



**Akademický senát  
Fakulty strojního inženýrství VUT**

**Technická 2  
616 69 Brno**

**Zápis  
z 12. řádného zasedání Akademického senátu FSI VUT v Brně  
dne 11. 2. 2010**

**Místo konání:** zasedací místnost děkana FSI VUT v Brně, Technická 2  
**Čas konání:** 13:00 – 16:45  
**Přítomni:** dle prezenční listiny  
**Omluveni:** dle prezenční listiny  
**Mandátová komise:** RNDr. Chvalinová, Bc. Kutálek  
**Návrhová komise:** RNDr. Dvořák, Ing. Roupec  
**Zasedání řídil:** doc. Martišek

**Program:**

1. Volba mandátové a sčítací komise a návrhové komise
2. Schválení programu zasedání, kontrola zápisu z předchozího zasedání a stavu plnění usnesení
3. Informace vedení fakulty
4. Informace z grémií
5. Směrnice pro přijímací řízení do doktorského studia v roce 2010 (konečné usnesení)
6. Návrh na složení VR (konečné usnesení)
7. Komise pro konkurzní řízení na místa ředitelů ústavů
8. Pravidla rozdělení finančních prostředků na FSI pro rok 2010 (předložení)
9. Stanovení termínu a předběžného programu dalšího zasedání AS FSI
10. Různé

Zasedání se zúčastnil děkan FSI doc. Doupovec, proděkani prof. Foret a doc. Chmelík a tajemník FSI Ing. Dumek.

Jednání zahájil a řídil předseda AS FSI doc. Martišek.

**ad 1) Volba mandátové a sčítací komise a návrhové komise**

Návrh mandátové a sčítací komise: RNDr. Chvalinová, Bc. Kutálek

Hlasování: pro: 22      proti: 0      zdržel se: 2

Mandátová komise konstatovala, že na zasedání je v dané chvíli **přítomno 24 členů AS FSI** a zasedání je **usnášeníschopné**.

Návrh návrhové komise: RNDr. Dvořák, Ing. Roupec

Hlasování: pro: 22      proti: 0      zdržel se: 2

## **ad 2) Schválení programu zasedání, kontrola zápisu z předchozího zasedání a stavu plnění usnesení**

RNDr. Popela navrhl přesunout bod č. 4 Zprávy z grémií před bod č. 10 Různé.

Hlasování: pro: 25                      proti: 0                      zdržel se: 0

V zápisu z 11. řádného zasedání byly dle připomínek senátorů provedeny následující změny:

- datum zasedání opraveno na 14.1.
- v bodu č. 3 opraveno .....strojních fakult
- v bodu č. 9 upřesněn dotaz RNDr. Chvalinové .....zda by se při vypisování společných termínů mohly v seznamu studentů zobrazit i jejich výukové skupiny.
- v bodu č. 9 bylo dále upraveno: .....vedení VUT uvažuje o relativním hodnocení. Dále je zvažováno průběžné hodnocení, tj. započítání výsledků cvičení do celkového hodnocení zkoušky, proto je třeba, aby fakulty dodaly seznam předmětů, u nichž tento postup nelze uplatnit.

## **ad 3) Informace vedení fakulty**

Doc. Doupovec informoval senátory o následujících událostech:

- MŠMT vydalo příručky ohledně sexuálního obtěžování studujících.
- Z důvodu zvyšujícího se počtu patentů vedení VUT navrhuje přesunout úhradu poplatků za patenty na fakulty.
- Prorektor Švec se zúčastnil schůzky na MŠMT ohledně nových maturit. Výsledky maturit budou známy až po 17.6., tj. po stávajícím termínu přijímacích zkoušek na VŠ, proto vedení fakulty uvažuje přesunout navzájem termíny přijímacích a státních závěrečných zkoušek. Vzhledem ke dvěma úrovním maturitní zkoušky vedení VUT navrhuje pro přijímání studentů bez přijímacích zkoušek zohledňovat pouze „vyšší“ maturitu.
- Útvar transferu technologií získal projekt TT Point – na každé fakultě bude pracovník, který se bude zabývat transferem technologií na dané fakultě.
- Vedení fakulty uvažuje zvýšit hodinovou dotaci předmětu Diplomový projekt.
- Fakulta získala akreditaci oboru Industrial Engineering.
- Ze šesti projektů FRVŠ typu A byly úspěšné pouze tři.
- Na webu jsou výsledky hodnocení výzkumných organizací (na VUT je FSI nejlepší, celostátně je fakulta za FS ČVUT).
- Výbor pro řízení rizik konstatoval, že největším rizikem pro VUT jsou projekty.
- Projekt Centrum leteckého a kosmického výzkumu byl prodloužen o dva roky.
- Proběhne jednání s firmou ALTA, a.s. o zřízení výzkumného centra v Kuřimích.
- Pan děkan seznámil senátory s návrhy akcí k oslavě 110. výročí založení fakulty.

