

**PŘIJATÉ GRANTY GA ČR  
STANDARDNÍ - hlavní řešitel  
podané v roce 2006, s počátkem řešení od 01/01/2007  
Fakulta chemicko-technologická**

č.	Řešitel	Spoluřešitel	Název projektu
1.	doc. Ing. Petr <b>MOŠNER</b> , Dr. KOAnCh 104/07/315		Fosfátová a borofosfátová skla dotovaná oxidy těžkých kovů pro optoelektronické a fotonické aplikace
2.	prof. Ing. Jaroslav <b>HOLEČEK</b> , DrSc. KOAnCh 203/07/0468	UK Praha	Studium vlastností C,N- a Y,C,Y-chelatovaných sloučenin a jejich použití
3.	prof. Ing. Vladimír <b>MACHÁČEK</b> , DrSc. KOCh 203/07/0469	VÚOS Pardubice	Využití polarizovaných ethylenů pro syntézu heterocyklů a host-guest komplexů
4.	prof. Ing. Pavel <b>JANDERA</b> , DrSc. KAICH 203/07/0641		Nové analytické postupy v kombinovaných fázových systémech s vysokou separační kapacitou

**PŘIJATÉ GRANTY GA ČR  
POSTDOKTORSKÉ  
podané v roce 2006, s počátkem řešení od 01/01/2007  
Fakulta chemicko-technologická**

č.	Řešitel	Spoluřešitel	Název projektu
1.	Ing. Filip <b>BUREŠ</b> , Ph.D. KOCh 203/07/P013		Opticky aktivní dusíkaté ligandy na bázi imidazolu - potenciální katalyzátory asymetrických reakcí
2.	Ing. Libor <b>DOSTÁL</b> , Ph.D. KOAnCh 203/07/P094		Organoantimonité a organobismutité sloučeniny obsahující O,C,O chelátující ligandy
3.	Ing. Libor <b>ČAPEK</b> , Ph.D. KFCh 104/07/P038		Oxidativní dehydrogenace ethanu
4.	Ing. Pavla <b>PUSTKOVÁ</b> , Ph.D. KAnT 104/07/P106		Testování predikčních možností popisu fyzikálního stárnutí nekystalických materiálů
5.	Ing. Tomáš <b>WEIDLICH</b> , Ph.D. ÚOŽP 205/07/P248		Čištění kontaminovaných vod redukcí s použitím bimetalických slitin a huminových kyselin

KOAnCh - Katedra obecné a anorganické chemie  
 KOCh - Katedra organické chemie  
 KAICH - Katedra analytické chemie  
 KFCh - Katedra fyzikální chemie  
 KAnT - Katedra anorganické technologie  
 ÚOŽP - Ústav ochrany životního prostředí