

Podujatie č. 3

Základné informácie o podujatí

Názov podujatia	Matematická prechádzka Ružomberkom
Je podujatie súčasťou Týždňa vedy a techniky 10. – 16. novembra 2025 (TVT)?	áno (aj), prípadne adventné obdobie 2025
Popis, cieľ podujatia:	Podujatie <i>Matematická prechádzka Ružomberkom</i> prináša stredoškólakom jedinečnú príležitosť spoznávať mesto Ružomberok prostredníctvom matematiky v reálnom prostredí. Účastníci sa so svojimi smartfónmi vydajú na trasu pripravenú v aplikácii MathCityMap, ktorá prepája učivo matematiky s každodennými situáciami. Na jednotlivých stanovištiach budú riešiť zaujímavé úlohy priamo v teréne – počítať, merať, odhadovať či hľadať súvislosti medzi mestskými objektmi a matematickými pojmami. Cieľom prechádzky je ukázať, že matematika nie je len súbor vzorcov v učebnici, ale živý nástroj na porozumenie okolitému svetu. Aktivita podporuje tímovú spoluprácu, logické myslenie a prepojenie školy s realitou.
Cieľová skupina:	SŠ
Miesto konania:	Ružomberok
Dátum od- do:	Týždeň vedy a techniky, Advent 2025 (podľa záujmu školy)
Typ podujatia:	Exkurzia/workshop
Adresa podujatia:	Centrum mesta Ružomberok
Organizátor podujatia:	KM Pedagogická fakulta, KU v Ružomberku
Zodpovedná osoba, email:	Lucia Csachová, lucia.csachova@ku.sk
Spoluorganizátori:	študenti učiteľstva matematiky
Príloha:	letáčik