

Zápis

z 11. zasedání akademického senátu FTOP ze dne 26. dubna 2017

Přítomni: Ing. Eva Mištová, Ph.D., doc. Ing. Pavel Šimáček, Ph.D., Ing. Tomáš Hlinčík, Ph.D., Ing. Radek Vurm, Ph.D., Ing. Aneta Krausová, Ing. Radek Škarohlíd, Bc. Eva Marcínková, Bc. Jan Pešta

Omluveni: doc. Ing. Jan Bartáček, Ph.D.

Program:

1. Schválení Jednacího řádu AS FTOP
2. Schválení Volebního řádu AS FTOP
3. Schválení Statutu FTOP
4. Projednání a schválení Jednacího řádu VR FTOP
5. Různé

Po návrhu předsedkyně senátu Ing. Eva Mištové, Ph.D. schválil AS FTOP změnu pořadí projednávaných bodů programu (7/0/1), obsah programu zůstal nezměněn:

1. Schválení Jednacího řádu AS FTOP
2. Schválení Statutu FTOP
3. Projednání a schválení Jednacího řádu VR FTOP
4. Schválení Volebního řádu AS FTOP
5. Různé

1. Schválení Jednacího řádu AS FTOP

AS FTOP projednal nové znění Jednacího řádu AS FTOP. Po diskusi a začlenění připomínek členů senátu bylo nové znění Jednacího řádu AS FTOP senátem schváleno (7/0/1).

2. Schválení Statutu FTOP

AS FTOP projednal návrh nového znění Statutu FTOP. Po diskusi a začlenění drobných připomínek formálního charakteru bylo nové znění Statutu FTOP senátem schváleno (8/0/0).

3. Projednání a schválení Jednacího řádu VR FTOP

AS FTOP se seznámil s návrhem nového znění Jednacího řádu VR FTOP, který byl po krátké diskusi a zakomponování připomínek členů senátu následně schválen (8/0/0).

4. Schválení Volebního řádu AS FTOP

AS FTOP podrobně projednal nové znění Volebního řádu AS FTOP. Po začlenění připomínek formálnějšího charakteru byla diskutována otázka zachování mandátu členů AS FTOP z řad studentů při jejich bezprostředním přechodu na navazující studijní program v rámci fakulty. Senát následně schválil zachování mandátu jak při přechodu z bakalářského programu na magisterský, tak z magisterského na doktorský. Diskutována byla rovněž otázka možnosti pravidelných každoročních voleb do studentské části senátu s tím, že každý rok bude volena polovina členů senátu z řad studentů. Tento model nebyl nakonec senátem podpořen. Následně bylo senátem schváleno (7/0/1) konečné znění Volebního řádu AS FTOP.

5. Různé

- Ing. Eva Mištová, Ph.D. informovala přítomné o přípravě návrhu rozpočtu FTOP.
- Senát vzal na vědomí výsledky hlasování per rollam (9/0/0) o výstupu z diskuze Akademického senátu FTOP na operativní pracovní schůzce o navrhovaných bakalářských studijních programech konané dne 21. 3. 2017. Detailní výsledky hlasování jsou uvedeny v příloze.

Zapsal:

doc. Ing. Pavel Šimáček, Ph.D.

Za správnost:

Ing. Eva Mištová, Ph.D.

Příloha zápisu 11. zasedání AS FTOP

- *Hlasování per rollam (9/0/0)*
- *Výstupy z diskuze Akademického senátu FTOP na operativní pracovní schůzce 21.3.2017 o navrhovaných bakalářských studijních programech (7/0/2)*

Jméno	Hlasování per rollam	Výstupy z diskuze Akademického senátu FTOP na operativní pracovní schůzce 21.3.2017 o navrhovaných bakalářských studijních programech
doc. Ing. Bartáček Jan, Ph.D.	ANO	ANO
doc. Ing. Šimáček Pavel, Ph.D.	ANO	ZDRŽUJE SE HLASOVÁNÍ
Ing. Vurm Radek, Ph.D..	ANO	ANO
Ing. Hlinčík Tomáš, Ph.D.	ANO	ANO
Ing. Mištová Eva, Ph.D.	ANO	ZDRŽUJE SE HLASOVÁNÍ
Ing. Aneta Krausová	ANO	ANO
Ing. Škarohlíd Radek	ANO	ANO
Bc. Marcínková Eva	ANO	ANO
Bc. Pešta Jan	ANO	ANO

