



Zápis z jednání fakultní grantové komise FTOP dne 18. února 2019

Účastníci: doc. Blažek, prof. Jeníček, doc. Kočí, doc. Kubal, doc. Macák, doc. Hlinčík,
Ing. Šír, doc. Sýkora, doc. Ciahotný

Jednání a hlasování proběhlo korespondenčně (per rollam)

Doc. Hlinčík:

- Předložil přehled formálně schválených vědeckých projektů podaných interní grantové agentuře (VIGA) v roce 2019 na FTOP, seřazených dle celkového počtu získaných bodů.
- Informoval, že zkontroloval jednotlivé finanční položky požadované na řešení navrhovaných vědeckých projektů. Konstatoval, že všichni žadatelé dodrželi pravidla platná na VŠCHT i FTOP.
- Konstatoval, že je k dispozici finanční prostředky na všechny granty 4 087 293 Kč.
- Navrhl, aby bylo financováno prvních 23 projektů v celkové částce 3 796 969 Kč, a nepřidělené prostředky ve výši 290 324 Kč byly převedeny do fakultní rezervy, která bude použita:
 1. na navýšení oborových grantů o oborová stipendia studentům DSP, kteří nastoupí v roce 2019,
 2. na mimořádná stipendia nejlepším studentům DSP dle jejich hodnocení za rok 2018/2019.

FGK schválila:

- pořadí vědeckých projektů VIGA na FTOP schválených k financování v roce 2019 a finanční prostředky na řešení těchto projektů tak, jak je uvedeno v příloze tohoto zápisu,
- převedení prostředků ve výši 290 324 Kč do fakultní rezervy.

FGK ukládá doc. Hlinčíkovi navrhnout celoškolské grantové komisi k financování schválený seznam grantů s přidělenou dotací.

Zapsal: doc. Ing. Tomáš Hlinčík, Ph.D.



Projekty VIGA na FTOP schválené k financování v roce 2019

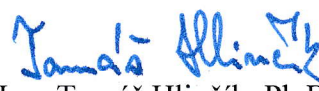
Poř. č.	Číslo projektu	Název projektu	Řešitel	Schválená dotace (Kč)	Celkový počet bodů
1	A1_FTOP_2019_004	Pokročilá biopaliva a ekologicky šetrné katalyzátory	Šimáček	273 697	70,00
2	A2_FTOP_2019_008	Alotermní zplyňování stabilizovaného čistírenského kalu – vlastnosti produktů	Moško	98 258	68,00
3	A1_FTOP_2019_001	Chemické procesy v energetice X	Parschová	531 656	67,74
4	A1_FTOP_2019_002	Metody úpravy, zpracování a využití fosilních paliv a paliv z obnovitelných zdrojů	Tenkrát	177 060	66,25
5	A1_FTOP_2019_005	Technologie vody VII	Kujalová	378 907	66,00
6	A2_FTOP_2019_013	Příprava a charakterizace produktů hydrogenace bio-oleje a hydrokrakování vosků z Fischer-Tropschovy syntézy	Auersvald	196 517	63,36
7	A1_FTOP_2019_003	Chemie a technologie ochrany životního prostředí	Březina	326 691	63,28
8	A2_FTOP_2019_012	Katalytická hydrogenace bio-oleje a modelových kyslíkatých sloučenin	Shumeiko	98 258	62,27
9	A2_FTOP_2019_009	Removal of recalcitrant micropollutants from greywater in Membrane Bioreactor enhanced by activated carbon adsorption	Ojobe	94 943	61,24
10	A2_FTOP_2019_011	Příprava sorbentů z elektrárenských popílků a jejich následné využití pro zachyt CO ₂	Miklová	98 258	60,05
11	A2_FTOP_2019_014	Vliv vodní páry na účinnost odstraňování rtuti z modelových plynů pomocí sorbentů	Ružovič	98 258	59,73
12	A2_FTOP_2019_006	„Zelené“ katalyzátory pro hydrogenolýzu esterů a jejich acidobazické vlastnosti	Aubrecht	196 517	59,52



13	A2_FTOP_2019_024	Hodnocení využití popílku z energetického využití odpadu	Korotenko	98 258	58,95
14	A2_FTOP_2019_015	Vliv tenkého filmu na bázi FeZrSi na korozní chování Zr slitin v simulovaném prostředí havárie typu LOCA	Novák	98 258	56,2
15	A2_FTOP_2019_002	Vliv betonových směsí s obsahem recyklovaných materiálů na prostředí	Pešta	98 258	55,17
16	A2_FTOP_2019_005	Metodika PtP (Package-to-Product)	Šerešová	97 979	54,54
17	A2_FTOP_2019_016	Příprava a testování impregnované pryskyřice pro odstranění mědi z kyselých důlních vod	Toropitsyna	98 258	53,43
18	A2_FTOP_2019_019	Biotrickling jako způsob řešení emisí zápachu z potravinářských výrob	Keprtová	147 388	54,71
19	A2_FTOP_2019_023	Optimalizace a provoz reaktorů pro hydrogenotrofní methanogenezi v provedení ex-situ a in-situ	Varga	98 258	52,31
20	A2_FTOP_2019_017	Posouzení dopadu stárnutí výluhů tropického dřeva na vodní organismy	Nii Adjiri Sackey	98 258	51,26
21	A2_FTOP_2019_021	Metodika hodnocení vlivu materiálu na potenciální růst mikroorganismů v prostředí technologií s úpravou vody	Baumruková	147 388	50,12
22	A2_FTOP_2019_020	Průkaz přítomnosti a kvantitativní stanovení somatických kolifágů v povrchových a pitných vodách	Zuzáková	98 258	50,76
23	A2_FTOP_2019_007	Elektrochemické a korozní chování chromu a chromových povlaků v simulovaném prostředí VVER	Tůma	147 388	49,47

Celkem přidělené prostředky (Kč)

3 796 969 Kč


doc. Ing. Tomáš Hlinčík, Ph.D.