



Kurs w zakresie matematyki

„Liczby zespolone 2”

- **osoba odpowiedzialna:**

dr Beata Strycharz-Szemberg, prof. PK; beata.szemberg@pk.edu.pl

- **streszczenie:**

Drugi kurs na temat liczb zespolonych pozwoli Ci zanurzyć się głębiej w ich tajemniczym świecie. Przede wszystkim odkryjesz związek liczb zespolonych z trygonometrią, dzięki któremu zyskasz nowe spojrzenie na operacje arytmetyczne poznane w pierwszym kursie. Dodatkowo dowiesz się, jak sprawnie obliczać potęgi i pierwiastki liczb zespolonych. A na koniec nauczysz się wykorzystywać zdobytą wiedzę do rysowania zbiorów liczb zespolonych.