



STŘEDISKO VOLNÉHO ČASU RADOVÁNEK

## RADOVÁNEK - VYBRANÉ KROUŽKY Z WEBU

70 let zájmového vzdělávání v Plzeňském kraji

| Název                   | Dny konání     | Věk        | Cena            | Místo                                      |
|-------------------------|----------------|------------|-----------------|--------------------------------------------|
| LEGO Robotika a 3D tisk | ÚT 18:00-19:30 | věk 8 - 16 | 2600,- Kč / rok | pracoviště sady<br>Pětatřicátníků 3, Plzeň |

### LEGO Robotika a 3D tisk

[Odkaz na web](#)

Zájmový kroužek LEGO Robotika a 3D tisk je určen všem, kteří mají o LEGO Robotikou velký zájem a chtějí prohloubit své znalosti a dozvědět se nebo si vyzkoušet něco nového z oblasti robotiky a programování.

Na kroužku budou účastníci pracovat s Legem EV3 a Spike Prime, ze kterých si postaví nejrůznější roboty, které si pomocí PC naprogramují.

Nebude chybět ani práce s Arduinem, 3D tiskem a mnoho dalšího.

Kroužek je zaměřen na výzkum v robotice za pomoci speciálních lego stavebnic a systémů, která žákům v přátelské atmosféře přiblíží svět vědy a techniky.



Kroužek pomáhá rozvíjet technické dovednosti (STEM), ale také spolupráci v týmu a vzájemnou komunikaci.

vedoucí pracoviště: Alena Hadravová, DiS. - 778 437 871, hadravova@radovane.cz

Účastnický poplatek je nutné uhradit nejdéle do 20 dnů od zaslání/předání příkazu k úhradě. Účastnický poplatek je možné hradit jednorázově, nebo ve dvou rozdělených (pololetních) platbách, vždy do 20 dnů od zaslání/předání příkazu k úhradě. Účastník je zapsán na celý školní rok. SVC RADOVÁNEK garantuje v daném školním roce konání minimálně 30 schůzek zájmového útvaru.

|                     |                 |                     |                                            |                  |                                                       |
|---------------------|-----------------|---------------------|--------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Termín</b>       | ÚT 18:00-19:30  | <b>Místo konání</b> | pracoviště sady<br>Pětatřicátníků 3, Plzeň | <b>Pořadatel</b> | pracoviště Sady<br>Pětatřicátníků 3, Plzeň            |
| <b>Věk</b>          | 8 - 16          | <b>Pedagog</b>      | Martin Stránský                            | <b>Kontakt</b>   | Vítek Sýkora - 605 026 801,<br>viteksykorka@proton.me |
| <b>Cena kroužku</b> | 2600,- Kč / rok | <b>Probíhá</b>      | 12.09.2023 - 11.06.2024                    |                  |                                                       |