

Tyflohakaton dla dzieci i młodzieży na UŚ

Data publikacji: 9.07.2019 20:11

W miniony weekend (6-7.07) na terenie cieszyńskiego kampusu Uniwersytetu Śląskiego Stowarzyszenie Wsparcia Społecznego „Feniks” w Cieszynie zorganizowało innowacyjne warsztaty dla dzieci i młodzieży - tyflohakaton. Tyflohakaton to pierwsze tego typu wydarzenie na naszym terenie, które łączy w sobie zagadnienia z zakresu pedagogiki specjalnej oraz nowych technologii. Zajęcia prowadzone były przez mgr Joannę Kapias oraz mgr Dawida Stańka. W dwudniowych zajęciach uczestniczyło 15 osób w wieku 10-16 lat.



Fot: organizatorzy

Podczas pierwszej części warsztatowej uczestnicy mieli możliwość poruszania się po terenie z zasłoniętymi oczami z przewodnikiem i „białą laską” w ręce, zapoznania się z sprzętem codziennego użytku jakim posługują się osoby niewidome. Zaprezentowano m.in. mówiącą wagę łazienkową, ciśnieniomierz, termometr do pomiaru temperatury ciała, zegarek mówiący, udźwiękowiony telefon komórkowy Iphone, laptop z programem udźwiękawiającym, waga kuchenną z aplikacją mówiącą za pomocą smartfona, tabliczki brajlowskie, urządzenie do głosowego oznaczania produktów PenFriend, czytnik kolorów oraz rozrywkowe gry zręcznościowe w wersji dotykowej i mówiącej. Największym zainteresowaniem cieszył się laptop, czytnik kolorów oraz gry planszowe.

Po części warsztatowej przyszedł czas na pracę. Grupa 15 uczniów podzieliła się na dwie grupy, a jedna osoba pracowała indywidualnie nad swoim pomysłem. Zadanie polegało na stworzeniu produktu cyfrowego, który miałby odpowiadać na potrzeby osób niewidomych lub słabowidzących. Prace wraz z konsultacjami z osobą niewidomą, która była cały czas do dyspozycji uczestników trwały do niedzielnego popołudnia. Końcowymi produktami, które przedstawiono w części konkursowej były: prototyp aplikacji AI oraz w pełni działające urządzenie codziennego użytku wraz z aplikacją do jego obsługi w pełni dostosowaną do potrzeb osób niewidomych i słabowidzących, a także projekt indywidualny udźwiękowionej gry na androida.

Jury w składzie: dr Anna Klinik – Prezes Zarządu Stowarzyszenia Wsparcia Społecznego „Feniks” z Cieszyna, dr Sylwia Wrona z Zakładu Pedagogiki Specjalnej UŚ oraz przedstawicielka środowiska osób niewidomych Małgorzata Kapias, nie przyznało głównej nagrody z uwagi, że wszystkie pomysły zasłużyły na wyróżnienie i kontynuowanie ich w celu próby wdrożenia do użytku.

Nagrody dla wszystkich uczestników ufundowała Polsko-Amerykańska Fundacja wolności. Wydarzenie zostało objęte patronatem dziekana Wydziału Etnologii i Nauk o Edukacji w Cieszynie prof. zw. dr hab. Zenona Gajdzicy.

Organizatorzy oraz jury oceniające prace byli pod dużym wrażeniem pomysłowości młodych ludzi, którzy pomimo wakacji oraz weekendu postanowili się spotkać i stworzyć coś pożytecznego co może przynieść jakieś korzyści środowisku osób niewidomych i słabo widzących.

AK