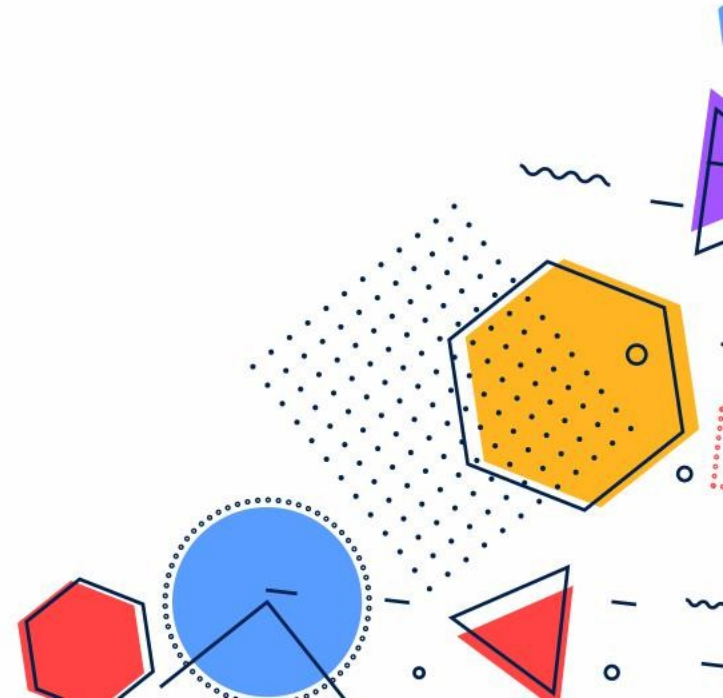
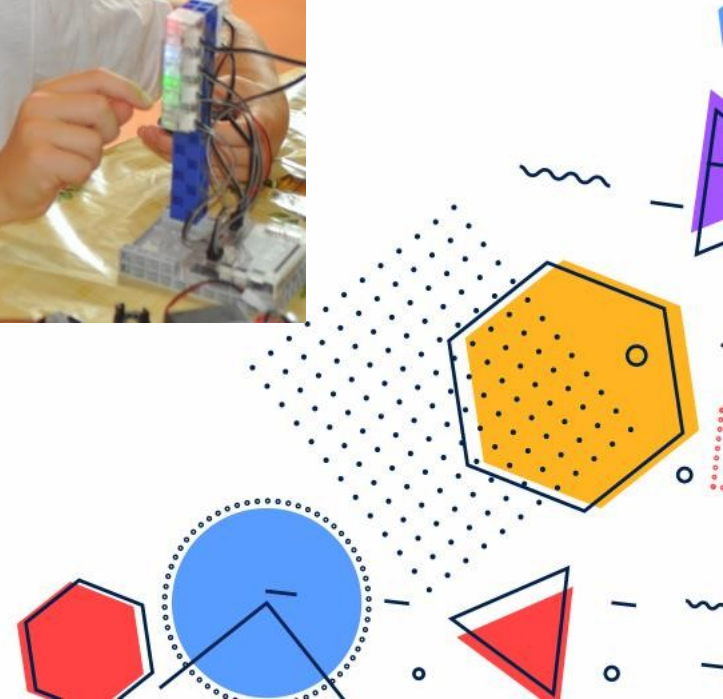


