

Ergebnisse

Deskriptive Statistik kontinuierliche Variablen

Deskriptivstatistik

	p_female	age_mean	weekly_effort
N	41	41	41
Fehlend	0	0	0
Mittelwert	0.469	32.9	4.40
Median	0.492	32.9	4.00
Standardabweichung	0.150	2.25	2.27
Varianz	0.0226	5.07	5.17
Minimum	0.149	27.7	1.50
Maximum	0.753	36.8	10.5

Deskriptivstatistik nominal skalierte Daten

Deskriptivstatistik

	stem	course_subject
N	41	41
Fehlend	0	0
Mittelwert	0.341	
Median	0	
Standardabweichung	0.480	
Minimum	0	
Maximum	1	

Häufigkeiten

Häufigkeit von stem

stem	Anzahl	% von Gesamt	kumulierte %
0	27	65.9 %	65.9 %
1	14	34.1 %	100.0 %

Häufigkeit von course_subject

course_subject	Anzahl	% von Gesamt	kumulierte %
Arts & Culture	3	7.3 %	7.3 %
Biology & Life Sciences	3	7.3 %	14.6 %
Business & Management	1	2.4 %	17.1 %
Computer Science	2	4.9 %	22.0 %
Design	2	4.9 %	26.8 %
Economics & Finance	2	4.9 %	31.7 %
Electronics	1	2.4 %	34.1 %
Energy & Earth Sciences	1	2.4 %	36.6 %
Engineering	3	7.3 %	43.9 %
Environmental Studies	1	2.4 %	46.3 %
Ethics	1	2.4 %	48.8 %
Food & Nutrition	1	2.4 %	51.2 %
Health & Safety	1	2.4 %	53.7 %
History	2	4.9 %	58.5 %
Humanities	8	19.5 %	78.0 %
Law	1	2.4 %	80.5 %
Philosophy & Ethics	2	4.9 %	85.4 %
Social Sciences	6	14.6 %	100.0 %

Weekly Effort Stem / no stem

Deskriptivstatistik

	stem	weekly_effort
Mittelwert	0	4.32
	1	4.54

Referenzen

[1] The jamovi project (2022). *jamovi*. (Version 2.3) [Computer Software]. Retrieved from <https://www.jamovi.org>.

[2] R Core Team (2021). *R: A Language and environment for statistical computing*. (Version 4.1) [Computer software]. Retrieved from <https://cran.r-project.org>. (R packages retrieved from MRAN snapshot 2022-01-01).