

## Zápisnica č. 7 / 2007-2008

z rokovania Kolégia dekana Strojníckej fakulty STU,  
ktoré sa uskutočnilo 1. apríla 2008 o 13.00

### Prítomní:

Podľa prezenčnej listiny

### Program:

- 1) Kontrola rozhodnutí
  - 2) Aktuálne úlohy v letnom semestri
  - 3) Výročná správa SjF STU za rok 2007 (prodekan Urban, prodekan Kostka, prodekan Králik)
  - 4) Hodnotenie výkonov ústavov (prodekan Prikkel)
  - 5) Propagácia štúdiá na SjF STU - Strojárska olympiáda a Deň otvorených dverí SjF STU (prodekan Králik)
  - 6) Projekt budovania Centra inovácií (Ing. Chmela)
- Rôzne

### K bodu 1

Kontrolu rozhodnutí vykonal dekan fakulty. Rozhodnutia sa priebežne plnia.

### K bodu 2

Prodekan Králik zhodnotil finálové kolo súťaže Strojárska olympiáda 2008 a sprievodných akcií – Job fórum a Deň otvorených dverí. Konštatoval, že hlavným cieľom akcie bola propagácia štúdiá na SjF STU, čo sa podľa doterajších ohlasov podarilo.

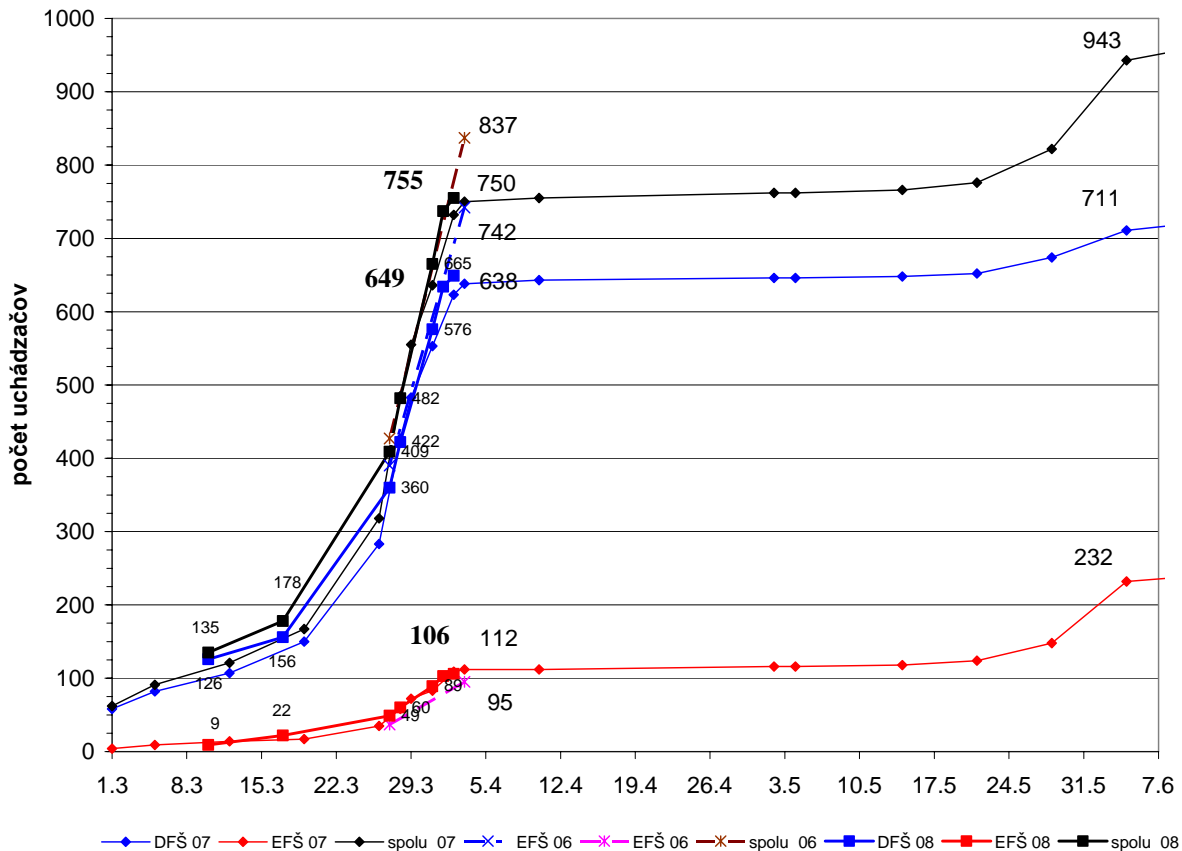
Akcia sa uskutočnila 19. marca 2008, trvala od 8.00 až do 17.00. Zapojilo sa 482 študentov z 256 škôl. Finále Strojárskej olympiády sa zúčastnilo približne 50 finalistov. Najúspešnejšia bola Stredná priemyselná škola strojnícka z Dubnice nad Váhom. Na dni otvorených dverí sa zúčastnilo približne 320 študentov z 28 stredných škôl. Okrem 16 vystavovateľov spomedzi priemyselných podnikov sa úspešne prezentoval každý ústav SjF STU a Útvar pedagogických činností SjF STU.