Filozofia projektu RIDE

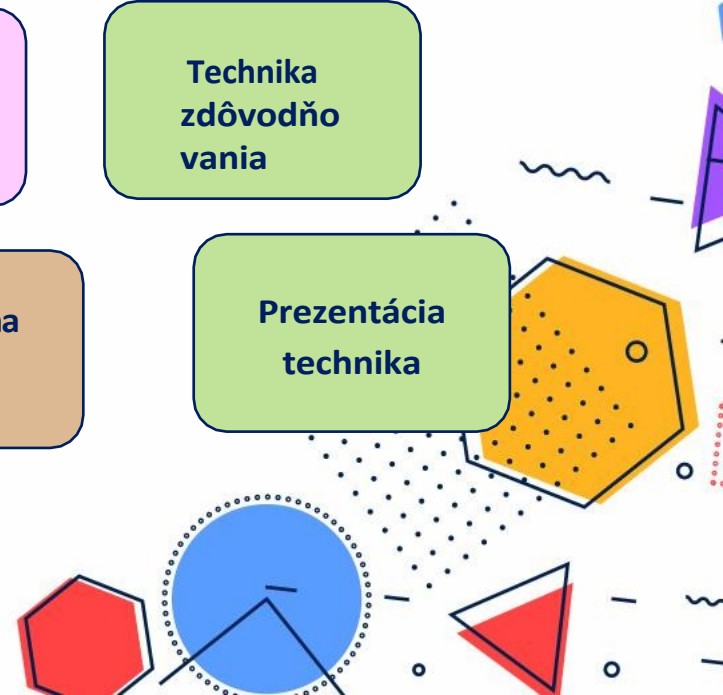
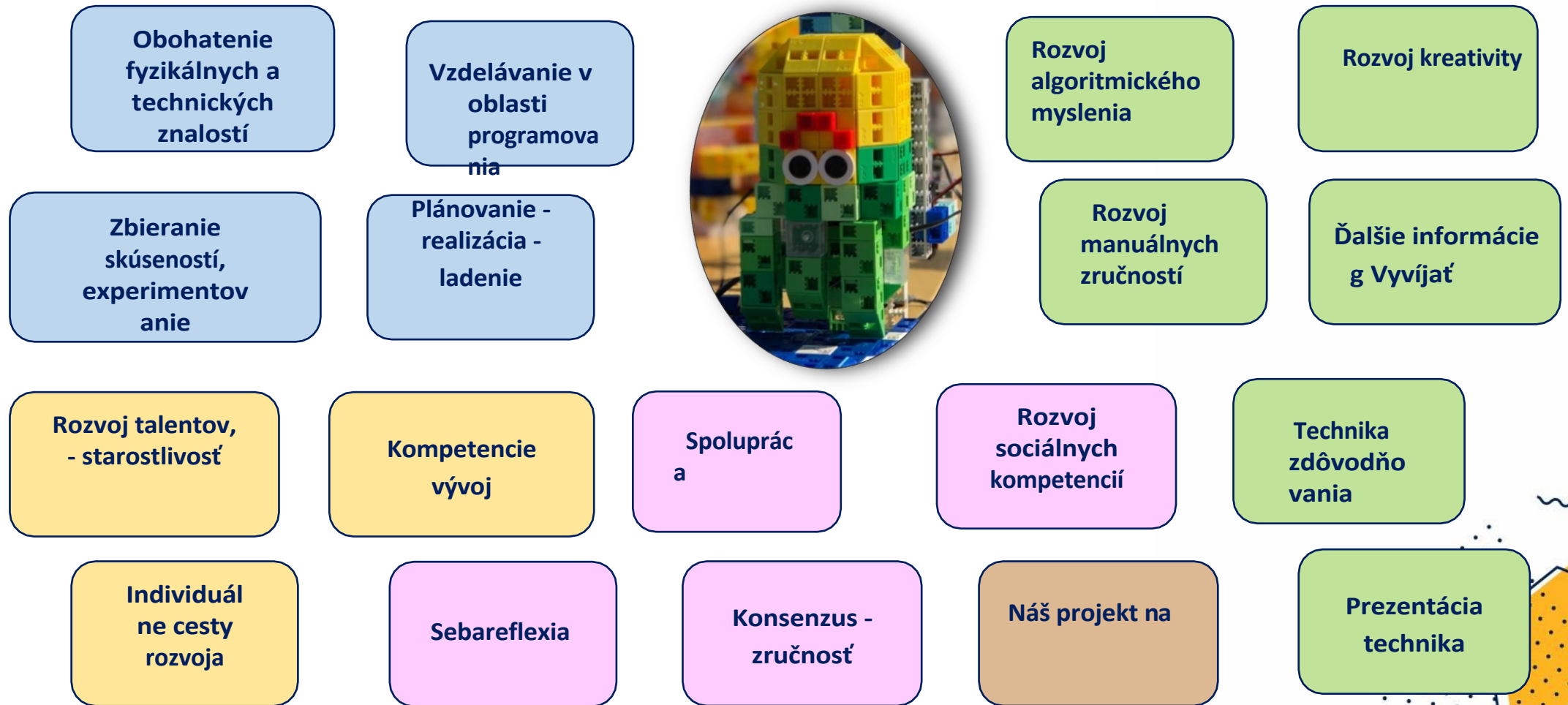


