

Nowa pracownia komputerowa - miniPAKT



Nowa pracownia komputerowa - miniPAKT

W ramach konkursu miniPAKT - gminne pracownie komputerowe- projekt Cyfrowa Gmina (CG) oddana została do użytkowania w Gminie Niwiska nowa pracownia komputerowa.

Gminna pracownia komputerowa zlokalizowana została w pomieszczeniach po zlikwidowanym Gimnazjum Publicznym.

Głównym celem utworzonej pracowni jest rozwijanie nowych form wzmacniania kompetencji cyfrowych poprzez kreatywne wykorzystanie nowych technologii cyfrowych przy zastosowaniu m.in. innowacyjnych ścieżek, scenariuszy prowadzenia zajęć i szkoleń.

Projekt grantowy w wysokości 200 000 zł, umożliwił zakup sprzętu w ramach 2 ścieżek wsparcia:

- ścieżki multimedialnej
- robotyki i programowania.

Pracownia została wyposażona m.in.:

- 20 stanowisk komputerowych
- 1 komputer do obsługi VR, oprogramowania graficznego
- 21 zestawów słuchawek
- ekran studyjny
- zestaw mikrofonów
- aparat cyfrowy z dwoma obiektywami
- Kamera do nagrywania i streamingu
- Ekran GreenScreen w mobilnej obudowie
- Mobilną Podłogę interktywną z ponad 210 grammi edukacyjnymi oraz pakietem do nauki karty rowerowej
- Zestawy robotów m.in. PHOTON: Robotyka i kodowanie, Sztuczna Inteligencja, Fable Go - AI Interaktin Robot, Fable Explore - AI Interaktin Robot, LEGO® Education SPIKE Prime,
- 2 szt. Gogle VR z oprogramowaniem
- Wirtualne Laboratorium Empiriusz PRO z ponad 70 wirtualnymi doświadczeniami z chemii oraz z geometrii
- 3 zestawy do nauki elektroniki
- 12-stanowiskowy zestaw do nauki kodowania w Pythonie

Projekt finansowany z Funduszy Europejskich Program Operacyjny Polska Cyfrowa 2014-2020.

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię Covid-19.