Ohlasy na akciu sa objavili v elektronických médiách (STV a SRo).

Diskusia:

- M. Šulaj uviedol, že ŠCS Sjf STU vykonal počas akcie anketu medzi študentmi. Z odpovedí vyplynulo, že z respondentov ankety bolo 60% študentov Sjf STU, 40% stredoškólákov. Väčšina stredoškólákov sa vyjadrila, že uvažujú o štúdiu na Sjf STU. Zisťoval sa aj záujem o jednotlivé študijné programy, hodnotili sa aj prezentácie jednotlivých firiem. Študenti odpovedali aj na otázku, ktorá firma im na akcii chýbala. Výsledky sa nachádzajú na internetovej stránke Študentského cechu strojárův Sjf STU,
- M. Králik zdôraznil, že treba, aby sa študenti našej fakulty motivovali k účasti na takýchto akciách sami od seba, aby mali záujem o akcie, ktoré sa pre nich na fakulte organizujú.
- V. Hrnčiar zdôraznil potrebu príslušnej úpravy rozvrhu počas takýchto akcií, aby bolo vopred jasné, kedy a kde sa bude odohrávať pedagogický proces.

Prodekan Urban prezentoval prehľad prihlasovania sa uchádzačov o bakalárske štúdium na Sjf STU v akademickom roku 2008/2009. Do grafickej podoby spracoval časové prehľady prihlasovania sa uchádzačov v roku 2006 a 2007. Konštatoval, že v súčasnosti je evidovaných o niečo viac prihlášok na štúdium ako v minulých rokoch. V tejto súvislosti treba zdôrazniť, že Sjf STU bola jediná fakulta na STU, ktorej bez umelých administratívnych zásahů narástol počet zapísaných študentův do prvého ročníka bakalárskeho stupňa štúdia v ostatnom akademickom roku.



Vývoj počtu uchádzačov o bakalárske štúdium na Sjf STU v Bratislave

Dekan fakulty informoval, že predĺžil termín prijímania prihlášok na bakalárske štúdium na 31. mája 2008. Oznamil, že poveril prodekana Urbana a prodekana Králiku vypracovaním komplexného plánu propagácie štúdia na SjF STU s termínom do 1. júna 2008. Dekan fakulty informoval, že 10. marca 2008 zasadne Správna rada konzultačného strediska SjF STU v Tlmačoch, cieľom je prijať do tohto strediska v akademickom roku 2008/2009 približne 100 nových študentov.

Prodekan Králik zdôraznil, že na fakulte sa nachádza dostatok propagačných materiálov a suvenírov, takže v prípade záujmu z jednotlivých ústavov sa dajú podporiť propagačné aktivity, vykonávané jednotlivými ústavmi.

### Rozhodnutie č. 26

Dekan fakulty ukladá prodekanovi Urbanovi pokračovať v propagácii štúdia na SjF STU.

Termín: priebežne

Vzhľadom na prebiehajúcu komplexnú akreditáciu prodekan Urban zdôraznil, že v novom akademickom roku 2008/2009 sa nemôžu otvoriť všetky študijné programy ako doteraz. Keďže v niektorých študijných programoch SjF STU nepožiadala o akreditáciu, nemôžu sa ponúknuť záujemcom o štúdium. Prehľad študijných programov, ktoré SjF STU ponúka pre akademický rok 2008/2009 uvádza nasledujúca tabuľka.