Prečo vyučovať robotiku/ s robotmi?

- Motivácia?
- Vzdelávanie v oblasti programovania?
- Vzdelávanie založené na skúsenostiach?
- Manuálna činnosť?
- Vzrušujúce?
- Je to budúcnosť?
- ...



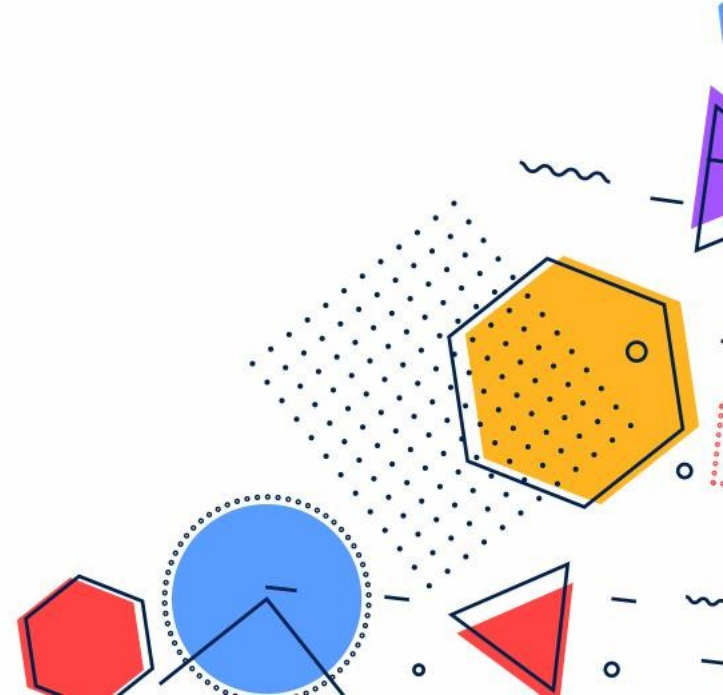
Robotika v prístupe štúdia Abacusan



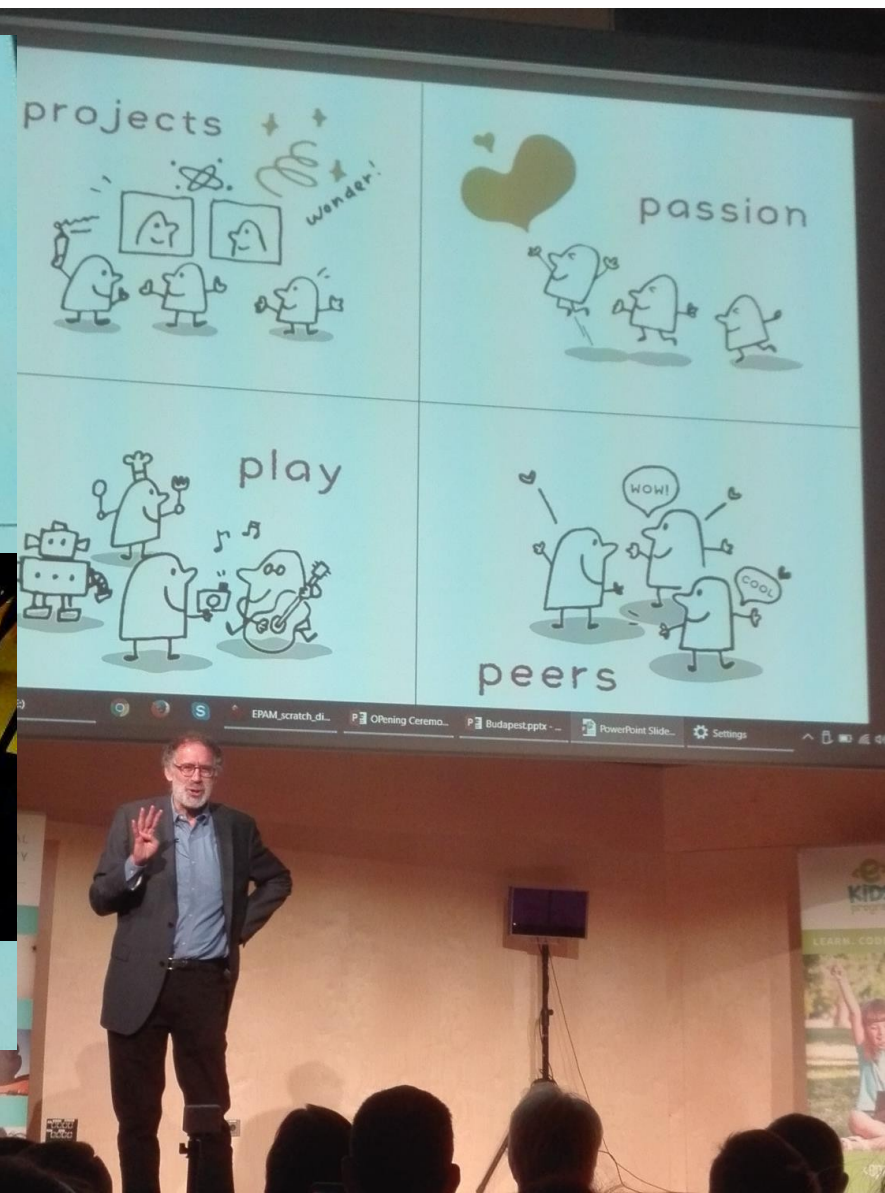
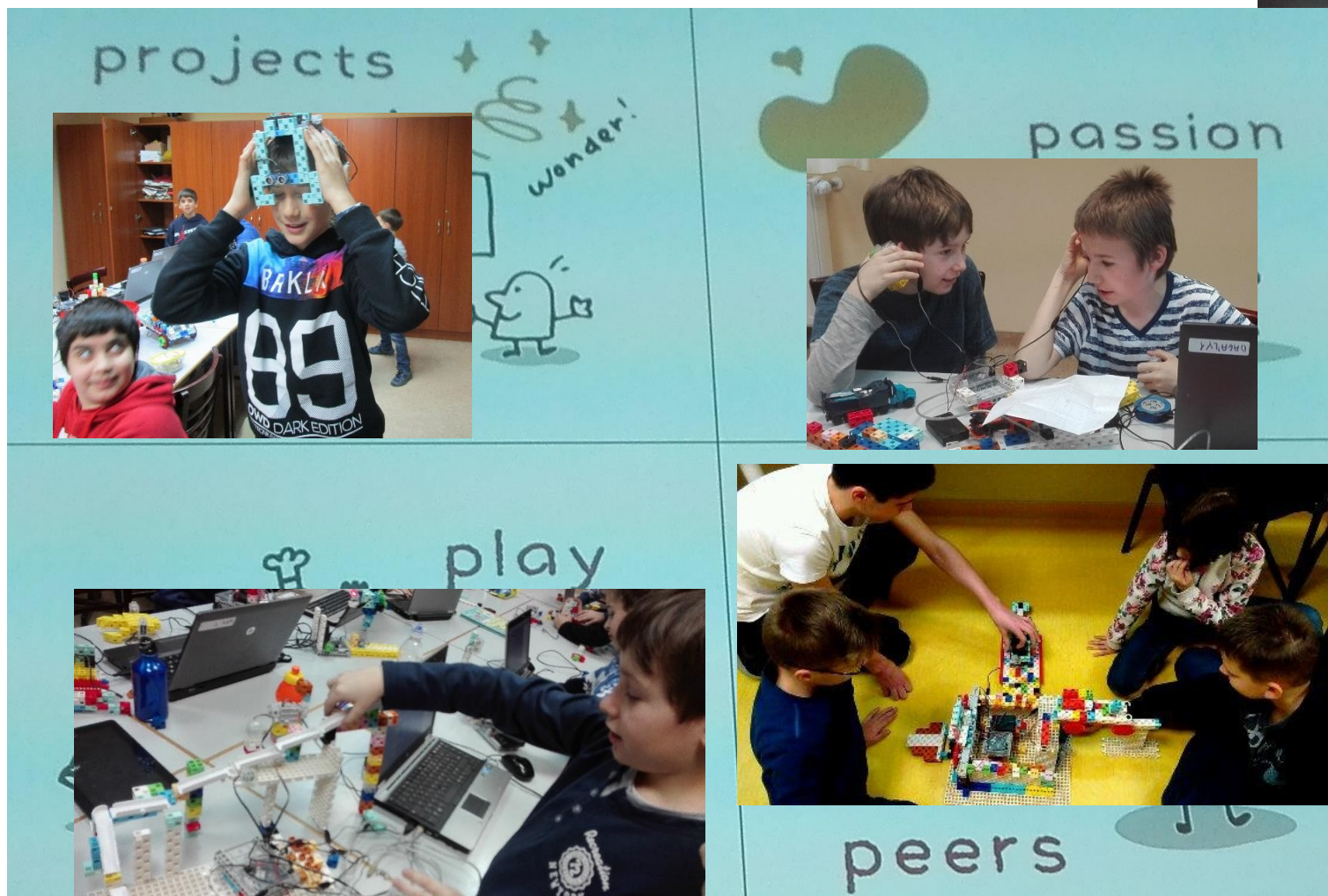
Ako sa topánky dostanú na stôl?

