

Deň otvorených dverí FIIT STU

doc. Ing. Pavel Čičák, PhD.
dekan FIIT STU



free wifi: DOD2014

Password: FIITdod2014

Deň otvorených dverí FIIT STU

Veronika Štrbáková
študentka FIIT STU

FIIT či neFIIT ?



Ja na strednej...



- Informatika vs. Medicína vs. Diplomacia
- Naozaj je informatika pre mňa?
- Keď to zvládli iní, tak to musím zvládnuť aj ja!

Vysokoškolský život

- Čo ma čaká? Nemala som ani šajnu.
- Noví kamaráti, nové poznatky, nové skúsenosti.
- Programovanie... išlo sa od základov...



Imagine Cup

- Každoročne organizovaná spoločnosťou Microsoft
- Náš tím:



Dream it. Build it. Live it.

„Pomocou IT technológií zlepšiť svet.“

Speekle

- **Motivácia** detí precvičovať si rečové schopnosti prostredníctvom hier.
- **Špeciálne ovládanie** – pohyby jazyka a vyslovovanie hlások.



Lokálne kolo



1. miesto a hurá do Petrohradu na svetové finále 😊

Skvelí mladí podnikatelia



1. miesto a letenky do Liege na európske finále ☺



**Skvelí
Mladí
Podnikatelia**



Súčasnosť

- V. Ročník na FIIT
- Spoločnosť Speekle, s. r. o.
- Cesta na Európsku konferenciu logopédov

SPEEKLE
Jedno písmenko zaváži



Všetko sa dá, len treba chcieť...



free wifi: DOD2014

Password: FIITdod2014

Deň otvorených dverí FIIT STU

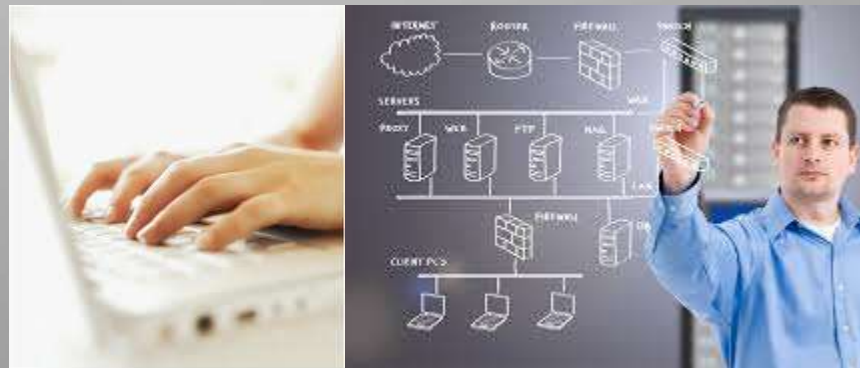
Bakalárske študijné programy

doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.
prodekanka pre vzdelávanie

Zaujímate sa o informatiku a IT?

Chcete sa stať IIT profesionálmi?

- štúdium na FIIT STU pokrýva **komplexne oblasť informatiky a informačných technológií (IIT)** vo výskume a vzdelávaní
- uznanie doma i v zahraničí (**medzinárodná akreditácia profesijnou organizáciou IET** so sídlom v Londýne)
- **vynikajúce výsledky** našich študentov na národných a medzinárodných IT súťažiach
- vynikajúce uplatnenie absolventov, **najžiadanejší sú absolventi FIIT**



Základná línia štúdia

Maturita

Bakalárske
štúdium 3-ročné

Inžinierske
štúdium 2-ročné

Doktorandské
štúdium 3-ročné

Maturita,
orientácia
neinformatická

Bakalárske
štúdium 4-ročné
konverzné

Doktorandské
štúdium 5-ročné externé

VŠ titul v
inom odbore

Inžinierske
štúdium 3-ročné
konverzné

Študijné programy

1. stupeň Bakalárske štúdium

3-ročné, 4-ročné konverzné

Informatika

ŠO Informatika

Počítačové a komunikačné systémy a siete

ŠO Počítačové inžinierstvo

2. stupeň Inžinierske štúdium

2-ročné, 3-ročné konverzné

Informačné systémy

ŠO Informačné systémy

Softvérové inžinierstvo

ŠO Softvérové inžinierstvo

Počítačové a komunikačné systémy a siete

ŠO Počítačové inžinierstvo

3. stupeň Doktorandské štúdium

3-ročné, 5-ročné externé

Programové systémy

ŠO Softvérové inžinierstvo

Aplikovaná informatika

ŠO Aplikovaná informatika

Bakalárske študijné programy

Informatika



Počítačové a komunikačné systémy a siete



- **dôkladné teoretické základy**
- **dôkladné poznatky v príslušnej oblasti danej študijným odborom**
- **projektové práce – rozvíjanie kreativity a praktickej zručnosti**
- **poznatky zo spoločensko-vedných, humanitných a ekonomických oblastí, cudzích jazykov**

Organizácia štúdia

- **kreditový systém**,
kompatibilný s **ECTS** – **E**uropean **C**redit **T**ransfer **S**ystem
predmet má pridelený počet kreditov, ktoré študent získa
po jeho úspešnom absolvovaní
- **mobility** (Erasmus) – časť štúdia v zahraničí
- **prístup na internet, knižnica, športovanie, stravovanie, ubytovanie**