Študijné programy ponúkané na SjF STU v akademickom roku 2008/2009

Študijný program (názov)	Študijný odbor (číslo a názov)
<b>1. stupeň - bakalárske štúdium</b>	
1 Automobily, lode a spaľovacie motory	5.2.4 mot. vozidlá, koľajové vozidlá, lode a lietadlá
2 Mechatronika	5.2.16 mechatronika
3 Energetické strojárstvo	5.2.29 energetika
4 Strojárska výroba a manažment	5.2.51 výrobné technológie
5 Procesné strojárstvo	5.2.49 procesná technika
<b>2. stupeň - inžinierske štúdium</b>	
1 Dopravná technika	5.2.4 mot. vozidlá, koľajové vozidlá, lode a lietadlá
2 Stroje a zariadenia pre stavebníctvo, úpravníctvo a poľnohospodárstvo	5.2.3 dopravné stroje a zariadenia
3 Mechatronika	5.2.16 mechatronika
4 Automatizácia a informatizácia strojov a procesov	5.2.14 automatizácia
5 Aplikovaná mechanika	5.1.7 aplikovaná mechanika
6 Tepelné energetické stroje a zariadenia	5.2.29 energetika
7 Hydraulické a pneumatiké stroje a zariadenia	5.2.29 energetika
8 Strojárske technológie a materiály	5.2.51 výrobné technológie
9 Manažérstvo kvality v strojárskych podnikoch	5.2.57 kvalita produkcie
10 Chemické a potravinárske stroje a zariadenia	5.2.49 procesná technika

Neotvárajú sa:

Nízkopotenciálna energetika	5.2.29 energetika
Automatizované výrobné systémy	5.2.51 výrobné technológie
Výrobné stroje a zariadenia	5.2.50 výrobná technika

**3. stupeň – doktorandské štúdium**

1 Dopravná technika	5.2.3 dopravné stroje a zariadenia
2 Mechatronika	5.2.16 mechatronika
3 Aplikovaná mechanika	5.1.7 aplikovaná mechanika
4 Automatizácia a riadenie strojov a procesov	5.2.14 automatizácia
5 Metroológia	5.2.55 metroológia
6 Tepelné a hydraulické stroje a zariadenia	5.2.29 energetika
7 Kvalita produkcie	5.2.57 kvalita produkcie

Neotvárajú sa:

strojárske technológie a materiály	5.2.7 strojárske technológie a materiály
časti a mechanizmy strojov	5.2.5 časti a mechanizmy strojov
výrobné stroje a zariadenia	5.2.50 výrobná technika
chemické a potravinárske stroje a zariadenia	5.2.49 procesná technika

**K bodu 3**

Dekan fakulty uviedol, že AS STU neschválil na svojom ostatnom zasadnutí 31. marca 2008 rozdelenie dotácie z MŠ SR medzi jednotlivé zložky STU.

Tajomníčka Kuzmová uviedla niektoré podrobnosti o rámcových obrysoch dotácie z MŠ SR na SJF STU na rok 2008. Tento rok MŠ SR rozdelilo prostriedky na základe novej metodiky, kde došlo k systémovým zmenám. Dotácia sa počíta iba na základe výkonov dosiahnutých v roku 2007. V dôsledku rôznych opatrení došlo k celkovému nárastu pre STU o 17%, po odpočítaní valorizácie je to nárast asi o 13%. Na STU sa prijala zásada, že sa zaviedli korekcie, limitujúce hornú hranicu nárastu dotácie z MŠ SR. Oproti minulému roku dosiahla Sjf STU nárast približne 21%.

Tajomníčka Kuzmová predstavila zámer vedenia Sjf STU vyčleniť určitú rezervu z prostriedkov na vzdelávanie a z prostriedkov na vedecko-výskumnú činnosť. Prítom informovala o návrhu vedenia Sjf STU, že v metodike delenia prostriedkov na jednotlivé ústavy Sjf STU sa budú brať do úvahy výkony za posledné dva roky.

Výsledok hospodárenia za minulý rok je kladný, pričom výsledok hlavnej činnosti je 48 tisíc Sk., v podnikateľskej činnosti je to 1 943 tisíc Sk.

