



CERTYFIKAT

SPSS TECHNOLOGY JUNIOR EXPERT

Pan *Szymon Fabiański*

ukończył
akredytowany przez Predictive Solutions Sp. z o.o. kurs

ZAKRES CERTYFIKATU

1. Podstawowe konwencje pracy z programem IBM SPSS Statistics/PS IMAGO PRO.
2. Operacje na plikach danych, zarządzanie zbiorami danych, operacje na zmiennych.
3. Okno raportów.
4. Elementy analizy statystycznej: częstości, statystyki opisowe, eksploracja, tabele krzyżowe, testy t (dla jednej próby, dla prób niezależnych), jednoczynnikowa ANOVA, ogólny model liniowy, korelacje parami, regresja liniowa, testy nieparametryczne (chi-kwadrat, dwie próby niezależne, k prób niezależnych).

Certyfikowany kurs analizy danych z wykorzystaniem pakietu IBM SPSS Statistics

[numer akredytacji AKR037/w7/09_2019]
obejmujący 30 godzin ćwiczeń praktycznych z programem IBM SPSS Statistics/PS IMAGO PRO.

Kurs prowadzony był w roku akademickim 2019/2020 na Uniwersytecie Łódzkim, na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym, na kierunku Informatyka i ekonometria [studia stacjonarne] przez:
dr hab. Justynę Wiktorowicz, prof. UŁ

PREDICTIVE SOLUTIONS Sp. z o.o.

ul. Racławicka 58 · 30-017 Kraków
TEL. 12 636 96 80 · FAX wew. 102
NIP 677-20-61-016 · REGON 351470076

dr hab. Ewa Kmiecik


KOORDYNATOR
PROGRAMU ARIADNA

Kraków—Łódź /// wrzesień 2020 roku