Čo robia roboty vo vzdelávaní v oblasti gramotnosti?

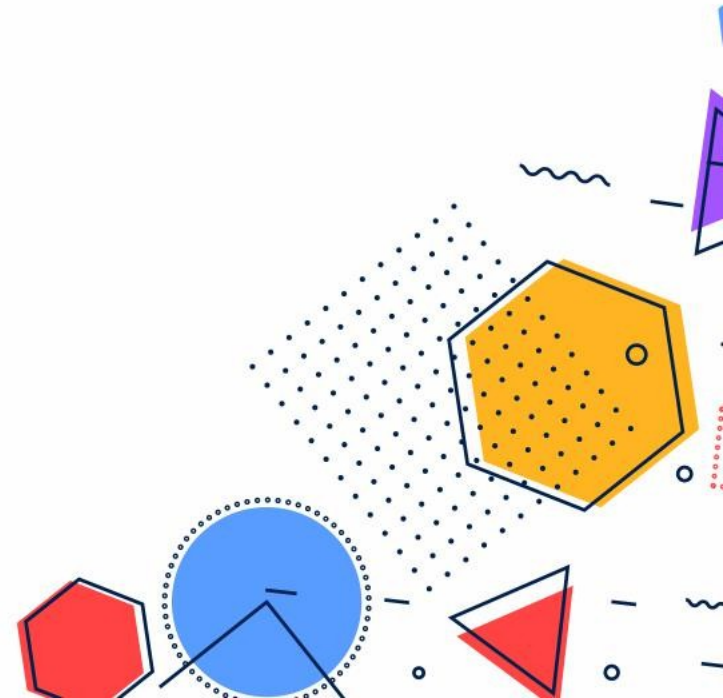
- Zamerané na záujmy dnešných detí
- Digitálne rozprávanie príbehov
- Spracovanie textu
- Priťahuje aj "šprtov"
- Pomáha pri diferenciacii
- Rozvoj komunikačných zručností s robotikou



