Študenti Fakulty prírodných vied vytvorili aplikáciu pre Trnavské klubovne

Datum	15.10.2026
Subjekt	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Autor	Magdaléna Švecová
Region	Slowakei
Kategorie	IT und Kommunikation, Technologie, Universitäten

Martin Záhorák a Ivan Borec už ako druháci na aplikovanej informatike vytvorili užitočnú aplikáciu podľa požiadaviek klienta a partnera z praxe.

Tými boli mestská príspevková organizácia GenT, ktorá sa zameriava na prácu s mládežou a Trnavské klubovne. Druhé menované zas poskytujú mladým ľuďom priestor na stretávanie, trávenie voľného času, rozvoj záujmov a zapájanie sa do komunitných aktivít. Na projekte pracovali v rámci SmartLab UCM & Trnava.

Pri vývoji aplikácie študenti najprv zisťovali, ako klubovne fungujú a čo ich tím potrebuje. Na tomto základe navrhli riešenie, ktoré priebežne konzultovali s GenT a upravovali podľa získanej spätnej väzby. Prešli tak viacerými fázami vývoja softvéru, a to od analýzy požiadaviek a návrhu cez programovanie až po konzultácie s budúcimi používateľmi.

Projekt dal Martinovi a Ivanovi príležitosť uplatniť vedomosti zo štúdia na konkrétnom zadaní. Popri technickej práci si vyskúšali aj komunikáciu so zadávateľom, spracovanie jeho podnetov a hľadanie riešenia vhodného pre každodennú prax organizácie.

„Na spolupráci so študentmi FPV UCM v Trnave si ceníme najmä ich záujem pochopiť, ako Trnavské klubovne fungujú a čo potrebujeme v každodennej praxi. Priebežne s nami komunikovali a naše podnety zapracovávali do návrhu aplikácie. Vzniklo tak riešenie, ktoré má potenciál uľahčiť prácu tímu klubovní a zlepšiť prehľad o ich aktivitách. Teší nás aj to, že študenti mohli svoje vedomosti uplatniť na projekte pre ďalších mladých ľudí. Táto skúsenosť je pre nás dobrým základom na ďalšiu spoluprácu s fakultou a SmartLabom UCM & Trnava,“ uviedol Lukáš Hrošovský, riaditeľ GenT.

Aplikácia pre Trnavské klubovne je príkladom projektov, ktoré vznikajú v SmartLab UCM & Trnava. SmartLab vytvára priestor na spoluprácu študentov s organizáciami, samosprávou a ďalšími partnermi. Študenti vďaka tomu pracujú na zadaniach s praktickým využitím a partneri sa môžu pri riešení svojich potrieb oprieť o ich odborné vedomosti a nápady.

https://www.ucm.sk/sk/vsetky-novinky/studenti-fakulty-prirodnych-vied-vytvorili-aplikaciu-trnavske-klubovne.html