

## Nabídka témat pro doktorské studijní programy na 3.LF UK

Název tématu:	<b>Modelování afazie: Řečové schopnosti ve vlastní a cizí řeči</b>
Školitel:	<b>Prof. MUDr Pavel Kalvach, CSc, FEAN</b>
Ústav/klinika:	<b>Neurologická klinika 3.LF</b>
Kontaktní informace: ( <i>email, telefon</i> )	<a href="mailto:pavel.kalvach@fnkv.cz">pavel.kalvach@fnkv.cz</a> <b>267163657</b>
Anotace: ( <i>max. 500 znaků včetně mezer</i> )	<b>Různé typy poruch řeči u nemocných s mozkovou lézí je možno přirovnat k různým stupňům neznalosti řeči cizí. Cílem projektu je ilustrovat výkon nomie, percepce a repetice na modelu neznalosti v cizojazyčném výkonu. Projekt sleduje výkon pracovní a krátkodobé paměti, kognice, kogitace a exekuce řeči, tedy hlavně frontotemporální výkonnost dominantní hemisféry.</b>
Požadavek na studenta: ( <i>specifikujte své požadavky, např. vzdělání, či doba od získání titulu</i> )	<b>MUDr. Interval od promoce není rozhodující; schopnost soustavné a houževnaté práce nutná, znalost dvou cizích řečí žádoucí</b>

## Offer of topics for Ph.D. study projects in Third Faculty of Medicine, Charles University in Prague

Project:	<b>Modeling aphasia: Language skills in own and foreign language</b>
Mentor (Advisor):	<b>Prof. MUDr Pavel Kalvach, CSc, FEAN</b>
Department:	<b>Dept. of Neurology, 3rd Medical Faculty</b>
Contact information:	<a href="mailto:pavel.kalvach@fnkv.cz">pavel.kalvach@fnkv.cz</a> <b>267163657</b>
Project Narrative: ( <i>max. 500 characters including spaces</i> ):	<b>Various sorts of language disturbances in patients with cerebral lesions could be compared with different degrees of ignorance in foreign language. The project aims at illustrating the capacity of naming, perception and repetition in a model of foreign language insufficiency. It will pursue performance of working and short term memory as well as cognition, cogitation and speech execution, i.e. mainly frontotemporal efficiency of the dominant hemisphere.</b>
Requirements for student applicants: ( <i>specify your requirements such as degrees or period after degree was granted</i> )	<b>MD. The interval from graduation is not relevant; the ability of systematic and tenacious work necessary, knowledge of two languages besides of the mother language favorable</b>