Uplatnenie absolventov najžiadanejší sú absolventi FIIT

výborné uplatnenie absolventov doma i v zahraničí



Deň otvorených dverí FIIT STU

Prijímacie konanie 2015/16

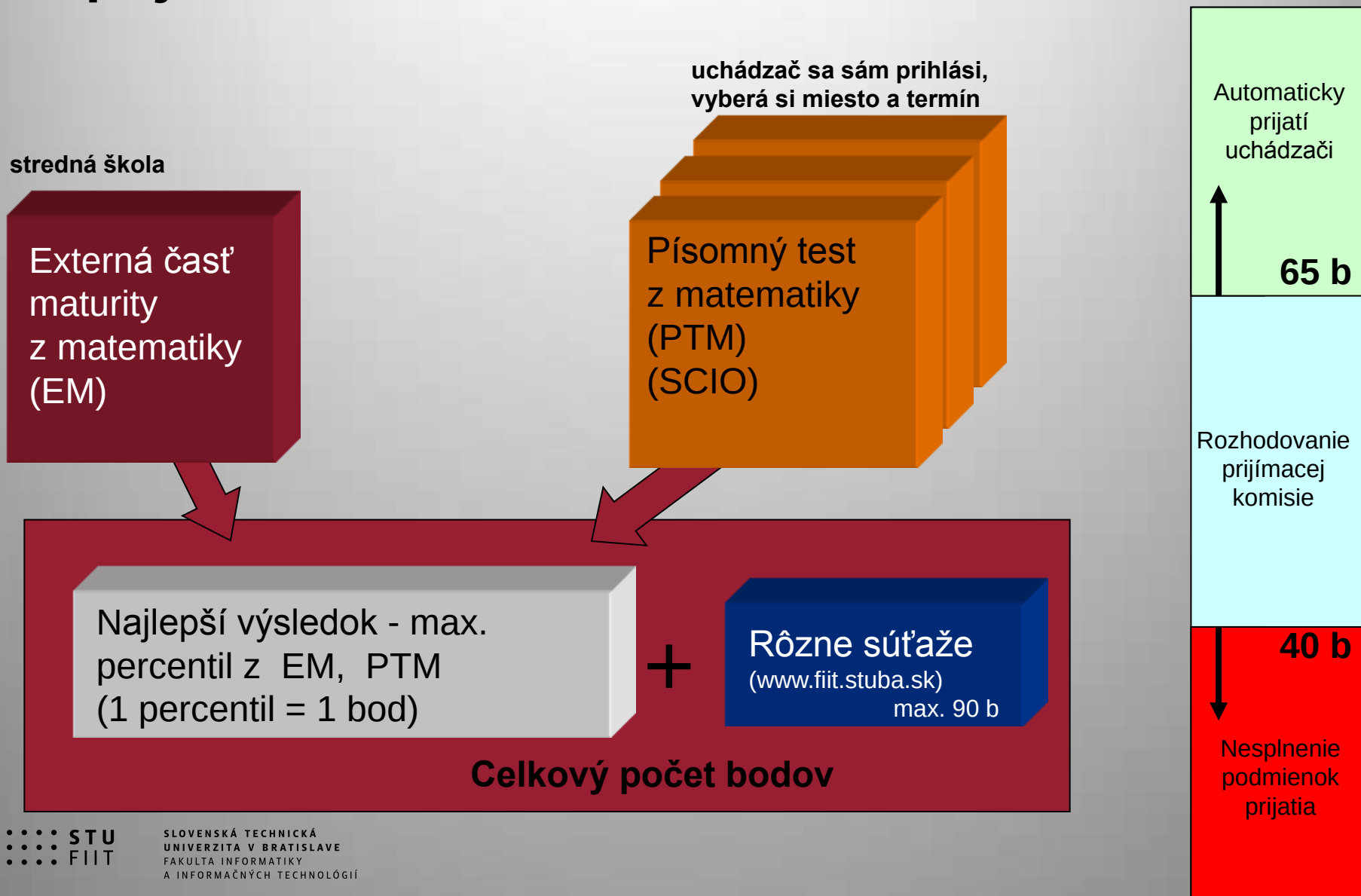
doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.
prodekanka pre vzdelávanie

Prijímacie konanie

- **študijné programy** (denné 3- a 4-ročné)
 - Informatika
 - Počítačové a komunikačné systémy a siete
- **termín na podávanie prihlášok**
 - do 31. marca 2015
- **administratívny poplatok**
 - **35 €** - ak sa uchádzač hlási prostredníctvom elektronickej prihlášky
 - **50 €** - ak uchádzač nevyužije elektronickú prihlášku

Vzdelávanie

– prijímacie konanie bakalárske štúdium 3-ročné



Vzdelávanie

– prijímacie konanie bakalárske štúdium 4-ročné

stredná škola

Externá časť
maturity
z matematiky
(EM)

Externá časť
maturity z
cudzieho jazyka,
úroveň B2 (ECJ)

Písomný test z
matematiky (PTM)
(SCIO)

Písomný test zo
všeobecných
študijných
predpokladov (VŠP)
(SCIO)
100 b – 60 b

uchádzač sa sám prihlási, vyberá si
miesto a termín

Najlepší výsledok – max.
percentil z EM, ECJ, PTM, VŠP
(1 percentil = 1 bod)

+

Rôzne súťaže

(www.fiit.stuba.sk)
max 90 b

Celkový počet bodov

Automaticky
prijatí
uchádzači

65 b

Rozhodovanie
prijímacej
komisie

40 b

Nesplnenie
podmienok
prijatia

Elektronická prihláška na štúdium

STU SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE

5. 12. 2014 10:22 Izabela

Akademický informačný systém Slovenskej technickej univerzity v Bratislave sprístupňuje akademickú oblasť, zamestnancom univerzity aj širokej verejnosti množstvo informácií. Systém je na univerzite aplikovaný dlhodobou usilovnou prácou mnohých osôb. Budeme preto radi, keď sa so všetkými problémami alebo námietkami budete obracať na pracovníkov prevádzky informačného systému, aby sme Vám mohli pomôcť alebo doplniť tento informačný systém o adekvátne funkcie. Najlepšie nás môžete kontaktovať elektronickou poštou na našej kontaktnej adrese.

Registrácia na bezplatnú prepravu v ŽSSK cez internet

- Registrácia na bezplatnú prepravu v ŽSSK cez internet
- Portál absolventov STU
- Rozhovory s vedou: Pohľad do 13. komnaty biolína

Osobná administratíva

- Prihlásenie do osobnej administratívy AIS
- Návod na prvé prihlásenie do AIS
- Systémová integrácia
- Stiahnuť certifikát
- Často kladené otázky
- Kde nájdem vhodné prehliadače
- Nástroje pre AIS

Prijímacie konanie

- **Elektronická prihláška na štúdium na STU**
- Ubytovanie

Informácie o STU

- Čudia na STU
- Orgány
- Overenie platnosti identifikačných kariet
- Pracoviská
- Prechádzať blogy
- Tematické vyhľadávanie
- Účebne
- Používané ID karty
- Verejný dokumentový server
- Základné informácie o univerzite

Študijné informácie

- Brožúra Katalóg predmetov
- Brožúra Študijné programy
- Harmonogram akademického roka
- Študijné plány
- Úradné hodiny štud. oddelenia
- Verejný katalóg predmetov
- Verejná knižnica e-objektov
- Zahraničné dohody
- Záverečné práce
- Zobrazenie a tlač rozvrhov

Vedecko-výskumné informácie

- Brožúra publikačnej činnosti
- Katalóg knižnice
- Projekty
- Publikácie

O informačnom systéme

- Dokumentácia AIS
- Kontaktná adresa
- Vývojový tím
- Často kladené otázky
- Štatistiky využitia AIS
- Uvažujete o zavedení študijného informačného systému na Vašej univerzite?

