

### Údaje o študentskom tíme

Názov študentského tímu	Včeličky - monitorovanie včelích úľov s využitím Internetu vecí
Názov vysokej školy/univerzity (ak sú študenti v tíme z rôznych VŠ, prosím uveďte všetky)	FIIT STU
Pracovisko vysokej školy (fakulta a katedra)	FIIT, Ústav počítačového inžinierstva a aplikovanej informatiky
Študijný program	Internetové technológie
Web stránka (ak je vytvorená)	<a href="http://labss2.fiit.stuba.sk/TeamProject/2017/team20iss-it/">http://labss2.fiit.stuba.sk/TeamProject/2017/team20iss-it/</a>

### Kontaktné údaje

<b>Kontaktná osoba – meno a funkcia</b>	<b>Ing. Tomáš Kováčik, PhD., pedagóg</b>
<b>Telefónne číslo</b>	<b>0908219591</b>
<b>Email</b>	<b>Tomas.kovacik@stuba.sk</b>
<b>Kontaktná adresa</b>	FIIT STU

### Identifikácia produktu

Popis produktu/myšlienky (aký problém rieši)	Používa elektronické riešenie na monitorovanie včelieho úľa. Po získaní informácií o teplote, vlhkosti, váhe či prevrátení úľa tieto odošle cez IoT sieť SIGFOX na server a následne do webovej a Android aplikácie. Takto je včelár informovaný o stave úľa bez potreby osobnej návštevy.
V čom je riešenie unikátne/inovatívne?	Použitie siete SIGFOX na monitorovanie včelieho úľa
V akých odvetviach je produkt využiteľný?	Poľnohospodárstvo – starostlivosť o včely
Je dané riešenie chránené právami duševného vlastníctva? (ak áno, uviesť druh duševného vlastníctva a komu patrí)	nie
Štádium vývoja produktu (prototyp, beta verzia, hotový produkt, ...)	prototyp
Ako dlho pracujete na vývoji produktu?	Cca 1 rok
Aký počet ľudí pracuje na danom projekte?	Aktuálne 0
Máte pre produkt platiacich zákazníkov?	nie

### Podnikanie a analýza trhu

<b>Uvažujete nad založením vlastnej firmy?</b>	<b>áno</b>
<b>Ak áno, aký geografický trh by ste chceli osloviť?</b>	<b>EU</b>
<b>Špecifikujte svoju konkurenciu, či už priamu, nepriamu alebo budúcu a ich pozíciu na trhu.</b>	
<b>Popíšte, kto je alebo bude Váš cieľový zákazník/odberateľ</b>	<b>Včelár</b>

### Financovanie

Štádium financovania (seed, start-up, expanzia, ...)	Zatiaľ žiadne
Akým spôsobom je v súčasnosti zabezpečené financovanie (vlastné finančné prostriedky, cudzie)	Zatiaľ žiadne



INFORMÁCIE O VYSTAVOVATEĽOVI  
**TECH INNO DAY 2019**



zdroje – investor, úver, ...)	
Ak hľadáte investora, aká je celková potrebná suma investície (cudzieho kapitálu) a na aký účel by bola použitá?	70 000eur; použitie: vytvorenie funkčného produkčného riešenia a jeho promovanie na trhu