACM SRC), ktoré sa konalo 11. novembra 2005 v Prahe. Vo finále prezentovali študenti výsledky 10 najlepších projektov zo siedmich univerzít z Čiech a Slovenska.



Hlavnou myšlienkou projektu víťazov bola pomoc nevidiacim sprístupnením informácií, ktoré bežne nemôžu získať. Na sprostredkovanie informácie študenti využili technológiu RFID (Radio Frequency Identification). RFID značky umiestnené na najrôznejších miestach nesú informáciu o kontexte daného miesta

a túto informáciu si môže nevidiaci sprístupniť prostredníctvom svojho mobilu formou zvuku. Môže ísť napríklad o informáciu o autobusoch a časoch odchodu, ktoré majú naplánovaný odchod zo zastávky, kde sa nevidiaci nachádza v najbližších časovom intervale, ale aj informácie vo forme kritických správ o jame na ceste či prekážke vo výške hlavy, čo je pre nevidiacich vážny problém. Systém, ktorý študenti navrhli a vytvorili jeho prototyp umožní nevidiacim zvýšenie kvality ich života najmä tým, že sa rozšíria hranice „ich videnia“ a dostanú informácie, ktoré im pomôžu v každodennom živote.

Viac informácií nájdete na acm.vsb.cz/asrc2005/.

Reprezentovali nás

- **Deň nemeckých zamestnávateľov**

2. – 3. novembra 2005 sa v Berlíne (Nemecko) konalo stretnutie predsedov vlád SR a NSR pri príležitosti Dňa nemeckých zamestnávateľov. Tento rok bol venovaný Slovenskej republike a prezentovali sa na ňom nemecké firmy pôsobiace na Slovensku. Účastníkom vládnej delegácie bol i prof. Vladimír Vojtek, ktorý sa zúčastnil panelovej diskusie „Lepšie školstvo – lepšie vzdelanie – lepšia budúcnosť“.

- **FUTURE**

14. novembra 2005 sa doc. Martin Šperka zúčastnil zasadnutia vedeckej rady projektu FUTURE (Future Urban Research in Europe) – Electronic City vo Weimare (Nemecko). Poslaním tohto projektu je financovanie siete pre vzdelávanie a výmenu mladých vedcov (študentov doktorskeho štúdia) s cieľom integrovať výskum rôznych relevantných vedeckých disciplín zameraných na skúmanie problematiky európskych miest, a to konkrétne E-vláda a nové formy politickej angažovanosti (E-Governement and New Forms of Political Participation), E- hospodárstvo a jeho dôsledky na spotrebiteľov (E-Economy and the Consequences for the Consumer), E-vzdelávanie a pokrok vedomostnej spoločnosti (E-Learning and the Improvement of the Knowledge Society).

Slovenským koordinátorom v tomto projekte je Fakulta architektúry STU. Cieľom zasadnutia vedeckej rady bola príprava medzinárodnej konferencie Electronic City, ktorá bude v Bratislave na budúci rok.

Podujatia

- **Microsoft Visual Studio 2005 a Microsoft SQL Server 2005 na Slovensku a v Čechách**

9. novembra 2005 sa uskutočnila technická konferencia organizovaná spoločnosťou Microsoft v spolupráci s FIIT STU v Bratislave pri príležitosti uvedenia novej generácie aplikačnej platformy Microsoft .NET a predstavenia produktovej rady Microsoft Visual Studio 2005 a Microsoft SQL Server 2005 na Slovensku a v Čechách.

- **ITAPA 2005**

21. - 22. novembra 2005 sa konal v Bratislave štvrtý ročník medzinárodného kongresu ITAPA 2005, na ktorom sa organizácie podieľala i naša fakulta. ITAPA je najväčšie podujatie svojho druhu na Slovensku, ktorej cieľom je zvýšiť prestíž informačných technológií v celej spoločnosti, prinášať informácie o najnovších projektoch, trendoch a skúsenostiach v oblasti informatizácie verejnej správy, oceniť a podporiť najlepšie zrea-

lizované IT projekty vo verejnej správe a vytvoriť miesto pre získavanie strategických kontaktov. Každoročne sa na kongrese ITAPA stretávajú významní politickí predstavitelia, vedúci predstavitelia IT zo štátnej správy, samosprávy aj komerčného sektora, špičkoví odborníci aj nadšenci informačnej spoločnosti. Viac informácií nájdete na www.itapa.sk.

• Seminár k CSIDC 2006

3. novembra 2005 sa na našej fakulte uskutočnil seminár na tému „Nápady pre medzinárodnú súťaž v navrhovaní CSIDC 2006 (Computer Society International Design Competition)“. Tím štyroch študentov bakalárskeho štúdia (Michal Dobiš, Dušan Kysel, Marek Tomša a Richard Veselý) reprezentuje našu univerzitu a fakultu v medzinárodnej súťaži CSIDC, ktorú organizuje Počítačová spoločnosť IEEE. Dôležitou súčasťou súťaže je vymyslenie nápadu v zmysle témy príslušného ročníka, nápadu inovatívneho, ktorého výsledkom je návrh systému s reálnym potenciálom využitia a jeho prototyp.

