Drzewa Decyzyjne i Wnioskowanie

Mateusz Jakubczak, Krzysztof Olipra, Karol Oleszek

Drzewa Decyzyjne i Wnioskowanie

Badany zbiór danych opisuje przesłanki i decyzję czy pracować w danej firmie informatycznej.

Przesłanki

```
czy_zagraniczna 0/1 mozliwosci_rozwoju 0/1/2 wielkosc_firmy 0/1/2 typ_firmy 0/1/2 wynagrodzenie 0/1/2/3 Decyzja: czy_pracowac 0/1
```

Drzewo decyzyjne

```
Question: Does czy_zagraniczna equal 0?
Yes:
 Question: Does typ_firmy equal 0?
 Yes:
  | Decision: 0
 No:
  | Question: Does typ_firmy equal 1?
  | Yes:
  | | Decision: 0
  l No.
    | Question: Does wynagrodzenie equal 0?
  | | Yes:
  | | | Decision: 0
  I | No:
      | Question: Does wynagrodzenie equal 1?
       Yes:
          Decision: 0
```