

## Wystartowały pierwsze warsztaty Dziecięcego Uniwersytetu Technicznego w Rzeszowie



logo Dziecięcego Uniwersytetu Technicznego

W październiku rozpoczął się kolejny semestr Dziecięcego Uniwersytetu Technicznego organizowanego przez Fundację Wspierania Edukacji przy Stowarzyszeniu Dolina Lotnicza. W Rzeszowie oraz w Filiach DUT w Jaśle, Dębicy, Mielcu oraz Ustrzykach Dolnych mali studenci zaczęli semestr uczestnicząc w wykładach prowadzonych w większości miejscowościach online.

W sobotę, 20 listopada wystartowały pierwsze warsztaty online w Rzeszowie. Uczestnicy warsztatów online w Rzeszowie, z racji formy zdalnej otrzymali zestawy materiałów niezbędnych do równoczesnego eksperymentowania z prowadzącym podczas zajęć, a także dodatkowe gadżety pamiątkowe DUT.

Warsztaty online dla DUT w Rzeszowie odbyły się pod nazwą „Ruchome obrazy”. Naukowcy z Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy prowadzili interdyscyplinarny warsztat, który umożliwił spotkanie uczestników z kinem od strony kulis. Podczas tego spotkania uczestnicy sami stworzą animację. Warsztat miał na celu przybliżenie w atrakcyjny sposób zagadnień teoretycznych (optyka, widzenie) i praktycznych (technika, sztuka) związanych z tworzeniem klasycznej poklatkowej animacji. Dzięki wykonywanym doświadczeniom uczestnicy dowiedzieli się, jak to się dzieje, że nałożenie na siebie kilku obrazów daje efekt ruchu. Uczestnicy zetknęli się z różnorodnymi formami i technikami animacji klasycznej – dzięki czemu zbudowali własne urządzenie i mogli przekonać się jak w najprostszy sposób wprawić obraz w ruch.

W każdej z Filii DUT zaplanowano również kolejne warsztaty, które dotyczyć będą różnych dziedzin. Na uczestników zajęć w Mielcu czeka jeszcze odkrywanie sekretów świata owadów zapylających, natomiast studenci zajęć zdalnych dowiedzą się jak funkcjonuje układ pokarmowy, zbudują prototyp własnego samochodu czy poczują się jak w prawdziwym laboratorium wykonując eksperymenty chemiczne.

Partnerem strategicznym projektu w Rzeszowie (uczestnicy z całego Podkarpacia) jest Pratt & Whitney Rzeszów, natomiast partnerem głównym jest Urząd Marszałkowski Województwa

Podkarpackiego. Od marca 2018 roku projekt wspiera także Uniwersytet Rzeszowski.