Opublikowano na *Miasto Hrubieszów* (https://www.miasto.hrubieszow.pl)

ConceptLab

14.08.2023
Rozwój lokalny

W ramach projektu Rozwój Lokalny Hrubieszowa w naszej Szkole Podstawowej nr 3 powstanie ConceptLab - czyli pracownie robotyki na miarę XXI w.

Inspiracją do utworzenia tej pracowni był oczywiście Henry Orenstein twórca Transformersów urodzony w Hrubieszowie.

W ramach ConceptLAB prowadzone będą zajęcia z programowania i projektowania, kreatywny świat klocków konstrukcyjnych i wprowadzenie do robotyki, wprowadzenie do idei IoT (Internetu Rzeczy) oraz IoE (Internetu Wszechrzeczy).

ConceptLAB – to nie tylko pomieszczenie (pracownia) ale przede wszystkim płaszczyzna wymiany wiedzy, doświadczeń oraz tworzenia i realizacji kreatywnych pomysłów.

Dostęp do takiego ConceptLAB-u będą mieć starsze dzieci, młodzież oraz inni pasjonaci nauki i wiedzy.

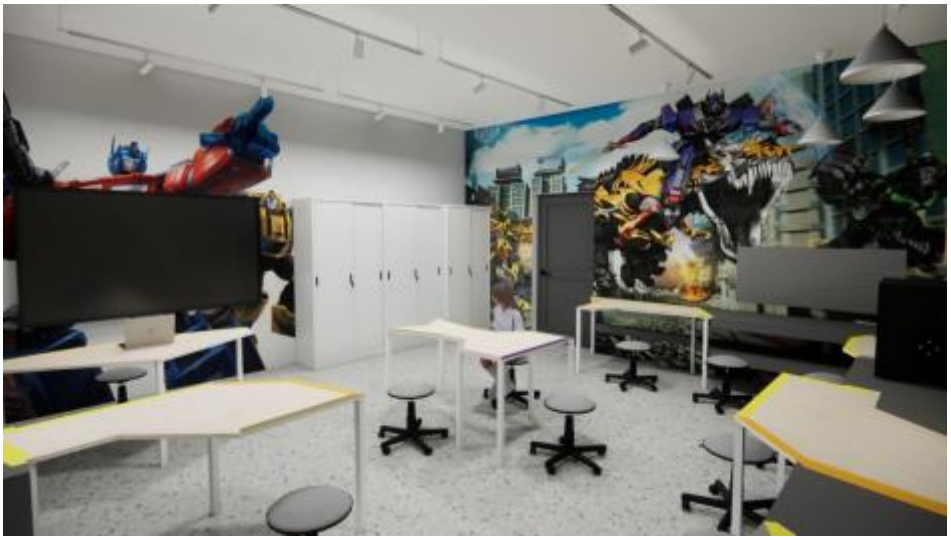
W ramach ConceptLAB-u stworzone zostaną stanowiska projektowania, prototypownia oraz testowania w obszarach:

- Wydruku 3D.
- Projektowania z wykorzystaniem narzędzi CAD i innych.
- Stanowisko narzędziowe (np. podstawowe narzędzia stolarskie, elektroniczne i elektryczne itp.).
- Prywatna chmura obliczeniowa (serwer).





[3]



[4]



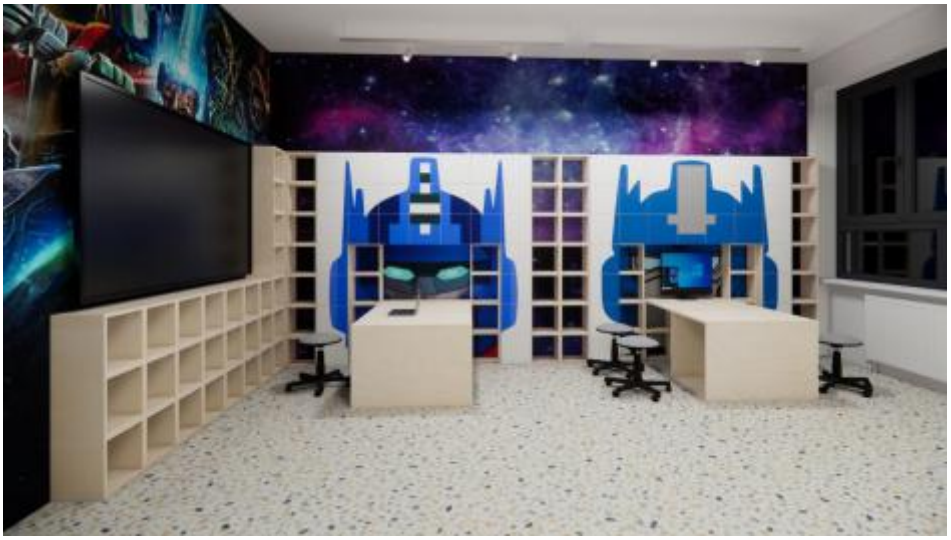
[5]



[6]



[8]



[9]



[10]



[11]

URL źródłowy: https://www.miasto.hrubieszow.pl/content/conceptlab

Odnośniki

[1]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/1_77.jpg?itok=e
[2]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/2_74.jpg?itok=P
[3]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/3_67.jpg?itok=o
[4]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/4_56.jpg?itok=m
rj
[5]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/5_47.jpg?itok=4
[6]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/6_38.jpg?itok=-
4SKRtXe
[7]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/7_38.jpg?itok=j0
[8]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/8_31.jpg?itok=A
[9]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/9_26.jpg?itok=S
[10]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/10_23.jpg?itok=
[11]
https://www.miasto.hrubieszow.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/11_18.jpg?itok=