Viac informácií o súťaži možno nájsť v *Štúdiu* → *Akcie pre študentov* → *CSIDC* na www.fiit.stuba.sk.



• Stretnutie s učiteľmi informatiky stredných škôl

30. novembra 2005 sa uskutočnilo stretnutie s učiteľmi stredných škôl. Cieľom stretnutia bolo vzájomné informovanie o výsledkoch našich prijímacích skúšok na bakalárske štúdium a predpokladoch, ktoré kladieme na uchádzačov o štúdium študijných programov na FIIT STU a stave vzdelávania v oblasti informatiky na stredných školách. Stretnutie sa uskutočňuje každoročne od vzniku fakulty.

Študenti

• Zadania bakalárskych a diplomových projektov

Pripomíname študentom inžinierskeho štúdia, ktorí v zimnom semestri majú zapísaný predmet Diplomový projekt II a diplomantom, ktorí majú v zimnom semestri zapísaný predmet Diplomový projekt III, a doteraz si neprevzali zadania projektu, aby tak urobili čo najskôr na D-101 u pani Mackovej.

Rovnako študentom 3. ročníka bakalárskeho štúdia, ktorí majú zapísaný predmet Bakalársky projekt, študentom 4. ročníka bakalárskeho štúdia, ktorí majú zapísaný predmet Záverečný projekt a študentom inžinierskeho štúdia, ktorí v zimnom semestri majú zapísaný predmet Diplomový projekt I, si zadania prevzali na D-120 u pani Pribišovej.

• Motivačné štipendia

29. novembra sme zverejnili zoznam študentov, ktorým bolo priznané prospechové štipendium v zmysle Vyhlášky MŠ SR

č. 453/2005 Z. z. z 28. 9. 2005 o rozsahu a ďalších podrobnostiach o priznávaní motivačného štipendia a Smernice dekana Fakulty informatiky a informačných technológií STU v Bratislave č. 6/2005 k realizácii vyhlášky.

Pozrite *Novinky* na www.fiit.stuba.sk.

Oznamy

• Týždeň vedy na Slovensku 2005

„Veda pre ľudí, ľudia pre vedu“ je myšlienka, ktorá bola hlavnou líniou Európskeho týždňa vedy na Slovensku 2005, ktorý sa konal 7. – 13. novembra 2005. Naplnením poslania by malo byť predovšetkým postupné zvyšovanie povedomia verejnosti o úlohe vedy v spoločnosti a každodennom živote, podpora a zvýšenie záujmu mladých ľudí o vedu a vedeckú kariéru, ako aj podpora účasti verejnosti na dianí vo vede a prenos poznatkov vedy do spoločnosti prostredníctvom intenzívneho dialógu s verejnosťou.

• Zase príde Mikuláš

Kedy? 6. decembra 2005 o 13:00. Kde? V zasadačke fakulty a prílehlých priestoroch. Pod stromčekom pri kapustnici a rôznych iných pochúťkach pracovníci fakulty a doktorandi pospomínajú, čo všetko sa udialo v tomto roku a možno sa ujde prihláseným aj nejaký darček. Kontaktná osoba Mária Hricová.

Pripomenuli sme si

• VOSR

7. novembra 1917 výstrelom z krížnika Auróra sa v Petrohrade začala Veľká októbrová revolúcia, ktorá sa do dejín zapísala vznikom prvého socialistického štátu, čo ovplyvnilo ďalší vývoj dejín Európy 20. storočia.

• Medzinárodný deň študentstva

17. november, ktorý je Medzinárodným dňom študentstva. Väčšine študentov sa tento významný deň viaže s Nežnou revolúciou v roku 1989. No možno je dobre pripomenúť si, že práve vtedajšia reakcia vysokoškolákov bola spomienkou na november 1939, keď vyšli v Prahe do ulíc tisíce študentov na protest proti nacistickej okupácii. Reagovali tak na zastrelenie študenta medicíny Jana Opletala. Protestná akcia však neskončila bez následkov. Nacisti demonštračne popravili deviatich vodcov a viac ako 1 200 študentov deportovali do koncentračných táborov. V noci zo 16. na 17. novembra boli zavreté všetky vysoké školy. Iba dva dni potom v Londýne vyhlásili 17. november ako Medzinárodný deň študentstva.

Slovenčina na slovičko

• Treba, bolo treba, bude treba

Je treba rozmotať zložitú situáciu. Na väčšinu otázok *nie je treba* odpovedať. Myslím, že chlapci budú dobrí, ale *je treba* pracovať s nimi systematicky. Kosiť *je treba* primerane.

Príslovka *treba* má v uvedených príkladoch platnosť prítomného času. Tvar sponového slovesa byť – je stojí pri nej navyše, je zbytočný.

Správne sú tieto spojenia: *treba* rozmotať situáciu, *netreba* odpovedať, *treba* pracovať systematicky, kosiť *treba* primerane. Ale v minulom a budúcom čase sa príslovka *treba* uvádza so sponou: *bolo/ nebolo treba, bude/ nebude treba*.