

Der deutsche Work Role Functioning Questionnaire – zur Evaluation seiner Messeigenschaften

The German Work Role Functioning Questionnaire - on the evaluation of its measurement properties

Michaelis M, Rieger MA, Rothermund E. Der deutsche Work Role Functioning Questionnaire – zur Evaluation seiner Messeigenschaften. *Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed* 2022 (57), 787-791. DOI: 10.17147/asu-1-240599

Online-Zusatzmaterial 1

Tabelle 1: Faktorenstruktur der Deutschen WRFQ 2.0-Version zu T0 als Ergebnis einer explorativen Faktorenanalyse im Vergleich mit der Faktorzugehörigkeit in der Niederländischen Version mit jeweils 27 Items

Table 1: Factor structure of the German WRFQ 2.0 version at T0 as result of an explorative factor analysis compared with the factor membership in the Dutch version with 27 items each

Item		Faktorenladung F1-F4				Faktorzu- gehörigkeit	
Faktor Nr.	Item Nr.	Ich fand es schwierig...	F1	F2	F3	F4	(Niederlän- dische Version) ¹⁾
F1	15	Werkzeuge oder Geräte zu benutzen, z. B. Telefon, Stift, Tastatur, Computermaus, Bohr- oder Schleifmaschine, Föhn	0,557		0,434		F3
	16	die Aufmerksamkeit auf die Arbeit zu richten	0,618			0,536	F2
	17	sorgfältig zu arbeiten	0,691				F2
	18	mich auf meine Arbeit zu konzentrieren	0,654			0,558	F2
	20	mich während der Arbeit aufs Lesen zu konzentrieren und die entsprechenden Informationen zu verarbeiten	0,656				F2
	21	persönlich mit anderen am Telefon oder in Sitzungen zu sprechen	0,648				F2
	22	mein Temperament Anderen gegenüber am Arbeitsplatz zu zügeln	0,511				F2
	23	bei der Arbeit Prioritäten zu setzen	0,725				F4
	24	mit Veränderungen bei der Arbeit umzugehen	0,685				F4
	25	an mich gerichtete Informationen (z.B. E-Mails), rechtzeitig zu bearbeiten	0,693				F4
	26	mehrere Aufgaben gleichzeitig zu erledigen	0,675				F4
27	Eigeninitiative bei der Arbeit zu zeigen	0,615					
F2	2	sofort nach Ankunft an meinem Arbeitsplatz meine Arbeit zu be- ginnen		0,625		0,449	F1
	4	mich an einen Arbeitsplan oder einen Arbeitsablauf zu halten		0,779			F1
	5	schnell genug zu arbeiten		0,793			F1
	6	die Arbeit pünktlich zu erledigen		0,846			F1
	7	die Arbeit fehlerfrei zu erledigen		0,758			F1
F3	10	zu glauben, alles in meinen Möglichkeiten Stehende getan zu haben			0,404		F1
	11	bei der Arbeit Gegenstände zu heben, zu tragen oder zu bewegen, die mehr als 5 Kilo wiegen			0,689		F3
	12	während der Arbeit länger als 15 Minuten zu sitzen, zu stehen oder in einer bestimmten Haltung zu arbeiten			0,734		F3
	13	während der Arbeit immer wieder die gleichen Bewegungen zu machen			0,771		F3
	14	mich während der Arbeit zu beugen, zu drehen oder zu strecken			0,676		F3
F4	1	zu Beginn des Arbeitstages leicht in Gang zu kommen				0,602	F1
	3	meine Arbeit ohne zusätzliche Pausen oder Unterbrechungen zu erledigen		0,475		0,488	F1
	9	ein Gefühl der Zufriedenheit bei der Arbeit zu haben				0,565	F1
	19	während der Arbeit gedanklich nicht abzuschweifen	0,538			0,591	F2
(ohne Zugeh.)	8	die Menschen, die meine Arbeit beurteilen, zufrieden zu stellen					F1

Legende

¹⁾ Abma et al. [2013]; Faktor F1: Arbeitsplanung & Leistungsanforderungen, F2: Mentale & soziale Anforderungen, F3: Körperliche Anforderungen, F4: Flexibilitätsanforderungen

Anmerkung: Faktorladung $\leq 0,4$ werden nicht gezeigt. Methoden: Extraktionsmethode: Hauptkomponentenanalyse; Rotationsmethode: Varimax mit Kaiser-Normalisierung. Erklärte Gesamtvarianz: 59%.