

27. marec
29. marec
2026

miesto konania

Žilinská univerzita v Žiline
Univerzitná 8215/1

Hackathon Žilina 2026

Plynulo mestom, bezpečne domov

Rôzne výzvy, jeden cieľ: plynulejšia a bezpečnejšia doprava v meste Žilina

Hackathon sa zameriava na návrh digitálnych, dátových alebo systémových riešení, ktoré **zvýšia bezpečnosť účastníkov dopravy a zároveň zlepšia plynulosť pohybu v meste Žilina** – pre vodičov, chodcov, cyklistov aj MHD.

Za 54 hodín máš priestor pod vedením skúsených expertov a mentorov vytvoriť prezentovateľný projekt alebo riešenie. Vyvrcholením podujatia sú 5-minútové prezentácie, ktoré zhodnotí expertná porota a vyhlásenie 3 víťazných tímov.

Vyber si svoju výzvu a navrhni inovatívne riešenie!

1. Dáta pre bezpečnejšie mesto Žilina: nástroje a vizualizácie na podporu rozhodovania
2. Správanie vodičov a rizikové dopravné vzorce
3. Doprava očami obyvateľov: povedomie, participácia a zmena správania
4. Plynulosť dopravy v reálnom čase: monitoring a operatívne riadenie
5. Prepojené dáta - základ pre inteligentné rozhodovanie v doprave
6. Dones svoj nápad - otvorená výzva hackathonu

Hackathon 2026 prináša:

- Bezplatnú účasť.
- Zaujímavých mentorov a expertov z praxe.
- Skúsenosti s prácou v tíme a s prácou na projekte.
- Rôzne odmeny pre účastníkov a výhercov podujatia.
- Víkend bez starostí – priestor, strava, internet, zábava a networking.

