

Materiál na **21. riadne zasadnutie**

Akademického senátu FMFI UK

dňa 26. 02. 2018

Vyhodnotenie plnenia
Konkretizácie dlhodobého zámeru rozvoja FMFI UK za rok 2017

Materiál obsahuje:

1. Návrh uznesenia.
2. Stanoviská orgánov AS FMFI UK.
3. Vyhodnotenie plnenia Konkretizácie dlhodobého zámeru rozvoja FMFI UK za rok 2017.

Predkladateľ:

prof. RNDr. Jozef Masarik, DrSc.
dekan FMFI UK

Materiál vypracoval:

prof. RNDr. Jozef Masarik, DrSc.
dekan FMFI UK

február 2018

Návrh uznesenia

Akademický senát FMFI UK

schvaľuje

Vyhodnotenie plnenia Konkretizácie dlhodobého zámeru rozvoja FMFI UK za rok 2017.

Stanoviská orgánov AS FMFI UK

Predsedníctvo AS FMFI UK	materiál je zaradený na 30. riadne zasadnutie dňa 26.02.2018
Komisia pre hospodárenie a rozvoj AS FMFI UK	odporúča schváliť (prerokované na 12. zasadnutí dňa 19.02.2018)
Koncepčná a právna komisia AS FMFI UK	odporúča schváliť (prerokované na spoločnom zasadnutí 19.02.2018)
Mandátová komisia AS FMFI UK	-----
Pedagogická komisia AS FMFI UK	odporúča schváliť (prerokované na spoločnom zasadnutí 19.02.2018)

Za správnosť:

RNDr. Róbert Kysel, PhD., v. r.
(tajomník AS FMFI UK)

Vyhodnotenie plnenia Konkretizácie dlhodobého zámeru rozvoja FMFI UK za rok 2017

Konkretizácia na rok 2017	Vyhodnotenie plnenia
Oblasť vzdelávania	
V roku 2017 pripravíme na akreditáciu v spolupráci s partnerskými univerzitami spoločný študijný program Technická fyzika.	Splnené, schválené VR FMFI UK 4. 12. 2017, na rokovanie AS FMFI UK dňa 26. 2. 2018
Vypracujeme smernicu dekana na zabezpečenie a obsadzovanie pozície PPS s cieľom spustenia procesu od septembra 2017.	Nesplnené.
Zabezpečíme opravy fasád minimálne na dvoch pavilónoch fakulty a vytvoríme novú oddychovú zónu pre študentov za posluchárňou A.	Splnené a pokračuje sa.
V roku 2017 zahájime modernizáciu fyzikálnych praktík.	Zahájili sme praktikom z mechaniky, pokračuje sa jadrovou a atómovou fyzikou, kde sme v štádiu verejného obstarávania. V pláne je optika a praktík z IT hardware pre aplikovaných informatikov.
Budeme pokračovať vo zverejňovaní videoprednášok (fakultný web, linky na iné webové stránky). Táto forma vzdelávacích aktivít v poslednom období zaznamenala výrazný kvalitatívny pokrok a budeme ju naďalej udržiavať a hľadať nové témy a prezentátorov.	Splnené, viď web stránka fakulty
Oblasť vedy a výskumu	
Z dotačných prostriedkov vyčleníme rovnakú sumu na podporu špičkových tímov, ako dostaneme v účelovej dotácii MŠVVaŠ SR.	Splnené.
V roku 2017 naštartujeme proces udeľovania cien mladým vedeckým pracovníkom vo všetkých sekciách na fakulte.	Splnené, ceny budú udelené na prvom zasadnutí VR FMFI UK v roku 2018
Budeme stimulovať študentov doktorandského štúdia k aktívnej vedeckej práci, vytvoríme systém ohodnotenia ich publikačnej činnosti a naštartujeme program udeľovania cien za najlepšiu dizertačnú prácu.	Splnené, ceny boli udelené.
Začneme s vytváraním podmienok na to, aby každý doktorand počas svojho štúdia absolvoval optimálne semestrálny, minimálne aspoň jednomesačný pobyt v zahraničí.	Plníme priebežne.
Vypracujeme systém získavania zahraničných študentov na štúdium na FMFI UK (hlavne doktorandov).	Vypracovaný, aktívne sme sa zúčastnili propagačných podujatí v zahraničí, nadviazali sme spoluprácu so SARIO na propagovanie štúdia u nás a výsledkom sú prví zahraniční doktorandi od septembra 2017.
Kriticky zhodnotíme zapojenie učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov do domácich a zahraničných projektov s cieľom identifikovať pracovníkov, ktorí v posledných troch rokoch nie sú zapojení do žiadneho vedeckého projektu. Z analýzy s ohľadom na ich pedagogické zaťaženie a publikačnú činnosť vyvodíme konkrétne závery.	Analýzu má k dispozícii dekan, závery boli prerokované na kolégiu dekana a je návrh premietnuť ich do metodiky delenia dotácie.
Vypracujeme analýzu možnosti tvorby postdoktorandských pozícií na fakulte a možnosti ich financovania z grantových a dotačných prostriedkov s cieľom v roku 2017 vytvoriť 3 miesta pre postdoktorandov.	Splnené (2 miesta na fyzike, 1 miesto na matematike).

