



Kurs w zakresie matematyki

„Elementy kombinatoryki”

- **osoba odpowiedzialna:**

dr Magdalena Grzech; magdalena.grzech@pk.edu.pl

- **streszczenie:**

Podczas kursu dowiesz się, jak matematyka pomaga ocenić szanse na wygraną w kasynie. Poznasz czym są permutacje, wariacje i kombinacje, kiedy je stosować i czym się między sobą różnią. Dowiesz się, dlaczego warto obserwować gołębniki (nawet gdy nie jest się ornitologiem) i jak rozwiązywać kombinatoryczne zagadki związane z mocą zbioru.