***Изкуствен интелект***

Модул 2:

//TODO: добави таблицата и формулите от снимката !!!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обекти j=1,2,n  Експ. i=1,2..m | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | tj |
| 1 | 7 | 8 | 3 | 1.5 | 1.5 | 5 | 5 | 5 | 2.3 |
| 2 | 5 | 8 | 2 | 3 | 1 | 4 | 6 | 7 | 0 |
| 3 | 5 | 7,5 | 3 | 3 | 1 | 3 | 6 | 7.5 | 2.3 |
| 4 | 4 | 8 | 1.5 | 3 | 1.5 | 6 | 6 | 6 | 2.3 |
| 5 | 7.5 | 7,5 | 4 | 1 | 2.5 | 2.5 | 5 | 6 | 2.2 |
|  | 28.5 | 39 | 13.5 | 11.5 | 7.5 | 20.5 | 28 | 31.5 |  |
|  | 6 | 165 | -9 | -11 | -15 | -2 | 5.5 | 9 |  |
| d2 | 36 | 272.25 | 81 | 121 | 225 | 4 | 30.25 | 81 |  |

пр.

пр.

Знаейки съвпаденията tj намираме Тj /при tj 2,3 =30 {(23 - 2)+(33-3)}, при tj 2,2 =12/

W = 1 – пълно съвпадение

W = 0 – липса на съгласуваност

W = 0.5 – гранична стойност

**Конкордация** tj – броя на съвпаденията в един ред.

Задача /8Х8/ оставяме 5Х8 и правим изводи

Конкордация /8Х8/ оставяме 5Х8 и правим изводи

3 модул Машина за извод

4 модул: задачата на доцент П.Георгиева

5 модул: свободно избираема тема