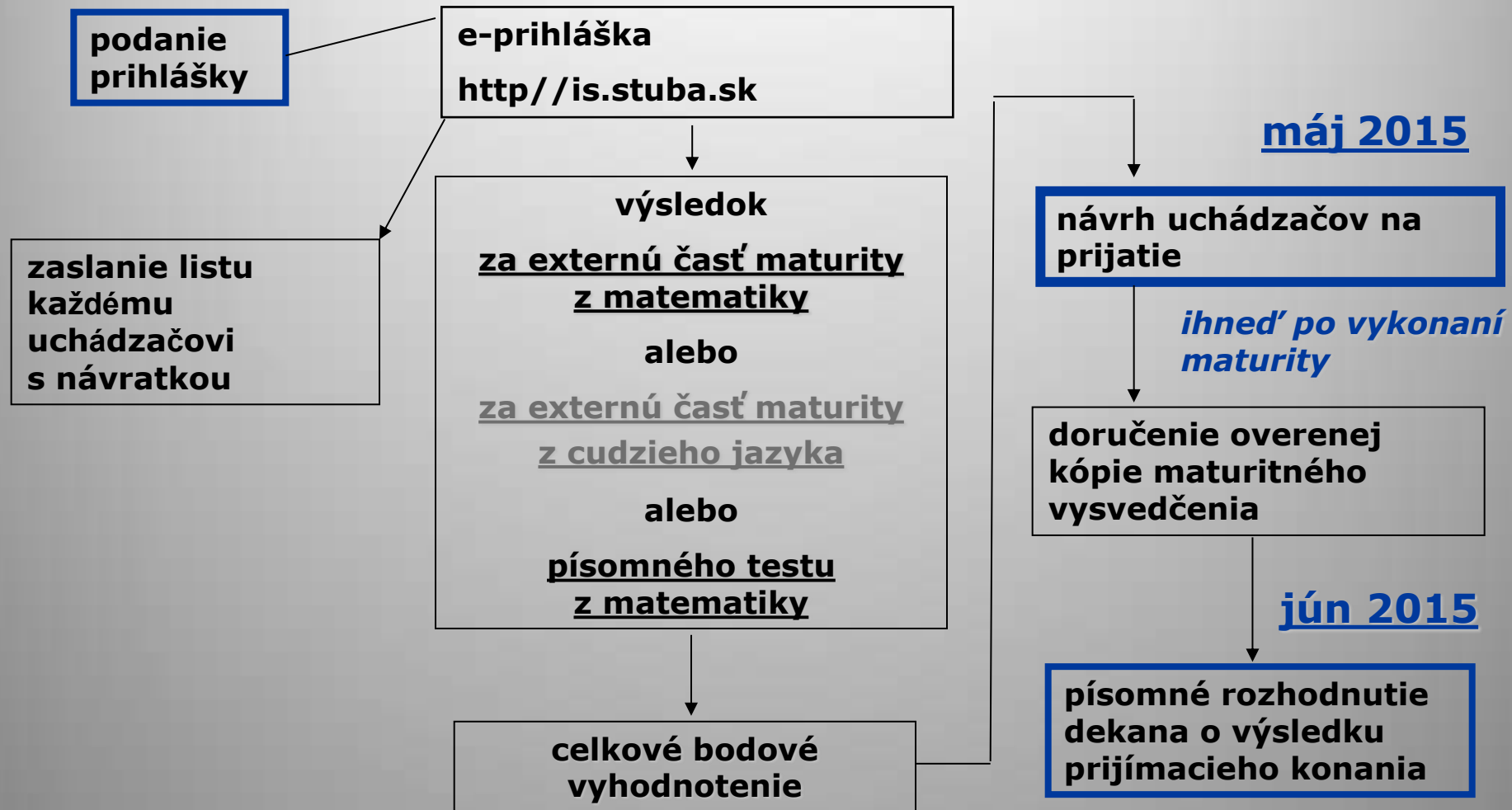
■ English version of the information system
■ Česká verze informačního systému (Czech version)
■ Zjednodušená verzia informačného systému bez dizajnu
■ Slovenská technická univerzita v Bratislave

- Vyplnenie prihlášky prostredníctvom webu.
- Sledujete stav prijímacieho konania.
- Ušetríte na poplatku za prijímacie konanie.
- Zaslanie alebo odovzdanie potvrdenej prihlášky s prílohami do podateľne FIIT najneskôr **do 31. marca 2015**
- Spustenie elektronickej prihlášky **od 12. 12. 2014**

<http://is.stuba.sk/>

Od prihlášky po rozhodnutie dekana

do 31. marca 2015



Písomný test z matematiky

Národné porovnávacie skúšky,
Scio, s. r. o.

Národné porovnávacie skúšky

- SCIO - nezávislá spoločnosť, ktorá pomáha uchádzačom o štúdium na stredných a vysokých školách od r. 1996
- spolupracuje s vysokými školami na prijímacom konaní v ČR a SR
- je držiteľom certifikátu systému manažmentu kvality ISO 9001:2001

Scio

<http://www.scio.cz>

The screenshot shows the SCIO website interface. At the top, there is a header with the SCIO logo, a tagline 'Moderní vzdělávání nejen ve škole! Pomáháme vzdělávání dětí...', and a search bar. Below the header is a navigation bar with links to 'Rozvoj dětí', 'Novinky ve vzdělávání', 'Ondřej Štefl', 'Pomoc školám', 'Přijímací zkoušky na SŠ', and 'Národní srovnávací zkoušky'. The main content area is titled 'Kdy a kde zkoušky proběhnou' and includes a table of exam dates and subjects. A sidebar on the left contains a menu with links to 'Úvod', 'Termíny a místa', 'Fakulty VŠ', 'Popis a ukázky testů', 'Příprava', 'Přihlásit', and 'Průběh a vyhodnocení'.