Oblasť rozvoja fakulty	
Zrealizujeme rekonštrukciu vonkajších fasád v pavilóne informatiky, vstupnú fasádu pavilónu matematiky a ďalšie časti podľa plánu a podľa pridelených účelových prostriedkov z roku 2016.	Splnené a pokračuje sa v opravách na ďalších pavilónoch.
Prehodnotíme pridelovanie príplatkov za zdraviu škodlivé prostredie.	Čiastočne splnené, čakáme na stanovisko firmy zabezpečujúcej BOZP na UK.
Vypracujeme inventarizáciu miestností, spôsob a efektívnosť ich využívania.	Zrealizované, bude využité počas realizácie projektu ACCORD.
Zanalyzujeme možnosti vyššieho ohodnotenia mladých zamestnancov, pre ktorých je tabuľkové ohodnotenie neatraktívne.	Splnené, zohľadnili sme pri odmeňovaní.
Oblasť vonkajších vzťahov	
Finančne podporíme občianske združenie Trojsten čiastkou minimálne 10 000 Eur.	Splnené.
Zorganizujeme Dni otvorených dverí vo februári a júni, zaktualizujeme prezentačné brožúrky jednotlivých študijných odborov a programov, zodpovednosť za obsahovú úroveň brožúrok budú mať garanti študijných programov.	Splnené.
Obnovíme organizované propagačné návštevy pracovníkov a študentov fakulty na gymnáziách a stredných odborných školách a vytvoríme systém spoločnej propagácie 4 fakúlt sídliacich v Mlynskej doline.	Prvá časť splnená, druhá je len v štádiu nie veľmi úspešného pokusu.
Vytvoríme stabilný a funkčný systém na prezentáciu výsledkov vedy a výskumu na fakulte prostredníctvom printových médií, televízie a rozhlasu a sociálnych sietí.	Plníme, dosiahli sme v priemere jedno vystúpenie na deň.
Budeme hľadať možnosti profesionalizácie propagácie a prezentácie fakulty buď prijatím profesionála do zamestnania, alebo formou zmluvy s agentúrou pracujúcou v tejto oblasti.	Oslovili sme dve agentúry, no ich ponuka nebola pre fakultu zaujímavá. Budeme hľadať ďalej, súvisí to aj so spoločnou propagáciou 4 fakúlt v Mlynskej doline.
Na webovej stránke fakulty budeme prezentovať základné informácie o vedeckých projektoch, ktoré riešia kolektívy fakulty, podľa možností aj spolu s vysvetlením cieľov projektu vo forme primeranej pre laickú verejnosť. Takisto budeme prezentovať dosiahnuté výsledky. Zmluva so sponzorujúcou agentúrou bude podpísaná, až keď takáto informácia bude na webe. Takisto podmienkou podpísania hodnotiacich správ bude zverejnenie získaných výsledkov v populárnej forme na webe fakulty.	Plní sa, no nie na 100 %.
Budeme analyzovať, čo to znamená a čo treba uskutočniť pre vytvorenie podmienok na efektívnu spoluprácu s podnikateľskou sférou a aké postupy, možnosti a legislatívne limity máme pre splnenie tejto úlohy (konštruktívna diskusia na zasadnutí vedenia a kolégia dekana).	Formálne splnené, no faktický prínos nulový.

Oblasť organizácie, riadenia a vnútorného života fakulty	
V rozpočte fakulty na rok 2017 vyčleníme 15 000 - 20 000 EUR pre zabezpečenie spoločenských, športových a kultúrnych podujatí na fakulte.	Splnené.
Budeme pokračovať v prezentácii významných osobností FMFI UK z minulosti a zo súčasnosti (vydávaním kníh, články v médiách, na internete a v priestoroch fakulty).	Splnené, výsledky sú prezentované na webe.
Rozšírime pre pracovníkov fakulty a študentov možnosti športovania v S - pavilóne.	Splnené (nová je joga, rozšírenie prevádzkových hodín).
Budeme podporovať aj kolektívne súťaže a turnaje a účasť našich študentov vo vysokoškolských ligách a na medzinárodných súťažiach.	Splnené, výsledky sú prezentované na webe.
Administratívnu kapacitu CPP uvoľnenú znížením objemu projektov štrukturálnych fondov presunieme na výraznejšiu podporu projektov z Horizontu2020.	Vytvorili sme na to podmienky, no zo strany zamestnancov fakulty je slabá aktivita v navrhovaní projektov H2020.