



PANEURÓPSKA VYSOKÁ ŠKOLA

Fakulta informatiky



## Pozvánka

Fakulta informatiky PEVŠ Vás pozýva na regionálny **turnaj 9. ročníka celosvetovej súťaže FIRST LEGO League**, ktorý sa koná vo štvrtok **12. januára 2017 na Paneurópskej vysokej škole**, na Tematínskej ulici č. 10 v Petržalke, v čase od 9:00 (otvorenie 8:30) do 16:30. **Fakulta informatiky PEVŠ je realizátorom petržalského regionálneho turnaja**, hlavným koordinátorom je Ing. Juraj Štefanovič, PhD., prodekan pre vedeckú činnosť a zahraničné vzťahy.

Témou tohtoročnej súťaže FIRST LEGO League je Animal Allies - Zvieratá a ľudia. Harmonogram súťažného dňa a zoznam prihlásených tímov je zverejnený na web stránke turnaja: <http://www.fll.sk/fll2016/petrzalka>

Svoje sily si zmeria 14 súťažných tímov z bratislavských aj mimobratisklavských základných škôl a gymnázií v dopoludňajších prezentáciách v triedach a odpoľudňajúcou súťažou robotov vo veľkej vstupnej hale budovy. Súťažné kategórie budú hodnotené podľa jednotných medzinárodných pravidiel a hodnotiacich hárkov, ktoré sú dostupné na web stránke so zadaním súťaže: [www.fll.sk/fll2016/zadanie](http://www.fll.sk/fll2016/zadanie)

**FIRST LEGO League** je najväčšia robotická súťaž pre mladých vo veku 9-16 rokov. Zúčastňujú sa jej desaťtisíce detí na celom svete a najlepšie tímy postupujú do ďalších - semifinálových a finálových kôl, prípadne až na celosvetový festival. Každý rok sú zadané nové úlohy a mladí sa vo svojich triedach/kluboch pripravujú v tímoch - postaví a naprogramujú roboty, postavené zo stavebníc LEGO, a trénujú na súťaž. V strednej Európe súťaž zastrešuje občianske združenie Hands on Technology. Súťažiaci na Slovensku si môžu vybrať zo 7 regionálnych turnajov - v Petržalke, Poprade, Žiline, Žiari nad Hronom, Bratislave, Košiciach a v Banskej Bystrici.

Súťaž spočíva v turnaji pozostávajúcom zo štyroch rovnocenne hodnotených častí:

- Robot Design
- Robot Game
- Prezentácia výskumného projektu
- Tímová práca

Partneri a mediálny partner:



## Kde sa turnaj koná

