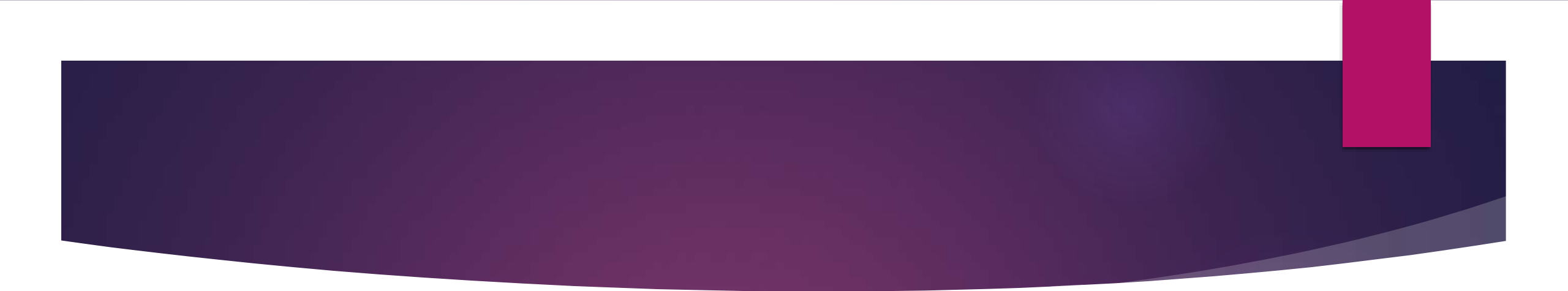
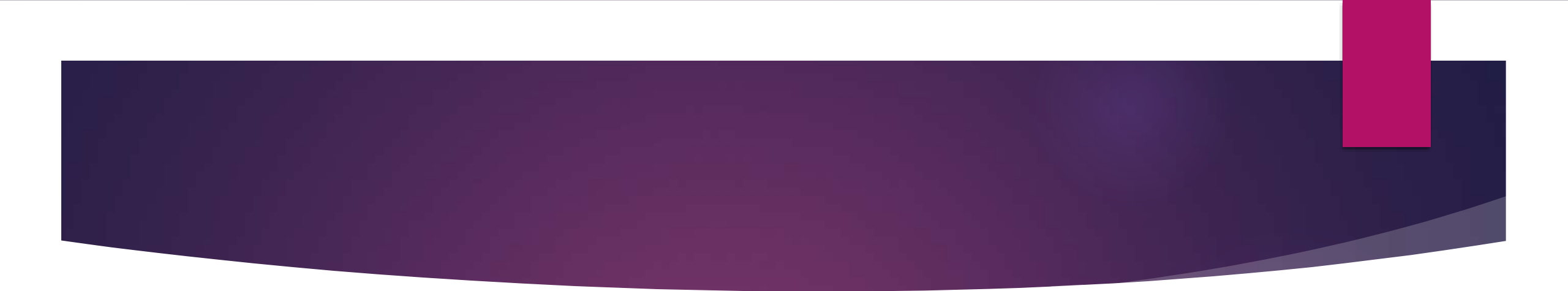


EU-GENIUSZ w świecie 3 D





Uczniowie Zespołu Szkół Ponadpodstawowych w Chełmży uczestniczą w projekcie EU-geniusz w świecie 3 D, który jest realizowany w partnerstwie ze Starostwem Powiatowym już drugi rok. Utworzone zostały 3 grupy po 8 uczniów, wybranych wśród młodzieży klas Liceum Ogólnokształcącego im. Komisji Edukacji Narodowej w Chełmży. W klasie 1 LO pod kierunkiem Pani Elżbiety Piątkowskiej realizowane są zajęcia z projektowania prowadzone metodą eksperymentu z wykorzystaniem drukarki 3 D. Kolejne dwie grupy uczniów z klasy 2 LO i 3 LO uczestniczą w zajęciach z matematyki prowadzone metodą eksperymentu z wykorzystaniem drukarki 3 D prowadzonych przez Panią Danutę Łęga-Sadowską.



W ramach zajęć z projektowania prowadzone metodą eksperymentu z wykorzystaniem drukarki 3 D, uczennice z klasy 1 LO realizowały w październiku tematykę geograficzną związaną, m.in. z zastosowaniem mapy w praktyce. Po zapoznaniu się z obsługą sprzętu, jakim jest drukarka 3 D „Zmorph”, którą otrzymała nasza szkoła w ramach realizacji projektu wydrukowany został z podanej poniżej strony internetowej rekwizyt 3 D *balansujący ptak*.

<https://www.robocamp.pl/pl/blog/druk-3d-robotyka-w-szkole/#projektowanie-3d>

Projekt w wymiarze 30 godzin lekcyjnych był realizowany do grudnia 2022 roku.

