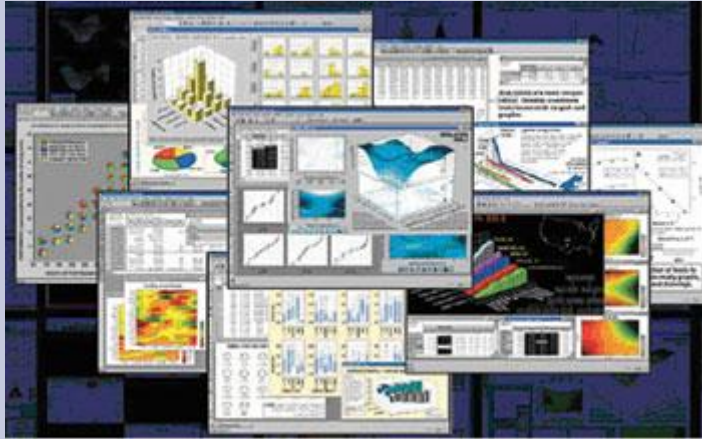


Zakład Statystyki Matematycznej



poleca studentom wybór specjalności

Statystyczna Analiza Danych

Profil absolwenta:

Absolwent otrzyma wiedzę i umiejętności w zakresie:

-  prowadzenia wielowymiarowych analiz statystycznych przy wykorzystaniu między innymi takich metod jak: analiza regresji, sieci neuronowe, metody klasyfikacji danych, analiza wariancji, data mining, analiza czynnikowa,
-  prognozowania zjawisk przy wykorzystaniu analizy szeregów czasowych,
-  wykorzystywania specjalistycznych programów statystycznych do przeprowadzania analizy danych statystycznych.

Potencjalne miejsca zatrudnienia:

-  jako analityk rynku (finansowego, kapitałowego, ubezpieczeń itp.) w bankach, firmach konsultingowych, ośrodkach przetwarzania informacji, agencjach badania rynku,
-  w firmach prowadzących badania kliniczne,
-  w przemysłowych centrach badawczych,
-  w organach administracji państwowej i samorządowej,
-  w innych przedsiębiorstwach, instytucjach i firmach wykorzystujących metody gromadzenia, opisu i przetwarzania danych.