Obraz zawierający tekst, Czcionka, zrzut ekranu, biały

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.

Nec – zawieranie - a1≥b1 i a2≤b2

Sv(A, B) – to miara podobieństwa między dwoma obiektami opisanymi zbiorami rozmytymi A i B.

A(x\_i), B(x*i) – to wartości zbiorów rozmytych dla cechy xi.*

*Prec*\nu(a, b) – to specjalna funkcja sprawdzająca, jak bardzo element a jest "zawarty" w b (czyli jak bardzo a pasuje do b).

∧ – oznacza minimum (czyli bierzemy mniejszą z dwóch wartości).

A – oznacza agregację (np. średnią arytmetyczną), czyli łączymy wyniki dla wszystkich cech w jedną liczbę.

Porównujemy każdą cechę obiektu A i B, sprawdzamy jak bardzo są do siebie podobne (w obie strony), bierzemy minimum z tych dwóch wartości, a potem łączymy wyniki dla wszystkich cech w jedną liczbę – to jest nasza miara podobieństwa.