

Mezinárodní mobilita v oblasti Biomechanický energetický generátor pro rozpoznání činností



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Registrační číslo projektu: CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_070/0010219

Název projektu ENG: International mobility in the area Biomechanical energy harvester for the recognition of activities of daily living

Poskytovatel dotace: MŠMT

Příjemce: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Datum zahájení projektu: 1. 5. 2019

Datum ukončení realizace projektu: 30. 4. 2021

Celkové náklady projektu: 2 949 480 Kč

CÍLE PROJEKTU

Cílem projektu je realizace kvalitního projektu, který byl v roce 2017 předložen do výzvy Horizont 2020, Marie Skłodowska-Curie Actions - Individual Fellowship - European Fellowship (H2020-MSCA-IF-2017). Tento projekt byl kladně hodnocen Evropskou komisí, ale z důvodu nedostatku finančních prostředků nebyl podpořen.

Jedná se o realizaci mezinárodní mobility výzkumného pracovníka ze zahraničí do ČR, jejímž cílem je získání a přenos zkušeností ze zahraničí, podpora kvalitního výzkumu a rozvoj komunikace a spolupráce se zahraničím.

Mobilita v rámci projektu je plánována na 24 měsíců, součástí je tzv. secondment v délce 6 měsíců na Université Grenoble Alpes. Výzkum bude prováděn v oblasti Biomechanický energetický generátor pro rozpoznání činností každodenního života. Výzkumný pracovník ze zahraničí - junior bude mít svého mentora, jež mu bude napomáhat a usnadní mu spolupráci s ostatními výzkumnými pracovníky v realizaci výzkumu a adaptaci na VŠB-TUO.

Kontaktní osoby:

Řešitel projektu

prof. Ing. Marek Penhaker, Ph.D.

Tel.: +420 597 325 853

E-mail: marek.penhaker@vsb.cz

Projektový manažer

Ing. Jaroslava Pašíková

Tel.: +420 597 329 151

E-mail: jaroslava.pasikova@vsb.cz