SCIO Moderní vzdělávání nejen ve škole!
Pomáháme vzdělávání dětí...

Rozvoj dětí Novinky ve vzdělávání Ondřej Štefl Pomoc školám Přijímací zkoušky na SŠ Národní srovnávací zkoušky

Scio > Národní srovnávací zkoušky > Termíny a místa >

Úvod
Termíny a místa
Fakulty VŠ
Popis a ukázky testů
Příprava
Přihlásit
Průběh a vyhodnocení

Kdy a kde zkoušky proběhnou

Přihlásit se můžete ke kterémukoliv termínu. Pokud přijдете vícekrát, **započte se vám jen nejlepší výsledek.**

Termín zkoušky	Uzávěrka	Předměty
13. prosince 2014	1.12.	OSP, ZSV, VŠP
7. února 2015	22.1.	OSP, ZSV, Mat, VŠP
14. března 2015	26.2.	OSP, ZSV, Mat, Aj, Nj, VŠP
11. dubna 2015	26.3.	OSP, ZSV, Mat, Bio, Che, VŠP, Ekonomie
8. května 2015	23.4.	OSP, ZSV, Mat, Aj, Nj, Bio, Che, VŠP, Ekonomie
30. května 2015	14.5.	OSP, ZSV, Bio, Che, VŠP

Zhrnutie k písomnému testu z matematiky

Podanie prihlášky na fakultu **NIE JE** prihlásenie sa na test z matematiky (nezávislé akcie)

Možnosť vykonať testy na viacerých miestach – bližšie k bydlisku uchádzača (Bratislava, Nitra, Banská Bystrica, Martin, Žilina, Poprad, Košice, Prešov, Michalovce)

Možnosť trikrát vykonať test a vybrať si lepší výsledok

Deň otvorených dverí FIIT STU

Podujatia pre stredoškolákov

doc. Mgr. Daniela Chudá, PhD.
prodekanka pre vzdelávanie



KAŽDÝ MÁ NEJAKÉ NÁPADY. AKÝ JE TEN TVOJ?

Hľadáme na Zemi, hľadáme vás, šikovných študentov s originálnymi nápadmi!

Máš niekde schovaný nejaký perspektívny projekt, týkajúci sa oblasti informatiky, informačných a komunikačných technológií?

Chceš ho ukázať?

Je tu príležitosť!

Čo môžeš získať?



CHALLENGE ACCEPTED

NEVÁHAJ!

junior.fiit.stuba.sk

UZÁVIERKA JE 5. februára 2015

Vybrané projekty budú prezentované 23. apríla v rámci študentskej konferencie IIT.SRC 2015. S prípravou prezentácie ti pomôžeme. Najlepšie práce budú ocenené zaujímavými cenami.



ProFIIT 2015

ProFIIT je súťaž v programovaní pre žiakov stredných škôl. Cieľom súťažiacich je vytvoriť počítačové programy, ako správne riešenia čo najväčšieho počtu problémov a prostredníctvom elektronického systému ich odovzdať v čo najkratšom čase. Účasť v súťaži sa odporúča najmä tým stredoškólakom, ktorí plánujú prihlásiť sa na bakalárske štúdium informatiky na FIIT STU s nástupom v akademickom roku 2015/16.

ProFIIT umožní žiakom stredných škôl, ktorí už majú skúsenosti s programovaním a tvorbou algoritmov, zmerať si svoje schopnosti v súťaži. Zároveň víťazi a úspešní riešitelia vo finále ProFIIT 2015 získajú veľký počet bonusových bodov do hodnotenia prijímacieho konania na FIIT STU pre akademický rok 2015/16.

Súťaž má dve kolá:

Korešpondenčné kolo

jednotlivci alebo dvojčlenné tímy riešia počas 3 týždňov zadané úlohy prostredníctvom internetu

Finále súťaže

súťažiaci najlepších tímov z korešpondenčného kola riešia individuálne zadané úlohy v časovom limite v priestoroch fakulty

Harmonogram súťaže:

Registrácia	od 19. 1. 2015 od 16:00
Korešpondenčné kolo	od 23. 1. 2015 od 16:00
	do 8. 2. 2015 do 16:00
Finále	20. - 21. 3. 2015

Ako prežiť Študenti o štúdiu :)

Študentská časť AS FIIT
Študentský radca na FIIT

Ťažká škola?

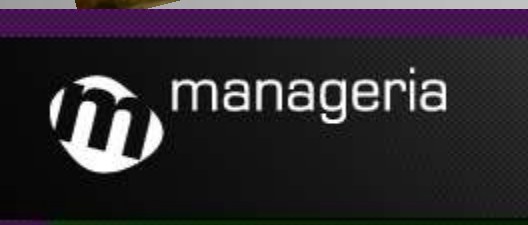
Treba si nájsť niečo, čo vás baví.





