

Granty a projekty, kde byl doc. Kofránek hlavním řešitelem nebo koordinátorem

Registrační číslo	Název projektu	Zdroj	Od roku	Do Roku	Dotace
GAUK 242/1995/C	Matematická formalizace globálních fyziologických vztahů a její využití pro podporu výuky patologické fyziologie	Gratnová agentura UK	1995	1998	600 000 Kč
FRVŠ 0412/1996	Vytvoření multimediálních výukových programů z oblasti patologické fyziologie a jejich ověření v pedagogickém procesu	MŠMT	1996	1996	602 000 Kč
MŠMT PG 98333	CD ROM Golem - počítačový simulátor fyziologických funkcí jako efektivní výukový nástroj. Prezentace na kongresu MEDINFO' 98	MŠMT	1998	1998	49 000 Kč
GAUK 217/1998/C/1.LF	Komplexní model fyziologických regulací a jeho využití v lékařském simulátoru, prezentovatelném pomocí sítě Internet	Gratnová agentura UK	1998	2000	340 000 Kč
MSM 11110008	Výzkumný záměr: "Modelování biomedicinských systémů a jeho využití pro interpretaci experimentálních výsledků základního výzkumu, klinickou praxi a moderní lékařskou výuku"	MŠMT ČR	1999	2004	33 383 000 Kč
VVO/MEZ/1	Účelová dotace: "Projekt registru zdravotnických pracovníků"	MZd ČR	2004	2004	1 695 000 Kč
POJ/MEZ/2	Účelová dotace: "Příprava vytvoření Evropského zdravotnického informačního a clearingového centra"	MZd ČR	2004	2004	750 000 Kč
SO1160 ISPROFIN 235011-0107	Smlouva o dílo: "Registr zdravotnických pracovníků, způsobilých k výkonu zdravotnických povolání bez odborného dohledu" – vytvoření aplikačního software	MZd. ČR	2004	2004	1 905 000 Kč
MSMT 394/2004, MSMT 185/2005, MSMT 207/2006	Rozvojový projekt: "Atlas multimediálních internetových modelů pro vybrané kapitoly normální a patologické fyziologie"	MŠMT ČR	2004	2006	10 650 000 Kč
FRVŠ 981/2007	Počítačová učebna e-learningových simulačních modelů pro lékařskou výuku a centrum technologické pomoci pro rozvoj e-learningu na 1. LF UK	MŠMT ČR	2007	2007	1 775 000 Kč
MSMT 2C06031	e-Golem: lékařský výukový simulátor fyziologických funkcí člověka jako podklad pro e-learningovou výuku medicíny akutních stavů. (řešeno ve spolupráci Creative Connections s.r.o.)(2006-2009, MSM/2C)	MŠMT ČR	2006	2009	13 431 000 Kč
MSMT C34/2008, MSMT C20/2009, MSMT C25/2010	Národní virtuální laboratoř UK a ČVUT simulátorů pro výuku biomedicíny - Tvorba simulátorů a jejich využití ve výuce lékařů, zdravotníků, techniků ve zdravotnictví a bioinženýrů	MŠMT ČR	2008	2010	11 000 000 Kč
CESNET 361R1/2009	Efektivní identifikace fyziologických systémů ve výpočetním gridu	CESNET	2010	2011	389 000 Kč
CESNET 431/2011	Interaktivní identifikace fyziologických systémů ve výpočetním cloudu a na kartách s CUDA	CESNET	2011	2013	371 000 Kč
MPPO FR-T113/869	Virtuální pacient - тренаžér pro lékařskou výuku (odpovědný řešitel za UK, řešeno ve spolupráci s COM-SYS Trade spol. s r.o. a Creative Connections s.r.o.)	MPO ČR	2011	2014	5 925 000 Kč
MSMT C51/2011 MSMT C84/2012 MSMT C28/2013 MSMT C28/2014	Virtuální pacient . тренаžéry pro výuku medicíny a bioinženýrství	MŠMT ČR	2011	2014	13 090 000 Kč
CESNET 551/2014	Interaktivní identifikace v cloudu - rozšíření výsledků projektu 431/2011	CESNET	2015	2016	381 000 Kč
Současně běžící granty					
MPO TRIO FV20628	Lékařský тренаžér – simulátor virtuálního pacienta (odpovědný řešitel za UK, řešeno ve spolupráci s COM-SYS Trade spol. s.r.o. a Creative Connections s.r.o., v tabulce uvedena dotace pro UK)	MPO	2017	2021	5 520 000 Kč
MPO TRIO FV30195	Robotické mechanotronické тренаžéry s rozšířenou realitou pro lékařskou výuku (odpovědný řešitel za UK, řešeno ve spolupráci s COM-SYS Trade spol. s.r.o. a Moravské přístroje a.s a INOMECH s.r.o., v tabulce uvedena dotace pro UK)	MPO	2018	2021	4 989 000 Kč