Aby uzyskać informację o tym, jaka jest rzetelność użytego w badaniu narzędzia wykonujemy procedurę analizy rzetelności.

Można ją stosować w sytuacji, gdy użyte narzędzie ma długość TRZECH lub więcej pozycji testowych.

W przypadku skal o długości dwie pozycje testowe obliczamy współczynnik korelacji.

|  |  |
| --- | --- |
| Czynimy to w następujący sposób:- wybieramy z paska poleceń spss „Analizę”, - następnie klikamy „Skalowanie,”- a później „Analiza rzetelności”. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pojawia się następujące okno do którego przenosimy odpowiedzi badanych na poszczególne pozycje testowe.I klikamy przycisk „OK.”Na obrazku pokazane SA pozycje testowe badające nasilenie traumy metodą ISE-R |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Przed naciśnięciem przycisku OK. warto jest kliknąć w opcję statystyki (patrz wyżej) i wybrać funkcję „Skala przy wykluczeniu pozycji”I kliknąć przycisk „Dalej.” |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Raport ma dwóch tabeli.Z pierwszej dowiadujemy się jaka jest rzetelność metody.W tym przypadku alfa równa się 0,943 |

|  |
| --- |
| **Statystyki rzetelności** |
| Alfa Cronbacha | Liczba pozycji |
| ,943 | 22 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Druga z tabel informuje nas o tym:1. Jak dany item koreluje z wynikiem ogólnym testu (zielone cyfry)
2. Jak zmieni się rzetelność metody po usunięciu danej pozycji testowej (różowe cyfry)
 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Średnia skali po usunięciu pozycji | Wariancja skali po usunięciu pozycji | Korelacja pozycji Ogółem | Alfa Cronbacha po usunięciu pozycji |
| stres po wypadku | 34,3615 | 366,713 | ,717 | ,940 |
| IESR2 | 35,2769 | 355,969 | ,797 | ,938 |
| IESR3 | 35,0385 | 359,402 | ,766 | ,939 |
| IESR4 | 34,8231 | 370,767 | ,598 | ,941 |
| IESR5 | 34,7231 | 370,310 | ,610 | ,941 |
| IESR6 | 34,7846 | 363,178 | ,701 | ,940 |
| IESR7 | 35,2615 | 372,939 | ,450 | ,944 |
| IESR8 | 34,6231 | 362,159 | ,674 | ,940 |
| IESR9 | 34,3615 | 372,388 | ,515 | ,942 |
| IESR10 | 34,8538 | 359,800 | ,734 | ,939 |
| IESR11 | 34,7077 | 362,348 | ,691 | ,940 |
| IESR12 | 34,6692 | 370,549 | ,536 | ,942 |
| IESR13 | 35,2385 | 386,757 | ,279 | ,945 |
| IESR14 | 35,3538 | 372,416 | ,514 | ,942 |
| IESR15 | 35,2923 | 355,123 | ,788 | ,938 |
| IESR16 | 35,0077 | 359,620 | ,766 | ,939 |
| IESR17 | 34,9692 | 361,224 | ,670 | ,940 |
| IESR18 | 35,2615 | 361,776 | ,716 | ,939 |
| IESR19 | 35,4846 | 359,104 | ,738 | ,939 |
| IESR20 | 35,5308 | 364,437 | ,645 | ,940 |
| IESR21 | 34,3692 | 370,421 | ,504 | ,943 |
| IESR22 | 35,0923 | 367,883 | ,572 | ,942 |

 |