ŠP

študijný parlament
elektrotechnikov
a informatikov



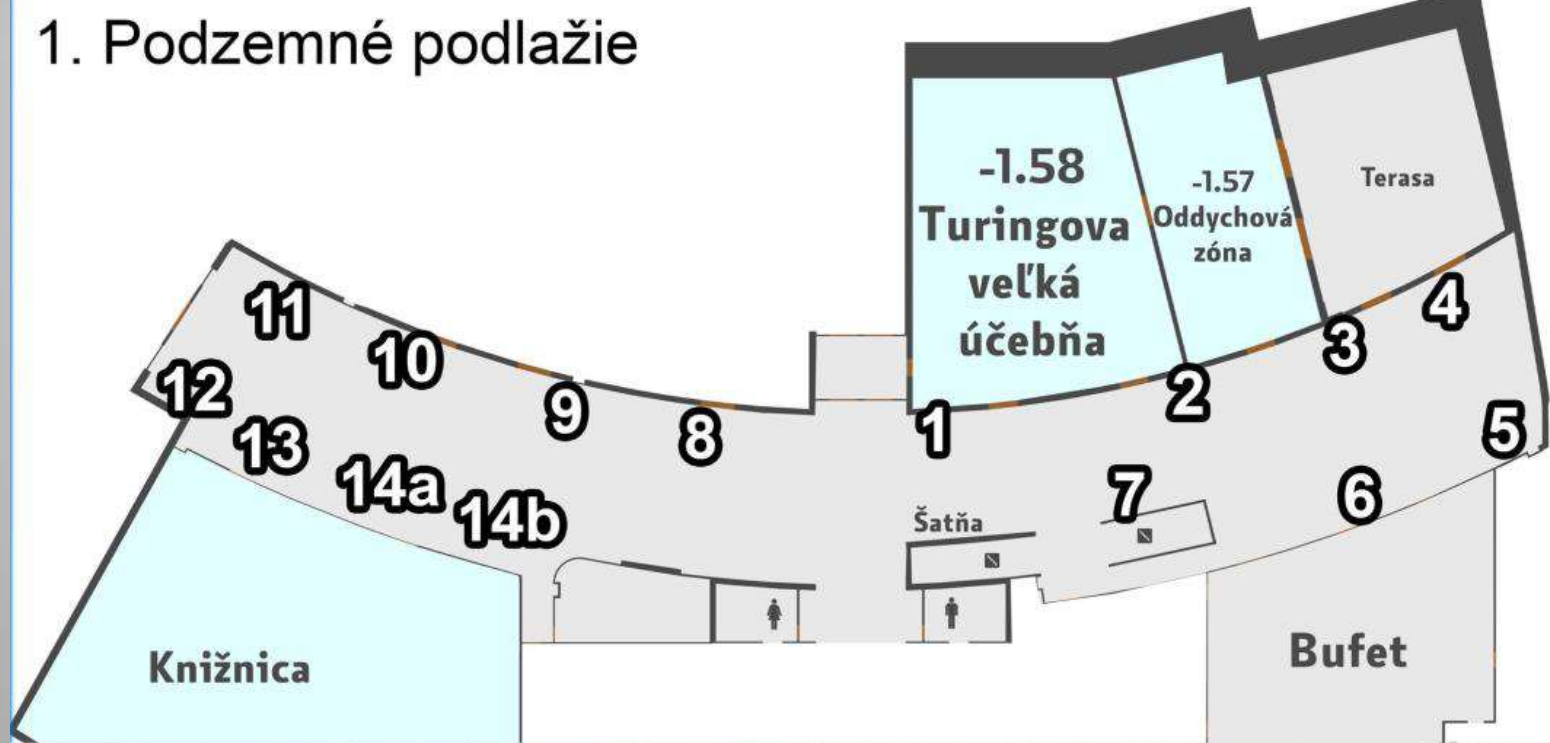
Kontakt

- radca@fiit.stuba.sk
- facebook.com/Radca.FIIT
- radca.fiit.stuba.sk

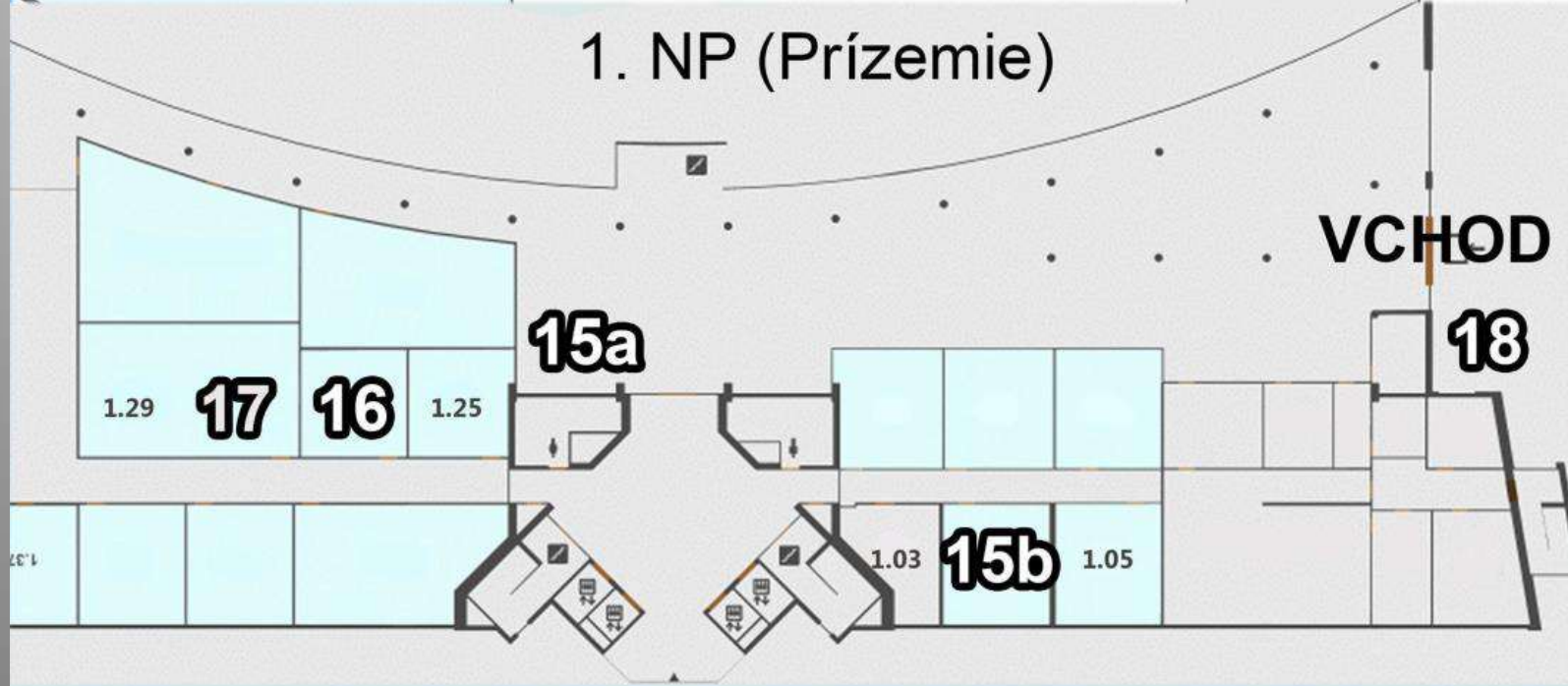
R A D C A
• • • • •
F I I T •
• • • • •



1. Podzemné podlažie



1. NP (Prízemie)





AJ TY
VIT

Štúdiom na FIIT STU získate:

- skvelých ľudí okolo seba
- štartovaciu pozíciu k skvelej práci
- možnosti dobrého zárobku
- možnosti kariérneho rastu
- neustálu prítomnosť množstva super chlapov :)