4P - Projekt, Vášeň, Hra, Kolegovia

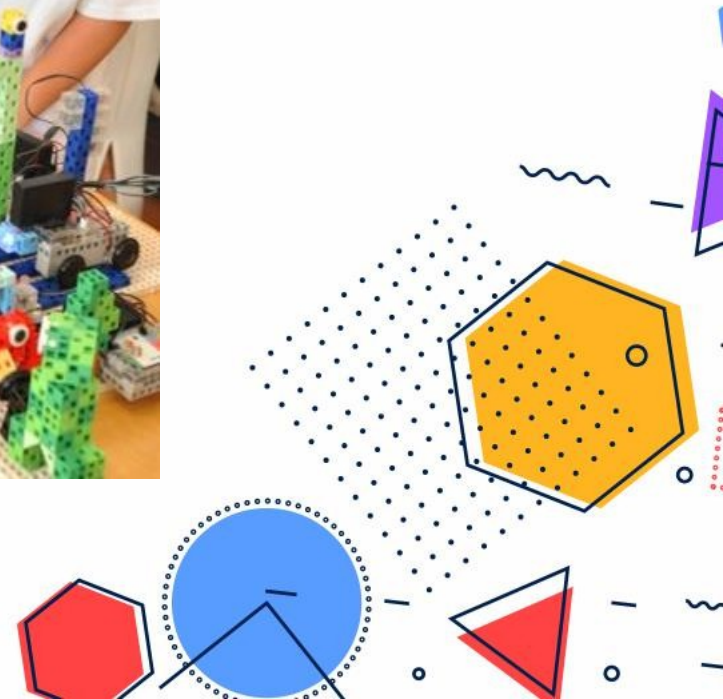


Prečo roboty ArTeC?

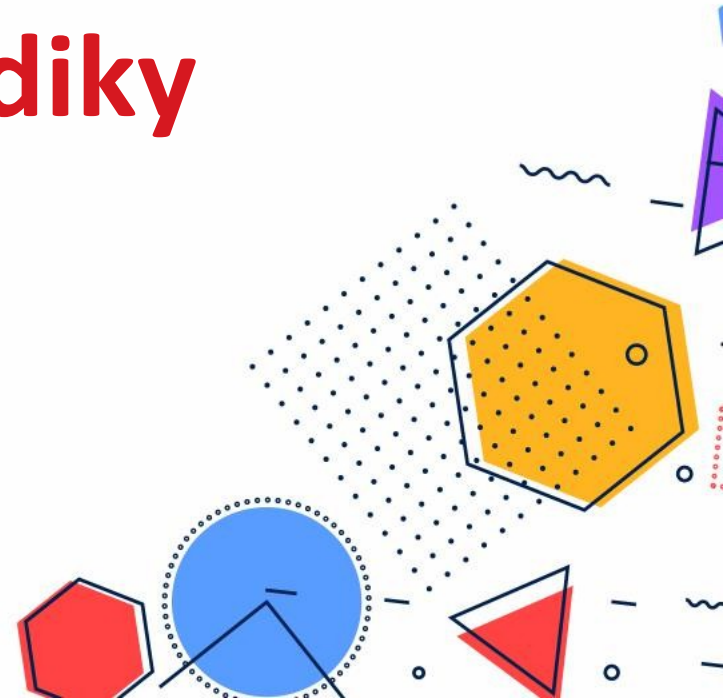


Prečo roboty ArTeC?

- Základná doska Arduino alebo micro:bit
 - Vysoká variabilita
 - Rozšíriteľnosť
- Stavebnica v 20 farbách
- Rýchla zostaviteľnosť
- Blokované programovanie
- Testovacie rozhranie pre snímače



Rozvoj inkluzívnych zručností a porozumenia textu pomocou metodiky RIDE



Čo je projekt RIDE?

