

TU SA REALIZUJE PROJEKT

Názov projektu:

Inovatívny monitoring a analýza dopravy na cezhraničnej cestnej sieti (TransData)

Prioritná os

1 Využívanie inovačného potenciálu

Hlavným cieľom projektu je využitie novovyvinutého nástroja pre monitoring a analýzu dopravy v inováciách služieb MSP a posilnení ich konkurencieschopnosti v oblasti projektovania a plánovania rozvoja cezhraničnej cestnej siete s udržateľnou dopravou. Základom je vývoj prototypu nízkonákladového, bezdrôtového, prenosného magnetického sčítača dopravy s vyššou energetickou účinnosťou, jednoduchšou inštaláciou a údržbou v porovnaní so súčasnými riešeniami. Využitelný bude pri dopravných prieskumoch a tiež ako súčasť unikátneho prenosného systému dynamického riadenia dopravy. Projektom sa podporí prepojenie a transfer znalostí medzi VaV prostredím a podnikateľským sektorom. Jedným z praktických výstupov bude aj štúdia analýzy dopravy na hraničných priechodoch SR-ČR.

Projekt je spolufinancovaný z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja a štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Slovenská republika – Česká republika 2014-2020.

Termín realizácie projektu: **01/2019 – 12/2020**

Výška finančných prostriedkov projektu: **435 180,50 Eur**

Vedúci partner: **Žilinská univerzita v Žiline**

Hlavný cezhraničný partner: **Vysoké učení technické v Brně**

Partneri projektu: **DAQE Slovakia, s.r.o., Žilina, TNtech, s.r.o., Bytča**

Informácie o programe: <https://www.sk-cz.eu>