**IT JE VÝBORNÝ SMER PRE
DIEVČATÁ**

IT VÁM DÁVA KRÍDLA :)

AJ TY V IT PRE VÁS PRIPRAVUJE

- workshopy
- mentoring na FIIT STU
- diskusie

www.ajtyvit.sk

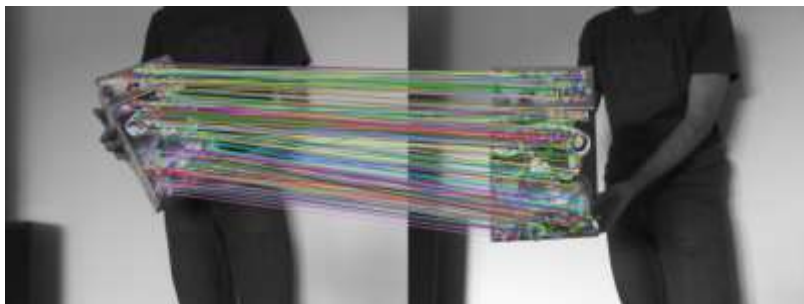
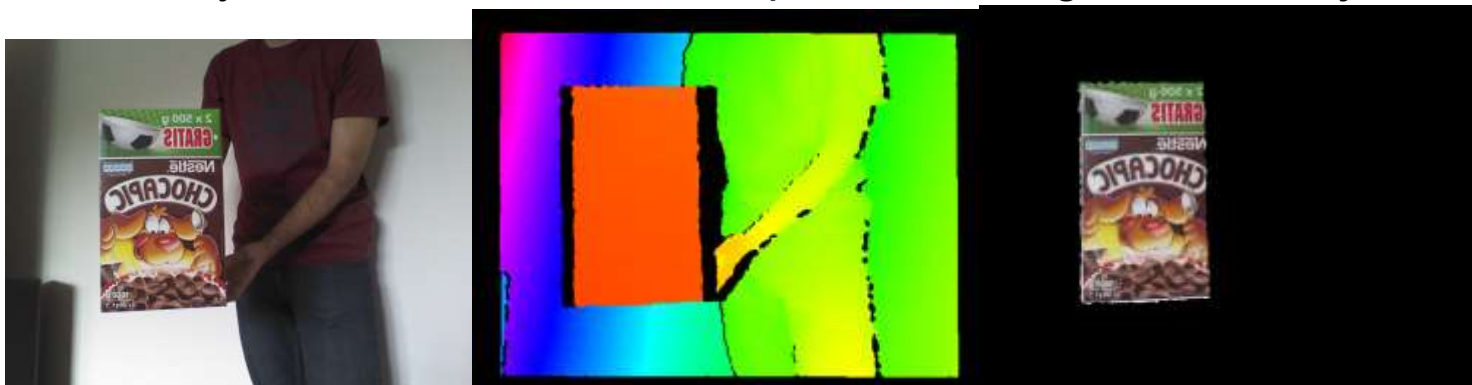
Človek jednoducho rozpozná predmety okolo seba, pre počítač je to stále veľká výzva. Predstavíme vám systém, ktorý rozpoznáva trojrozmerné predmety. Môžete si to vyskúšať!



Farebný obrázok

Hĺbková mapa

Segmentácia objektu



Rozpoznanie objektu

[VIDEO](#)

Vizualizácia grafov v obohatenej realite



- Ako sú poprepájané webové stránky?
Ako vyzerá sociálna sieť?
- Skúmame vzťahy – ovládame pomocou gest.

SPEJKLE

Jedno písmenko zaváží



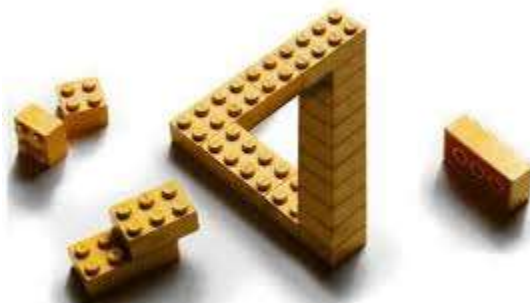
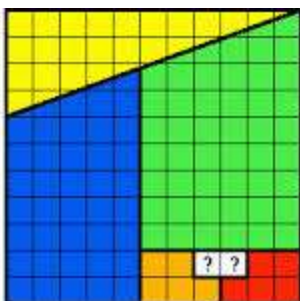
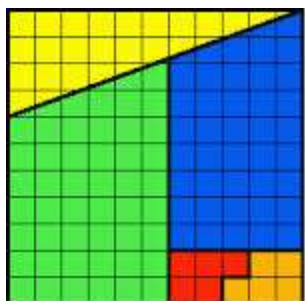


Škola do vrecka

- Kedy a kde mi začína hodina?
- Kam sa pôjdem najesť?
- Kedy mi ide bus?
- Kde nájdem učiteľa?
- ...



Rozqvičky





FIITAPIXEL

STU
FIIT

ORGANIZÁTOR

Prifot'te sa medzi nás...



... a zapojte sa do FIITAPIXEL.

Vložte svoje fotografie na
<http://foto.fiit.stuba.sk/>

Váš FIITAPIXEL tím

... máme za sebou sedem kôl, v ktorých evidujeme takmer 4500 fotografií, spolu 787 autorov/fotografov, cca 32000 lajkov a troch odborných porotcov z Filmovej a televíznej fakulty, Ateliéru kameramanskej tvorby a fotografie Vysokej školy múzických umení v Bratislave.

Fakulta informatiky a informačných technológií je jednou zo siedmich fakúlt Slovenskej technickej univerzity v Bratislave (FIIT STU). Pokrýva komplexne oblasť informatiky a informačných technológií vo výskume a vzdelávaní. Je prvou fakultou na Slovensku s takýmto poslaním.



