

TEHNIŠKI DAN (22.6.2021) : Robotika in umetna inteligenca (6., 7. In 8. razred)

Na šoli smo izvedli tehniški dan z naslovom Robotika in umetna inteligenca.

Delo je bilo razdeljeno v štiri sklope:

1. Umetna inteligenca, pri kateri smo se pogovarjali o tehnologijah prihodnosti.
2. Lego robotika, delavnica, kjer so sestavili avtomobilček, ki so ga povezali s tablico in preko nje upravljali.



3. Zometool je delavnica s sestavljanjem konstrukcij. Njen namen je, da inovativni učni načrt in pouk uporabimo kot sredstvo za gojenje vseživljenjske strasti do ustvarjanja in »razmišljanja zunaj okvirov«; za postavljanje vprašanj in reševanje problemov; in za "gledanje" sveta in njegovih vzorcev, njegovih povezav in njegovih možnosti pri učenjakih vseh starosti.



4. Robotska roka. Spoznali so se s pojmi pnevmatika in hidravlika. S sestavljanke so sestavili robotsko roko, ki so jo najprej upravljali s pomočjo pnevmatike, nato še hidravlike.