(hlasování per rollam vyhlášeno 22.3.2017)

Výstupy z diskuze Akademického senátu FTOP o navrhovaných bakalářských studijních programech

21. března 2017

Přítomni:

Ing. Eva Mištová, Ph.D. - Předsedkyně
Doc. Ing. Jan Bartáček, Ph.D. - Místopředseda
Ing. Aneta Krausová - Místopředsedkyně
Ing. Tomáš Hlinčík, Ph.D.
Ing. Radek Vurm, Ph.D.
Ing. Radek Škarohlíd
Bc. Eva Marcínková
Bc. Jan Pešta

Akademický senát na své pracovní schůzce 21. 3. 2017 diskutoval aktuální verzi draftu studijních programů pro bakalářské studium na FTOP. Z této diskuze vzešla řada návrhů, které dáváme k dispozici kolegiu děkana FTOP:

Zásadní návrhy relevantní pro všechny programy

1. Sylaby předmětů Využití výpočetní techniky (N215022), Zdroje chemických informací (N218016) a Tvorba vědeckotechnických prezentací (N240013) se do značné míry překrývají. Zároveň všechny obsahují elementy zásadní pro absolvování bakalářského studia. AS FTOP proto navrhuje zkombinovat tyto předměty do dvou předmětů povinných ve všech programech. Doporučujeme, aby se sešli vyučující všech tří předmětů a navrhli optimální řešení.
2. Předměty Chemicko-inženýrský projekt (N409004) v programu En+Pa a Laboratoř environmentálního inženýrství navrhovaný v programu Vo+Pro navrhujeme nahradit novým předmětem **Projekt environmentálního inženýrství** s dotací 3 kredity. Studenti by v tomto předmětu ve skupinách po 3-4 vypracovali projekt (např. návrh bioreaktoru, parametry zařízení typu tepelný výměník, návrh sanační technologie). Předmět by byl koordinován jedním ústavem, ale jednotlivé projekty by byly zadávány a vedeny ak. pracovníky různých ústavů. Tak by byla zajištěna relevance projektu pro všechny programy. Tento předmět navrhujeme zapracovat i do programu Tox.

Zásadní připomínky k jednotlivým programům

Energie a paliva

1. V programu není zařazen předmět zabývající se statistikou, což považujeme za zcela zásadní problém. Navrhujeme zařazení povinného předmětu Statistika v ochraně životního prostředí (N217032) v letním semestru prvního ročníku.
2. Předmět Management podnikových procesů (N437003) má jako studijní prerekvizitu absolvování předmětu Podniková ekonomika (N437005). Navrhujeme proto pořadí těchto dvou předmětů prohodit. Tj. N437003 přesunout do 3. a N437005 do 2. ročníku (oba jsou vyučovány v letním i zimním semestru a mají stejný počet kreditů).

Voda a prostředí

1. Povinně volitelný předmět Environmentální chemie (N240010) se bude nevyhnutelně ze 2/3 překrývat s povinnými předměty Chemie ovzduší (N216007) a Hydrochemie (N217003), což bude generovat špatnou zpětnou vazbu od studentů. Navrhujeme proto vytvořit nový předmět

(např. geochemie) zaměřený tak, aby logicky doplňoval oba zmíněné předměty. V programech Tox. a En+Pa doporučujeme předmět Environmentální chemie ponechat.

Ekotoxikologie a environmentální analýza

1. V programu není povinně zařazen předmět zabývající se statistikou. Pro technické řešení přidání tohoto předmětu navrhuje:
 - a. Zařazení povinného předmětu Statistika v ochraně životního prostředí (N217032) v letním semestru druhého ročníku.
 - b. Přesunutí předmětu Fyzikální chemie II do povinně volitelných předmětů v letním semestru druhého ročníku.
 - c. Přesunutí předmětu Základy environmentální legislativy (N216028) do povinně volitelných v letním semestru prvního ročníku.

Další doporučení

1. Navrhujeme zařazení některých anglicky vyučovaných předmětů s označením S (např. předměty programů Erasmus Mundus) do volitelných předmětů.
2. Doporučujeme zařazení povinně volitelného předmětu Technologie výroby bioplynu a biovodíku (N217031) do programu En+Pa.
3. Doporučujeme zařazení povinného předmětu Obecná a anorganická chemie II (N101006) nebo Organická chemie II (N110005) do programu En+Pa.
4. Doporučujeme zařazení povinného předmětu Laboratoř fyziky (N444003) do programu En+Pa.