Lafranconi	
39	11:56
Suhvezdna	
9	11:58
Karlova Ves	
30	12:00
Most SNP	
5	12:06
Dubravka	
37	12:13
Most SNP	
133	12:15
Kuklovska	

ZOO

STV

Cintorin Slavicie



6.5.2013

11:28:07

23,7 km/h

Objednávkový systém Tim05

Ján Maťo
Tomáš Čerňan
Rastislav Bencel
Sanja Marković
Nenad Pavlović



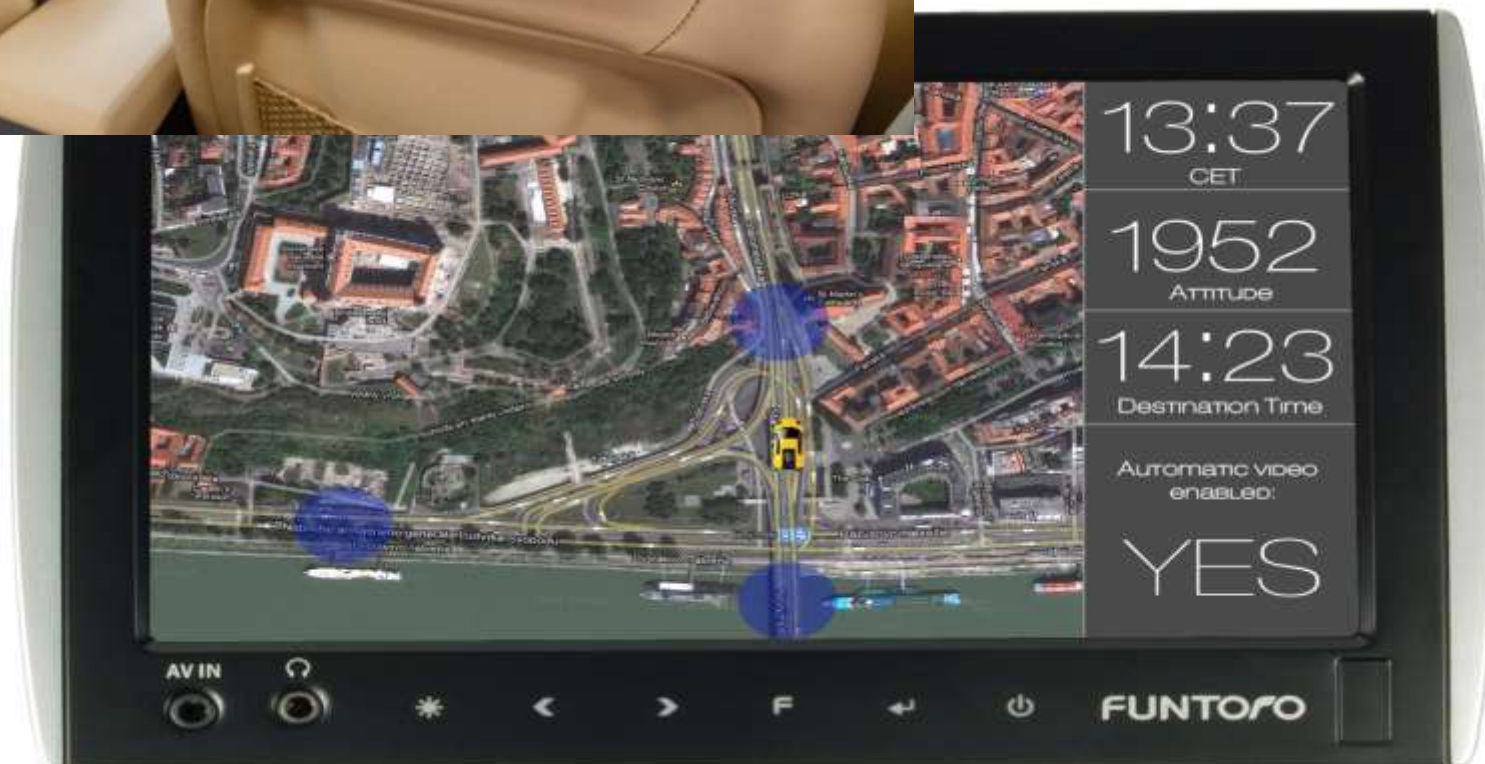
Stačí si objednať



Kedy? 12:00h
6.06.2013

Kde? UPSS 5.08
(FIIT STU)

FUNTORO



LeapKin

Zábavná fyzioterapia pre deti
s pohybovými obmedzeniami



Ako funguje mobilný operátor?

- Ako vyzerá sieť mobilného operátora?
- Príd' sa pozrieť na našu vlastnú miniatúrnu verziu mobilnej siete
- Pripoj sa k nej so svojím mobilným telefónom
- Telefonuj a SMSkuj si s kamarátmi
 - zadarmo 😊

Cisco Sieťová Akadémia



- ▶ Chceš vedieť, ako funguje Internet?
- ▶ Bavia ťa počítačové siete?
- ▶ Zaujímaš sa o sieťovú bezpečnosť?
- ▶ Rád by si získal praktické skúsenosti s konfiguráciou Cisco zariadení?

Príď sa pozrieť do nášho stánku a laboratória 1.04.

Ukážeme ti:

- čo robiť, keď ti seká video z YouTube,
- ako zabezpečiť vysokú dostupnosť v sieti
- a povieme ti niečo viac o našej akadémii.

- ▶ **CCNA R&S**
- ▶ **CCNA Security**
- ▶ **CCNP**
- ▶ **IP Telephony**
- ▶ **Wireless**



<http://cisco.fiit.stuba.sk/>

Živá obývačka – Living living room

HI TV.

Pusti moju
telenovelu

Ahoj
Mirka

HI TV.

PUSTI FARMU !

