

**Prezentace individuálního ostatního projektu
Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost**

Název programu	Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost
Prioritní osa	7.2 Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj
Oblast podpory	7.2.3 Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji
Název projektu	Příprava výzkumných týmů ÚEM AV ČR pro projekt BIOCEV
Číslo projektu	CZ.1.07/2.3.00/30.0018
Název příjemce	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.
Celková alokovaná částka	9 187 647,60 Kč
Doba realizace projektu (od – do)	1.4.2012 - 31.3.2015
Stručný obsah projektu (max. 1 000 slov)	<p>Obsahem projektu realizovaného Ústavem experimentální medicíny AV ČR v.v.i. (ÚEM), je vytvořit a odborně připravit nové výzkumné skupiny v oboru neurověd pro projekt Biomedicínské a biotechnologické centrum, společně realizovaný AV ČR a Univerzitou Karlovou v Praze (BIOCEV). Nové výzkumné centrum BIOCEV je budováno v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace jako velký projekt Evropských center excellence s umístěním ve Vestci u Prahy. Hlavního cíle projektu - vzniku nových odborně připravených výzkumných týmů dosáhneme s využitím financování OPVK za pomoci tří nově přijatých absolventů postgraduálního studia (POSTDOKOVÉ), jejich mentorů a spolu s týmem zapojených vysokoškolských studentů lékařských a medicínsko-technologických oborů (LF UK v Hradci Králové a Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT v Kladně), ze kterých budou základy nových skupin vytvořeny. První skupina (2 týmy) bude orientována na výzkum a využití kmenových buněk a biomateriálů v buněčné terapii a tkáňovém inženýrství, druhá skupina (1 tým) se zaměří na výzkum fenotypizace u transgenních myší ve vazbě na jejich sluchovou funkci. Koncept projektu navazuje na závazky ÚEM AV ČR v rámci projektu BIOCEV týkající se "vlození" plánovaných výzkumných kapacit v příslušných oborech. Jedná se zde tedy o výrazně synergické projekty.</p>
Kontakt (webové stránky projektu, jméno kontaktní osoby, email, telefon)	Ing. Jan Prokšík, manažer projektu, proksik@biomed.cas.cz, tel. 296 443 632, www.iem.cas.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vyplněný formulář zasílejte na adresu opvzdelavani@msmt.cz a v předmětu uveďte „Prezentace projektu OP VK“.