**K bodu 4**

Prodekan Prikkel informoval o postupe finalizovania metodiky na hodnotenie výkonov ústavov. Predstavil proces verifikácie údajov z oblasti pedagogiky, vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti. Tieto údaje sa vzájomne porovnávali z údajov jednotlivých ústavov, z centrálnych databáz STU a z údajov MŠ SR. Konštatoval, že sa dosiahla takmer stopercentná zhoda medzi týmito informačnými zdrojmi.

Na rozdiel od metodiky MŠ SR na rozdeľovanie dotácie medzi vysoké školy sa v metodike na tento rok bude brať do úvahy počet študentov a pedagogické výkony v akademických rokoch 2006/2007 a 2007/2008.

Momentálne sú minimálne odchýlky medzi údajmi dodanými medzi ústavmi a údajmi získanými z centrálnych zdrojov (databáz a podobne).

V tejto súvislosti uviedol prodekan Kostka, že sa znižuje počet projektov VEGA, ktoré sú aktívne na SJF STU a objem finančných prostriedkov. V roku 2007 prebiehalo 42 projektov VEGA s pridelenými finančnými prostriedkami 7 853 tisíc Sk., v roku 2007 to je 38 projektov s objemom 6 760 tisíc Sk.

Diskusia:

- V. Havelský uviedol, že zarátanie publikačnej činnosti iba za jeden rok neodráža objektívnu realitu. Dekan fakulty zdôraznil, že výkony ústavov sa budú hodnotiť za dva roky.
- M. Peciar – žiadal určiť minimum a maximum, o ktoré sa môže posunúť objem pridelených finančných prostriedkov na ústav oproti minulému roku

### **K bodu 5**

Prodekan Prikkel predstavil harmonogram činností na obsadzovanie miest docentov a profesorov. Celý proces sa riadi z úrovne rektorátu STU. Dekan fakulty predpokladá, že v priemere sa na každom ústave budú obsadzovať približne 2 miesta profesorov a 5 miest docentov.

Proces obsadzovania miest profesorov a docentov by sa mal ukončiť do konca júna 2008.

V tejto súvislosti dekan fakulty uviedol, že osobným listom oslovil vybraných kandidátov na habilitáciu a inauguráciu s cieľom zistiť perspektívu zlepšovania kvalifikačnej štruktúry pracovníkov SjF STU s výhľadom na nasledujúcu komplexnú akreditáciu.

### **K bodu Rôzne**

- 6.1 Dekan fakulty oznámil, že v stredu 23. apríla 2008 sa uskutoční Deň študentov SjF STU. V tento deň sa uskutoční Študentská vedecká konferencia 2008, prvý deň medzinárodnej konferencie doktorandov ERIN 2008, prezentácia Nemeckej priemyselnej komory a informačné podujatie ústavov SjF STU na lepšie spropagovanie činnosti ústavov medzi študentmi SjF STU a ponuky študijných programov inžinierskeho stupňa štúdia. V tejto súvislosti dekan fakulty menuje organizačný štáb akcie, ktorý do 8. apríla 2008 pripraví podrobný časový rozpis akcie. Na tento štáb treba dávať aj námety a pripomienky. Vyučovanie sa v tento deň upraví tak, aby sa študenti spolu s učiteľmi mohli zúčastniť jednotlivých akcií.

**Rozhodnutie č. 27**

Dekan fakulty ukladá vedúcim ústavov nahlásiť doc. Patekovi:

- a) kontaktné osoby, ktoré sú na ústave zodpovedné za jednotlivé sekcie,
- b) menoslov členov jednotlivých komisií,
- c) počet prác v jednotlivých komisiách.

Termín: 14. apríla 2008

**Rozhodnutie č. 28**

Dekan fakulty menuje komisiu na prípravu Dňa študentov Sjf STU 2008 v zložení:

prodekan Urban (predseda komisie), prodekan Králik – za vedenie Sjf STU,  
P. Patek, J. Gabková – zodpovední za ŠVK,  
I. Onderová, L. Ploskuňáková – zodpovední za ERIN 2008,  
M. Šulaj + 1 študent – zástupcovia ŠCS Sjf STU,  
B. Harman.

**Rozhodnutie č. 29**

Dekan fakulty rozhodol o úprave výučby 23. apríla 2008 tak, aby sa učitelia a študenti mohli zúčastniť Dňa vedy a techniky na Sjf STU.