Prepni
na STV1

TV so
sebou

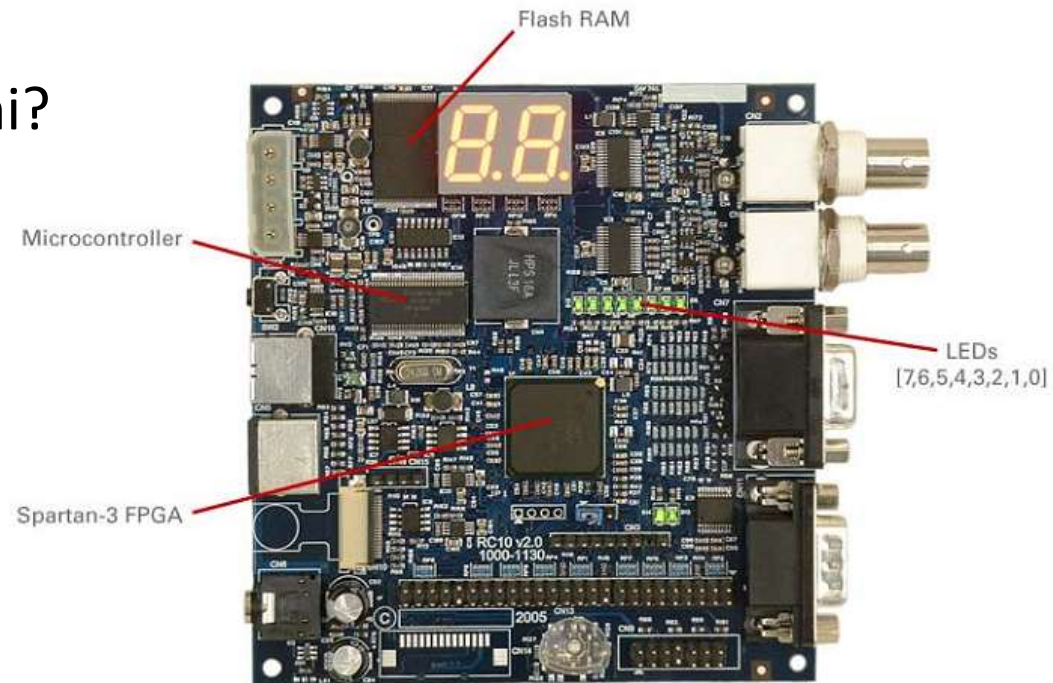
PLAY IT-CROWD !

- automatické privítanie
- ovládanie hlasom
- telenovela je napínavá a ty utekáš na bus ? Zober si ju na mobile so sebou

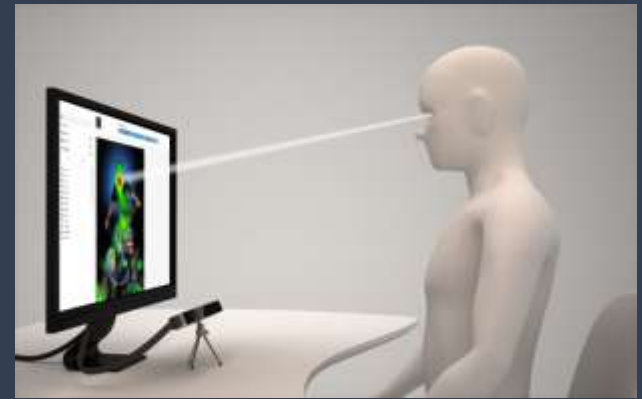
Intelligentné vnorené systémy

- Demonštrácia využitia FPGA obvodov
- Poraz logický obvod v hre PONG
- Dekóduj správu vo forme ASCII znakov

Nerobí ti problém prevod
medzi číselnými sústavami?
Predved' sa!



Ovládanie počítača pohľadom a gestami



Meno a priezvisko:.....

ročník:*

1.	2.	3.	4.	Iný:
----	----	----	----	------

Typ školy:*

Gymnázium	SPŠ	SOŠ.	Akadémia.	Iný:
-----------	-----	------	-----------	------

Odbor:

--

Ulica: mesto:

1. Odkiaľ viem o dnešnom DOD: *

škola/ učiteľ	web	Noviny/ špec. príloha	Aj Ty v IT	Veľtrh vzdelávania	kamarát
------------------	-----	--------------------------	---------------	-----------------------	---------

2. Ak uvažujete o ďalšom štúdiu, nad akými fakultami uvažujete:

.....

3. Čo je pre vás rozhodujúce pri výbere školy:

.....

4. Ak ste si zvolili FIIT STU, čo vás k tomu viedlo:

.....

5. FIIT STU poskytuje dva bakalárske študijné programy:

INFORMATIKA (INFO), POČÍTAČOVÉ A KOMUNIKAČNÉ SYSTÉMY A SIETE (PKSS) v 3-ročnom a 4-ročnom dennom štúdiu. Absolventi oboch majú výborné uplatnenie a ohodnotenie v praxi.

Uvažujem o štúdiu (voľbu zakrúžkuj): 3-ročné / 4-ročné program: INFO / PKSS

6. Aké informácie vám chýbajú na našom webe k úspešnému podaniu prihlášky:

.....

7. Podmienky prijímania na štúdium:

sú zrozumiteľné nerozumiem im ešte som nepozeral(a)

8. Sledujete náš facebook?

TU zbierajte pečiatky, vyplňte dotazník a odovzdajte v stánku FIIT (č. 1 alebo č. 12)

1	2	3	4	5	6	7	
8	9	10	11	12	13	14	

* správnu voľbu označ krížikom

PROGRAM

10.30 – 13.00 Prezentácia a ukážky študentských projektov

(Chodba 1. PP a priestory laboratórií)

11.30 – 12.00 Stretnutie učiteľov a rodičov s vedením fakulty

(knižnica na 1. PP)

12.30 – 13.00 Tombola

(Chodba 1. PP)

Môžu nové technológie prísť za svojimi používateľmi?

Môže byť informatika prístupná pre rôzne vekové a demografické skupiny?

*My nadšenci z **FIIT STU** si myslíme že môže.*

*Preto sme pre vás v spolupráci s nákupným centrom **Polus City Center** a spoločnosťou **Microsoft** otvorili DIGIPOINT – miesto, kde sa informatika a technológie stretnú s vami, spotrebiteľmi.*



**FIIT STU**

1.820 ľuďom sa to páči · 22 o tom hovoria · 1.094 were here

Páči sa mi to

Odoberať

Správa



Vysoká škola / Univerzita

Fakulta informatiky

a informačných technológií

je jednou zo siedmich fakúlt Slovenskej technickej univerzity

Informácie – Navrhnuť úpravu



Fotky

1.820

Páči sa mi



Mapa



Udalosti

Najzaujímavejšie ▾

Dajte „Like“ pre
pohodlný
prístup k
informáciám

Kontakt

Adresa:

Ilkovičova 2

842 16 Bratislava

Tel.: 02 / 210 22 204

Fax: 02 / 654 20 587



Študijné oddelenie:

pondelok, utorok, štvrtok
streda

09.30 – 11.30

09.30 – 11.30 a 12.30 – 14.30

Tel.: 02 / 210 22 107

E-mail: info@fiit.stuba.sk

www.fiit.stuba.sk

PF 2015

