



Sporočilo za medije in javnost

Zavod Super Glavce

Ljubljana, 21. 3. 2024

Kontaktna oseba: Natalija Premužič, soustanoviteljica in direktorica Zavoda Super Glavce - partner in nosilec licence FIRST LEGO League za Slovenijo, Hrvaško, Srbijo in Črno goro, natalija@superglavce.org, 031 373 607

V Puconcih se je odvijalo največje tekmovanje za osnovnošolce in srednješolce s področja znanosti in tehnologije (STEAM) v Sloveniji in širše v regiji

V soboto, 16. marca 2024, je trideset (30) ekip osnovnošolcev in srednješolcev iz Slovenije, Hrvaške, Srbije in Črne gore predstavljalo svoje inovacijske projekte in robote na Odprtem državnem prvenstvu FIRST (For Inspiration and Recognition of Science and Technology) LEGO Liga 2023-24/Finale regije Adria. Najboljše ekipe so se uvrstile na mednarodna tekmovanja na Norveško in v ZDA, kjer bodo ekipe iz več kot 110 držav sveta.

FIRST LEGO Liga je mednarodni interdisciplinarni program za celostni razvoj otrok in mladine, vsako leto nov izziv – projekt, ki se zaključi s turnirji in festivali. Osnova programa sta raziskovalno delo in izobraževalna robotika, posebnost vzgoja in izobraževanje v skladu z vrednotami naših programov – odkrivanje, inovativnost, vpliv, vključevanje/inkluzija, skupinsko delo in zabava, s katerimi udeleženci usvajajo veščine za 21. stoletje. Program se deli na tri kategorije: prva za otroke od 4. do 6. leta, Raziskovalci od 6. do 10. leta in Izzivalci od 10. do 17. leta.

Odlično koncipiran program FLL predstavlja učinkovito orodje, s katerim navdušujemo otroke in mladino za učenje, raziskovanje, jim približujemo STEAM poklice, učimo prepoznavanja in reševanja problemov, podjetnosti, spodbujamo ustvarjalnost, sodelovanje, deljenje znanj, izkušenj, navajamo na kritično razmišljanje, primerno komunikacijo in poudarjamo skupinsko delo – veščine, ki jih bodo naši otroci zagotovo zelo potrebovali v življenju in na poklicni poti. Učijo se uporabe sodobnih tehnologij v koristne, humane namene. FLLjenci izkusijo, spoznajo vse korake resničnega procesa razvoja produkta: reševanje problema pod časovnim pritiskom, z nezadostnimi sredstvi in neznanimi konkurenti. FIRST LEGO liga je v bistvu majhen mikrokozmos realnega poslovnega življenja v vseh njegovih pogledih.

Skupina strokovnjakov izbere vsako leto novo temo, in sicer je to eden od aktualnih globalnih izzivov. V sezoni 2023/24 se izziv imenuje MOJSTROVINA/MASTERPIECE - kako si lahko pomagamo s tehnologijo in umetnostjo, da bi pritegnili druge ali še povečali njihovo zanimanje za naše hobije, aktivnosti, različne dejavnosti, ki bogatijo naš prosti čas.

V šol.letu 2023/24 je pri nas v program FLL vključenih 229 ekip, v kategoriji Izzivalci 117. Po regijskih tekmovanjih za Izzivalce v Kanalu ob Soči, na Ptujju in v Kočevju so se najboljšim slovenskim ekipam v Puconcih pridružili še najboljši iz tekmovanj na Hrvaškem, Srbiji in Črni gori.

Državni prvak je postala ekipa Black & White iz I. OŠ Celje, 2. mesto so osvojili RoboSončki iz OŠ Koper, 3. mesto učenci OŠ Pod goro iz Slov. Konjic, ekipa MountStorms. Absolutni prvak regije je postala srbska ekipa LEGO Musketari iz Prve kragujevačke gimnazije.

Nagrado za inovacijski projekt so dobili EkoRobotki iz OŠ Šentvid Ljubljana, za Temeljne vrednote Dominant Owls iz OŠ Danile Kumar & Danile Kumar International School Ljubljana, pokal za konstruiranje programiranje robota ekipa Roosters iz OŠ Šentjernej, v kategoriji Tekma robotov so 1. mesto osvojili RoboSončki iz OŠ Koper, 2. mesto Super Jufke, Brihtna buča Žalec in 3. mesto Shape Shifters, Brihtna buča Celje. Pokal za RoboPotezo dneva je dobila ekipa RoboBoS iz OŠ Bistrica ob Sotli in pokal za FLL face ekipa Čeljustniki iz OŠ dr. Bogomirja Magajne iz Divače.

Slovenijo bodo na mednarodnih tekmovanjih na Norveškem in v ZDA zastopali osnovnošolci iz Celja, Kopra in Slov. Konjic.

Več informacij o programu, projektih in organizatorjih na www.fll.si in www.superglavce.org