- 6.2 Dekan fakulty upozornil, že zo Sjf STU nemôže odísť žiaden oficiálny materiál, ktorý neschváli vedenie fakulty (pozri rozhodnutie č. 61 zo zápisnice 12/2007-2008 zo zasadnutia vedenia Sjf STU),
- 6.3 Dekan fakulty informoval o zámere usporiadať medzinárodnú konferenciu Strojné inžinierstvo 2008. Akciu bude každý rok organizačne zabezpečovať Centrum projektovej podpory.

**Rozhodnutie č. 30**

Dekan fakulty rozhodol, že Ústav aplikovanej mechaniky a mechatroniky zabezpečí odbornú garanciu medzinárodnej konferencie Strojné inžinierstvo 2008.

- 6.4 Prodekan Urban vyzval vedúcich ústavov, aby mu doručili zoznam odborných asistentov s vedeckou hodnosťou, ktorí prednášajú vybrané kapitoly z jednotlivých predmetov.

**Rozhodnutie č. 31**

Dekan fakulty ukladá vedúcim ústavov nahlásiť prodekanovi Urbanovi zoznam odborných asistentov s vedeckou hodnosťou, ktorí prednášajú vybrané kapitoly z jednotlivých predmetov.

Termín: 4. apríla 2008

- 6.5 V súvislosti s prípravou štátnych skúšok v akademickom roku 2007/2008 prodekan Urban vyzval vedúcich ústavov, aby mu doručili zoznam študentov, zaradených do jednotlivých komisií pre štátne skúšky. Ide o doplnenie uznesenia č. 19 zápisnice č. 6/2007-2008 zo zasadnutia kolégia dekana.

**Rozhodnutie č. 32**

Dekan fakulty ukladá vedúcim ústavov nahlásiť prodekanovi Urbanovi zoznam študentov, zaradených do jednotlivých komisií pre štátne skúšky v akademickom roku 2007/2008.

Termín: 30. apríla 2008

- 6.6 V súvislosti s vydávaním doplnku absolventom štúdia na Sjf STU (tzv. diploma supplement) prodekan Urban vyzval vedúcich ústavov, aby skontrolovali správnosť anglických prekladov názvov predmetov, ktoré jednotlivé ústavy zabezpečujú. Tieto preklady rozošle prodekan Urban na jednotlivé ústavy do 4. apríla 2008. Prípadné nejasnosti v prekladoch treba konzultovať s doc. Halajom.

**Rozhodnutie č. 33**

Dekan fakulty ukladá vedúcim ústavov zabezpečiť kontrolu správnosti anglických prekladov názvov predmetov, ktoré jednotlivé ústavy zabezpečujú a skontrolovaný zoznam doručiť prodekanovi Urbanovi.

Termín: 30. apríla 2008

- 6.7 L. Gulan informoval o uvoľnení laboratória bývalej Katedry častí strojov na Vazovovej ulici.
- 6.8 P. Šolek zdôraznil, že od septembra 2007 nemá služobný mobilný telefón. Prodekan Prikkel informoval o krokoch, ktoré podnikol na zabezpečenie mobilného telefónu.
- 6.9 M. Peciar žiadal o výpis z PČ jednotlivých ústavov k 1. januáru 2008. Prodekan Prikkel sľúbil dodanie tohto výpisu na jednotlivé ústavy do 12. apríla 2008. Zdržanie bolo spôsobené potrebou vykonania uzávierky hospodárenia Sjf STU v roku 2007, overenej nezávislým auditom.

- 6.10 V. Chmela upozornil, že treba riešiť pokračovanie pripojenia zabezpečovacieho zariadenia priestorov PSA na políciu. Túto požiadavku bude riešiť prodekan Prikkel.
- 6.11 V. Hrnčiar žiadal prešetriť postup pri vybavovaní objednávok – stále to trvá veľmi dlho (2 týždne), treba urobiť 11 krokov.
- 6.12 V. Hrnčiar žiadal započítavať úväzok učiteľov, ktorí učia samoplatcov, do pedagogického úväzku ústavu.
- 6.13 V. Hrnčiar žiadal zjednotiť postup pri presadzovaní nárokov na úroveň vedomostí študentov-samoplatcov.

Bratislava 1. apríla 2008

Zapísal: doc. Ing. Martin Halaj, PhD., v. r.

Schválil: doc. Ing. Ľubomír Šooš, PhD., v. r.