

Szanowni Uczniowie szkół ponadpodstawowych z województwa pomorskiego,

Serdecznie zapraszam do udziału w kursie e-learningowym pt.:

Od Euklidesa po współczesne zadania z geometrii płaszczyzny

W ciągu czterech miesięcy od 10 stycznia 2022 roku do 13 maja 2022 roku uczestnicy kursu będą mieli możliwość zarówno samodzielnego zapoznania się, jak i przedyskutowania na forum lub podczas telekonferencji zagadnień związanych z geometrią płaszczyzny. Przez materiały wideo oraz interaktywne ćwiczenia rozwiążemy z uczestnikami kilkadziesiąt zadań z tej tematyki.

Szczegółowa problematyka kursu obejmuje:

nr	Termin	Temat
1.	10.01 – 14.01.2022	Rys historyczny. Podstawowe pojęcia, odcinki i ich długości.
2.	17.01 – 21.01.2022	Twierdzenie Pitagorasa i jego zastosowania.
3.	24.01 – 28.01.2022	Kąty i ich ściganie.
4.	7.03 – 11.03.2022	Pole trójkąta – różne wzory.
5.	14.03 – 18.03.2022	Pola figur płaskich.
6.	21.03 – 25.03.2022	Dwusieczna kąta i symetralna odcinka.
7.	28.03 – 01.04.2022	Wokół twierdzenia Ptolemeusza.
8.	4.04 – 08.04.2022	Styczne i sieczne okręgu.
9.	11.04 – 22.04.2022	Przystawanie trójkątów i nieco o izometriach płaszczyzny.
10.	25.04 – 29.04.2022	Podobieństwo figur geometrycznych.
11.	9.05 – 13.05.2022	Zadania łączące różne przedstawione techniki.

Osoby chętne do udziału w kursie uprzejmie proszę o zgłoszenia mailowe do dnia 21 stycznia 2022 roku na adres: adam.dzedzej@ug.edu.pl. W mailu o temacie KURS-ZGŁOSZENIE należy podać:

- imię i nazwisko,
- adres mailowy uczestnika,
- temat kursu,
- krótką informację (uczestniczyłem / nie uczestniczyłem) o wcześniejszym uczestnictwie w jakimkolwiek spotkaniu akademickim, kursie e-learningowym lub innej formie zajęć organizowanej przez Uniwersytet Gdański w ramach programu Zdolni z Pomorza – Uniwersytet Gdański,

Kurs ma formę e-learningową co oznacza, że wszystkie materiały umieszczone są na Platformie Edukacyjnej Uniwersytetu Gdańskiego. Kontakt z wykładowcą oraz innymi uczestnikami kursu możliwy jest za pośrednictwem: platformy edukacyjnej, forum, czatu, Discorda oraz e-maila. Stwarza to możliwość poszerzenia swojej wiedzy w dowolnym dla siebie czasie, bez konieczności przyjazdu na zajęcia. Ukończenie kursu dokumentowane jest certyfikatem. W razie pytań proszę o kontakt mailowy.

Serdecznie zapraszam do udziału w kursie,
Adam Dzedzej

Zdolni z Pomorza – Uniwersytet Gdański