## **ad 4) Směrnice pro přijímací řízení do doktorského studia v roce 2010 (konečné usnesení)**

Studijní komise směrnici projednala, byl vznesen dotaz, zda ředitel ústavu je vždycky předsedou přijímací komise. V odpovědi prof. Foret uvedl, že tomu tak sice není, i když by to bylo s ohledem na měnící se ekonomické podmínky studia doktorandů vhodné. Dále prof. Foret seznámil senátory se změnou – směrnice byla doplněna o větu: Návrh složení náhradních přijímacích komisí a konkrétních termínů zkoušek předkládají děkanovi odpovídající ředitelé ústavů po dohodě s příslušnými předsedy oborových rad.

**Usnesení:** AS FSI schvaluje Směrnici pro přijímací řízení v doktorských studijních programech na FSI VUT v Brně pro akademický rok 2010/2011.

Hlasování: pro: 27      proti: 0      zdržel se: 0

#### **ad 5) Návrh na složení VR (konečné usnesení)**

Stanovisko Komise pro VaV: Komise pro VaV projednala návrh děkana FSI VUT na členy VR a souhlasí s koncepcí děkana, kdy jsou ve VR zastoupeny všechny obory FSI. Doporučuje zvážit v budoucnu rozšíření VR o další významné osobnosti průmyslu.

Podle § 27 odst. 1 písm. f zákona o VŠ se jedná o schvalování jednotlivých návrhů na jmenování členů Vědecké rady.

Schvalování bude probíhat tajným hlasováním, o které požádalo 16 členů AS FSI.

Na připravených hlasovacích lístcích se vyznačí hlas pro daného kandidáta zakroužkováním jeho pořadového čísla.

Podle čl. 17 VJŘ AS FSI platí, že návrh bude přijat, hlasuje-li pro něj nadpoloviční většina přítomných členů AS FSI. Děkan fakulty je předsedou VR FSI ze zákona.

Při hlasování bylo přítomno 28 členů AS FSI, bylo vydáno 28 hlasovacích lístků.

AS FSI schvaluje členy VR dle předloženého návrhu.

| Interní členové                        | Hlasů: |
|--|--------|
| doc. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc.     | 28     |
| Prof. RNDr. Miloslav Druckmüller, CSc. | 28     |
| Prof. RNDr. Miroslav Liška, DrSc.      | 24     |
| Prof. RNDr. Tomáš Šikola, CSc.         | 25     |
| Prof. RNDr. Ing. Jan Vrbka, DrSc.      | 25     |
| Prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.     | 28     |
| Prof. RNDr. Michal Kotoul, DrSc.       | 23     |
| Prof. RNDr. Jaroslav Cihlář, CSc.      | 24     |
| Prof. Ing. Rudolf Foret, CSc.          | 26     |
| Prof. Ing. Jiří Švejcar, CSc.          | 22     |
| doc. RNDr. Ing. Tomáš Březina, CSc.    | 25     |
| Prof. Ing. Martin Hartl, Ph.D.         | 26     |
| Prof. Ing. Radko Samek, CSc.           | 25     |
| Prof. Ing. Miroslav Píška, CSc.        | 26     |
| doc. Ing. Ladislav Zemčík, CSc.        | 26     |
| Prof. Ing. Petr Stehlík, CSc.          | 26     |
| doc. Ing. Ladislav Bébar, CSc.         | 22     |
| Prof. Ing. Václav Pištěk, DrSc.        | 28     |
| Prof. Ing. Antonín Pištěk, CSc.        | 28     |
| doc. Dr. Ing. Radek Knoflíček          | 27     |
| Prof. Ing. František Pochylý, CSc.     | 25     |
| doc. Ing. Zdeněk Skála, CSc.           | 26     |
| Externí členové:                       |        |
| Prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc.          | 28     |
| Prof. Ing. Pavel Noskievič, CSc.       | 27     |
| Prof. RNDr. Ondřej Došlý, DrSc.        | 26     |
| Prof. Ing. Antonín Víteček, CSc.       | 27     |
| Prof. Ing. František Trebuňa, CSc.     | 24     |
| RNDr. Antonín Fejfar, CSc.             | 26     |

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Prof. Ing. Petr Horyl, CSc.      | 26 |
| Prof. Ing. Jiří Stodola, DrSc.   | 27 |
| Prof. Ing. Petr Zuna, CSc.       | 26 |
| doc. Ing. Karol Jelemenský, CSc. | 27 |
| Prof. Ing. Michal Varchola, CSc. | 26 |
| Prof. Ing. Radim Farana, CSc.    | 26 |
| Prof. Ing. Jan Macek, DrSc.      | 28 |
| Ing. Jiří Rozenfeld, CSc.        | 27 |
| Prof. RNDr. Pavel Zemánek, CSc.  | 27 |

