

Zápis z jednání komise PŘF UJEP pro Studentskou grantovou soutěž ze dne 28. 2. 2012

Přítomni: Prof. RNDr. Pavla Čapková, DrSc., RNDr. Jan Ipser, CSc., Ing. Martin Kormunda, Ph.D., RNDr. Jiří Riezner, Ph.D., Mgr. Jiří Fišer, Ph.D. RNDr. Martin Kuřil, Ph.D.

Omluven: Prof. RNDr. Ivo Nezbeda, DrSc.

Program jednání:

1. Kritéria hodnocení
2. Hodnocení projektů
3. Připomínky ke směrnici

Všichni členové komise obdrželi v elektronické podobě přihlášky nových projektů, průběžné zprávy projektů pokračujících a závěrečné zprávy končících projektů, přehled o finančních požadavcích navrhovatelů pro rok 2012 a hodnotící tabulky.

Ad 1.

Na začátku jednání přečetla předsedkyně komise prof. Čapková otevřený dopis prof. Nezbedy: „studentský grant má především umožnit studentovi, který samozřejmě nemá žádné prostředky, účast na konferencích, workshopech, seminářích apod. ... Za ještě závažnější přestupek považuji vykazování jako výstup z grantu práci akad. pracovníka bez přispění studenta. ...“

Komise řešila problém spoluautorství studentů a kritéria směrnice. Řešením bude vypracování interních pokynů, o kterých bude komise PŘF po připomínkování všech členů hlasovat.

Ad 2.

Všechny končící projekty byly hodnoceny jako splněné.

Z projektů pokračujících byl vyřazen jako předčasně končící projekt „Počítačová simulace elektronově stimulované desorpce z povrchů pevných látek“ Mgr. Jana Macáka, který přerušil studium, nicméně úkoly projektu byly splněny a bylo dosaženo kvalitních výsledků.

Z nově podaných přihlášek byl vyřazen projekt Mgr. Zbyška Posla „Počítačová studie difuze v binární směsi polyetylenů“, navrhovaný pro rok 2012. Důvody vyřazení:

1. Navrhovatel v současné době řeší již dva pokračující projekty s obdobnou tematikou
2. Rozpočet PŘF je omezen a bylo nutno přistoupit ke krácení dotací na projekty.

Zbývajícím projektům bylo přiděleno pořadí podle získaných bodů. Návrh komise byl předložen vedení fakulty. Podle tohoto pořadí budou rozděleny finanční prostředky takto: První čtyři projekty v pořadí bodového hodnocení – navrhovatelé Nezbeda, Malý, Posel a Škvor - nebyly kráceny a obdrží dotaci v požadované výši. (Viz příložená tabulka). Ostatní



projekty byly kráceny s přihlédnutím k počtu bodů získaných v hodnocení komisí a s přihlédnutím k počtu studentů. Přidělené dotace jsou v příložené tabulce.

Ad 3.

Připomínky k hodnocení: - u publikací, které jsou výstupem SGS je třeba uvádět i studenty, případně jim v článku poděkovat. Je třeba podporovat účast studentů na konferencích a uvádět tyto účasti ve zprávách. Komise se shodla, že formulář pro hodnocení projektů je nutné upravit. Návrh formuláře bude zaslán grantové radě UJEP po schválení grantovou komisí PřF.

Název projektu	Navrhovatel / hl. řešitel	Rozpočet požadovaný na rok 2012	Návrh upravený komisí
Produkce hebvábí u pavouků s malou diversitou snovacích žláz	Doc. RNDr. Jaromír Hajer, CSc.	107 000	105 000
Studium nano struktur v amorfních a krystalických materiálech připravených iontovou implantací	RNDr. Anna Macková, Ph.D.	400 000	387720
Referenční báze dokumentárních dat pro výzkum a praktické řešení problematiky geomorfologických hazardů	Mgr. Pavel Raška, Ph.D.	58 500	26 500*
Počítačová studie difuze v binární směsi polyethylenu	Mgr. Zbyšek Posel	195 800	0
Hry ve vyučování matematice	Mgr. Vlastimil Chytrý	185 776	148 000
Počítačové metody ve strukturní analýze	Mgr. Pavel Černý, Ph.D.	300 000	293000
Příprava a charakterizace dendrimer-nanokompozitních biokonjugátů pro imunosenzorovou analýzu	Mgr. Jan Malý, Ph.D.	299 000	299000
Molekulárně dynamická simulace odprašování křemíku a kysličníku křemíku	Ing. Pavel Kuba	230 000	210000
Aplikace molekulárních simulací: Stavové chování tekutin, klastry a perkolace	Prof. RNDr. Ivo Nezbeda, DrSc.	173 980	173980

Počítačové simulace periodických struktur blokových polymerů	RNDr. Jiří Škvor, Ph.D.	180 000	180000
Mesoskopické modelování polymerů modifikovaných nanosoučásticemi	Mgr. Zbyšek Posel	222 800	222800
Celkem			2 046 000

* navýšení z prostředků PŘF



Prof. RNDr. Pavla Čapková, DrSc.
předseda grantové komise PŘF

Ústí n. L. 28. 2. 2012

Zapsala: Zd. Podaná



Prezenční listina jednání grantové komise dne 28. 2. 2012

Prof. RNDr. Pavla Čapková, DrSc.



Prof. RNDr. Ivo Nezbeda, DrSc.



RNDr. Jan Ipser, CSc.



Ing. Martin Kormunda, Ph.D.



RNDr. Jan Riezner, Ph.D.



Mgr. Jiří Fišer, Ph.D.



RNDr. Martin Kuřil, Ph.D.

