

Bonusopdracht Kwantitatief Onderzoek

Opdracht 1

2014-2015

Deze opdrachten zijn bedoeld om je vaardigheid in het verwerken van kwantitatieve gegevens te oefenen. Dit is een belangrijk onderdeel van het vak en heb je nodig voor het verwerken van de kwantitatieve gegevens voor je projectgroep en toekomstige onderzoeken.

NB: Let erop dat je alle vragen kunt 'onderbouwen' met een tabel uit SPSS en deze ook verwerkt in je uitwerkingen!

Opdracht 1:

Hieronder staan gegevens van vier verschillende klassen weergegeven. De leeftijd van de studenten, het behaalde cijfer voor het tentamen, het behaalde cijfer voor de opdracht, het geslacht, leerjaar en het IQ van de betreffende student. De bedoeling van opdracht 1 is om onderstaande data in SPSS in te voeren zodat je met deze dataset de volgende opdrachten van de volgende lessen kunt maken.

Leeftijd	Tentamen	Opdracht	Geslacht	Leerjaar	IQ
21	87	83	man	2	80
19	83	80	man	1	100
23	85	86	man	4	98
21	81	75	vrouw	1	76
21	81	75	vrouw	3	82
20	67	68	vrouw	3	99
26	75	88	vrouw	2	120
24	92	78	vrouw	4	115
26	78	92	man	4	126
30	89	95	vrouw	3	129
21	72	80	vrouw	1	86
19	81	65	man	2	80
17	75	77	man	1	70
19	76	85	vrouw	1	99
35	80	83	vrouw	3	99
27	75	60	vrouw	2	60
21	85	80	man	3	89
27	79	75	man	4	70
21	90	93	vrouw	3	140
22	97	95	man	3	165
21	90	82	man	2	115
19	87	86	vrouw	3	119
32	95	90	man	2	120
19	68	57	vrouw	3	89

1. Open het programma SPSS (bij voorkeur versie 21).
2. Klik op 'type in data' en klik op 'ok'. Het data view scherm opent zich.
3. Voer bovenstaande data in SPSS (data view) en let er op dat je voor mannen een '1' invoert en voor vrouwen een '2'.
4. Geef bij de tap 'variable view' de kolommen een geschikte naam en geef in de kolom 'values' de juiste waarden voor geslacht. Zorg er tenslotte voor de meetschalen in de kolom 'measure' kloppen.