



## TLAČOVÁ SPRÁVA

**Košice 9. január 2018**

### **FIRST LEGO League na Slovensku – Košice**

V prvom školskom týždni roku 2018 nás čaká už štvrtý zo siedmich regionálnych turnajov najväčšej medzinárodnej robotickej súťaže pre deti a mládež od 9 do 16 rokov. Na Slovensku prebieha už desiaty ročník.

Z doterajších troch regionálnych turnajov postúpili do semifinále 3 tímy. Tento týždeň sa uskutočnia ešte dva regionálne turnaje, v Bratislave – Petržalke a v Banskej Bystrici. Posledný z turnajov sa uskutoční v utorok 16. januára 2018 v Žiari nad Hronom. Z týchto turnajov ďalej postúpi ďalších sedem tímov.

V stredu 10. januára 2018 sa v čase od 8:30 až 17:00 hod. pod záštitou Prírodovedeckej fakulty Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach uskutoční košické regionálne kolo FIRST LEGO League v priestoroch Kasárni/Kulturparku, Kukučínova 2 v Košiciach.

FIRST LEGO League je regionálny turnaj najväčšej medzinárodnej robotickej súťaže pre deti a mládež od 9 do 16 rokov. Súťažou bude 19 tímov, spolu 150 detí vo veku 9-16 rokov, aby predviedli svoje roboty a zabojovali o postup do semifinále. Turnaj začína otvorením o 8:30 hod. a končí vyhlásením výsledkov okolo 16:30 hod.

V dopoludňajšej časti sa tímy predstavujú v kategóriách Robot Design, Prezentácia výskumného projektu a Tímová práca. Popoludní sa budú konať na turnajových stoloch robotické hry (Robot Game). Počas nich sa v časovom limite 150 sekúnd budú snažiť tímy pomocou autonómneho robota vyriešiť čo najviac misií.

Témou aktuálneho ročníka je Hydro Dynamics – voda a všetko s ňou spojené – ako ju nájsť, prepravovať, používať či zlikvidovať, na ktorú nadväzuje aj zadanie výskumného projektu: Výzvou na tímový projekt je tento raz zlepšenie spôsobu, ako ľudia hľadajú, prevážajú, používajú alebo likvidujú vodu.



## TLAČOVÁ SPRÁVA

FIRST LEGO League sa každým rokom rozrastá. V tomto ročníku máme na Slovensku registrovaných 89 tímov. Najlepšie tímy postúpia do semifinálových a finálových kôl, prípadne až na celosvetový festival. Z Košíc postúpia najlepšie 3 tímy z celkového poradia regionálneho kola.

Hlavnými partnermi podujatia sú - ANASOFT APR, s.r.o., Profesia, spol. s r. o., Nadácia ESET, SAP Slovensko. Partnermi podujatia sú EDUXE Slovensko, s.r.o., Localization Guru, IT Valley association, Združenie STROM, OZ Prírodovedec, KE Eastcubator a košické IT firmy. Mediálnymi partnermi sú PC REVUE, Quark, robime.it.

Vstup na jednotlivé turnaje je voľný pre širokú verejnosť, takže aj rodičia môžu sledovať úspechy svojich ratolestí. Atraktívna je najmä popoludňajšia časť, na ktorú vás srdečne pozývame.

### **V prípade záujmu o podrobnejšie informácie kontaktujte:**

RNDr. Róbert Hajduk, PhD.

E-mail: [robert.hajduk@upjs.sk](mailto:robert.hajduk@upjs.sk)

Mobil: +421 904 297 002

**Poznámka:** Tlačovú správu nájdete archivovanú na [www.upjs.sk](http://www.upjs.sk) v časti Vzťahy s verejnosťou <http://www.upjs.sk/verejnost-media/>.

Mgr. Mária Hrehová, PhD.

Tlačový referent a hovorca UPJŠ v Košiciach