#### **ad 6) Komise pro konkurzní řízení na místa ředitelů ústavů**

**Usnesení:** AS FSI jmenuje tyto své zástupce v komisích pro konkurzní řízení na místa ředitelů ústavů:

| ústav   | zástupce        | náhradník                   |
|---|-----------------|-----------------------------|
| Ústav matematiky                                      | RNDr. Dvořák    | Mgr. Veselá                 |
| Ústav fyzikálního inženýrství                         | Ing. Pantělejev | doc. Pacal                  |
| Ústav mechaniky těles,<br>mechatroniky a biomechaniky | prof. Křupka    | Ing. Paloušek               |
| Ústav materiálových věd<br>a inženýrství              | doc. Roučka     | prof. Spousta, E. Molliková |
| Ústav konstruování                                    | Ing. Návrat     | RNDr. Chvalinová            |
| Energetický ústav                                     | prof. Raudenský | Ing. Ramík                  |
| Ústav strojírenské technologie                        | Ing. Bednář     | Ing. Ramík                  |
| Ústav výrobních strojů,<br>systémů a robotiky         | Ing. Matoušek   | RNDr. Popela                |
| Ústav procesního a ekologického<br>inženýrství        | RNDr. Popela    | Ing. Charvát, Ing. Brandejs |
| Ústav automobilního a<br>dopravního inženýrství       | doc. Štětina    | doc. Katolický              |
| Letecký ústav   | Ing. Ramík      | prof. Švejcar               |
| Ústav automatizace a informatiky                      | doc. Martišek   | prof. Spousta               |
| Ústav jazyků  | prof. Křupka    | Ing. Paloušek               |
| Laboratoř přenosu tepla<br>a proudění                 | doc. Pacal      | doc. Katolický              |

Hlasování: pro: 28      proti: 0      zdržel se: 0

#### **ad 7) Pravidla pro rozdělení finančních prostředků na FSI pro rok 2010 (předložení)**

Děkan fakulty předložil Pravidla pro rozdělení finančních prostředků v r. 2010, jejichž znění obdrželi senátoři před zasedáním mailem. S jednotlivými body seznámil senátory podrobněji tajemník fakulty Ing. Dumeck.

Pan děkan uvedl, že po zvážení očekávaných finančních problémů sám navrhl zvýšení režie za specifický výzkum na 20%. Dále informoval senátory, že fakulta již nebude dofinancovávat projekty FRVŠ a seznámil senátory s důvody vytvoření rezervy pro projekt NETME. Dále hovořil o problematice normativního počtu studentů ve cvičení C2a, kdy u

některých ústavů dochází k poklesu až o 20%. Vedení fakulty chce situaci koeficientů u výuk řešit komplexně, proto tento bod není letos uveden v Pravidlech.

Pan tajemník poté odpovídal na dotazy senátorů.

RNDr. Popela doplnil informaci ohledně režie projektů o konkrétní čísla. Centrální režie projektů specifického výzkumu je po odečtení nákladů souvisejících fondů nulová.

Stanovisko Komise pro VaV: Uvedený způsob alokování peněz na fakulty a dále na jednotlivé obory podle jejich vědeckých výkonů je velice motivační a spravedlivý a komise doporučuje tento způsob zachovat.

#### **ad 8) Stanovení termínu a předběžného programu dalšího zasedání AS FSI**

Termín dalšího zasedání byl stanoven na čtvrtek 11. 3. 2010 ve 13.00 hod v zasedací místnosti děkana.

Do programu budou zařazena:

- Pravidla rozpočtu (schvalování)

Hlasování: pro: 24      proti: 0      zdržel se: 0

#### **ad 9) Informace z grémií**

RNDr. Popela informoval o následujících událostech:

- Byla schválena Pravidla rozpočtu VUT.
- EK byla informována, že je vyčerpán patentový fond.
- Proběhlo jednání Stavební komise. RNDr. Popela informoval senátory o konkrétních číslech - viz. návrh rozpočtu.

#### **ad 10) Různé**

Bc. Druckmüllerová vznesla dotaz, jaký je vývoj ohledně návrhu, který je na senátu VUT o tom, aby v každém předmětu BS tvořilo průběžné hodnocení studenta během semestru alespoň 40 procent výsledné známky z předmětu. K tomuto dotazu pan děkan uvedl, že vedení fakulty napíše dopis rektorovi VUT, ve kterém vyjádří své negativní stanovisko.

Poté bylo zasedání ukončeno.

Příloha: Prezenční listina

Verifikoval: doc. PaedDr. Dalibor Martišek, Ph.D.  
předseda AS FSI

Eva Mollíková  
předsedkyně SK AS FSI

zapsal: Brigita Rohovská