



Žádost o projednání výzkumného projektu v etické komisi FBMI ČVUT

Application for approval of a research project by FBMI CTU Institutional Ethical/Review Board

Název projektu: Zpátky za volant - Diagnostický a rehabilitační nástroj pro osoby po poškození mozku

Hlavní řešitel projektu (Jméno, pracoviště, e-mail):

Mgr. Kristýna Bernášková, INESAN, s. r. o.,
kristyna.bernaskova@inesan.eu

Stručný popis projektu (do 100 slov): V rámci projektu TAČR ZÉTA TJ02000036 Zpátky za volant - Diagnostický a rehabilitační nástroj pro osoby po poškození mozku bude na FBMI ČVUT měřena kontrolní skupina 150 zdravých probandů. Využitím vytvořeného zařízení a metodiky bude umožněno osvojení a zlepšení schopností řízení automobilu. Vytvořené zařízení bude obsahovat nástroje pro monitorování biomedicínských dat a pohybových reakcí probandů. Vytvořený algoritmus a metodika umožní definovat a hodnotit rizikové dopravní situace během řízení automobilového trenažéru. V rámci projektu bude navržena baterie kognitivních testů s využitím automobilového trenažéru s využitím měření biomedicínských dat.

Charakter projektu:

Grantová úloha (název agentury): TAČR ZÉTA TJ02000036
Výzkum výzkumného týmu (specifikace): Výzkum a vývoj diagnostického a rehabilitačního nástroje pro osoby po poškození mozku formou automobilového trenažéru
Kvalifikační práce (specifikace): publikace v časopise SIF

Seznam příkládaných dokumentů:

- informovaný souhlas a informace pro probanda studie
- syllabus výzkumného projektu

V Kladně dne

10. 2. 2020

podpis hlavního řešitele

Vyjádření souhlasu etické komise FBMI ČVUT

FBMI CTU Institutional Ethical/Review Board approval

Projekt byl schválen etickou komisí FBMI ČVUT dne: 10. 3. 2020
pod číslem: 49/2020

platný do: 2/2021

Etická komise FBMI ČVUT v Praze, ve složení Mgr. Martina Dingová Šliková (předsedkyně), RNDr. Táňa Jarošíková, CSc., MUDr. Radek Matlach, prof. Ing. Karel Roubík, Ph.D., Ing. Petr Kudrna, Ph.D., a Ing. Lucie Šedzmáková, zhodnotila předložený projekt a neshledala žádné rozpory s platnými zásadami, předpisy a mezinárodními směrnici pro provádění biomedicínského výzkumu zahrnujícího lidské účastníky nebo laboratorní zvířata.

Řešitel projektu splnil podmínky nutné k získání souhlasu etické komise.

ETICKÁ KOMISE
České vysoké učení technické v Praze
Fakulta biomedicínského inženýrství
nám. Sítná 3105
272 01 Kladno

razítko etické komise FBMI ČVUT

V Kladně dne

10. 3. 2020

podpis předsedy etické komise