



Hannie Heilfrich

Auswertung Kapazitätstest

Client
ixly ontwikkel/test

Berater
Beispiel Berater

Datum
2-02-2022



Einleitung

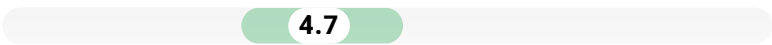
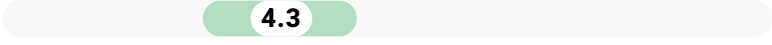
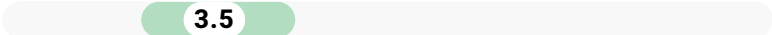
Vor Ihnen liegt das Ergebnis des Stroombigrammen TPI. In diesem Test wurden Ihre kognitiven Kapazitäten gemessen.

Der Test Flussdiagramme misst das Vermögen, logische Schlussfolgerungen zu ziehen und die Fähigkeit, vorgeschriebene Regeln anzuwenden. Sie müssen Regeln auf ein Diagramm anwenden, um die Endfigur zu bestimmen. Diese Kapazität ist bei Stellen von Belang, die das Entwerfen und Begreifen von komplexen prozessualen Systemen erfordern.

Resultate

Total Anzahl Items 25

Prozent richtig 32%

		Sten	%til	T-Wert
Sekundarbereich II		5	35	46
Fachhochschulen		4	27	44
Universitäten		3	16	40

Haftungsausschluss und Urheberrechte

Die Gültigkeitsdauer dieser Auswertung beträgt in Übereinstimmung mit der Direktive des Niederländischen Instituts für Psychologen maximal zwei Jahre, weil sich Menschen im Laufe der Zeit verändern können.

© 2014-2022 Ixly. Das intellektuelle Eigentum und die Urheberrechte dieser Tests und Auswertungen liegen beim Testanbieter. Auftraggeber und Klienten dürfen diese für interne Nutzung kopieren.

Erläuterung der Resultate

Die Resultate werden, außer in Anzahl richtig und falsch beantworteten Items, auch in ein paar statistischen Maßeinheiten dargestellt. Ihre Resultate wurden verglichen mit den Resultaten von ein paar Normgruppen. Jede Normgruppe besteht aus Personen mit einem bestimmten Schulungsniveau, die diesen Test auch gemacht haben. Auf diese Weise können Sie sehen wie hoch Ihre Resultate im Vergleich mit Personen von verschiedenen Schulungsniveaus sind.

Stenwerte, Perzentilwerte und T-Werte

Stenwerte eine normalisierte 10-Punkteskala, mit einem Mittelwert von 5,5 und einer Standardabweichung von 2.

Perzentilwerte lässt sehen wieviel Prozent einer Normgruppe das gleiche oder ein niedrigeres Resultat gebucht hat. Ein Perzentil von 25 heißt, dass 25% der Normgruppe ein gleiches oder niedrigeres Resultat gebucht hat. In dem Fall hat also (100%-25%=) 75% ein höheres Resultat gebucht. Ein Perzentil von 50 heißt, dass genau die Hälfte der Normgruppe ein gleiches oder niedrigeres Resultat gebucht hat.

T-score eine normalisierte, statistische Maßeinheit mit einem Mittelwert von 50 und einer Standardabweichung von 10. Ein T-Wert von 50 weist den Median an und bedeutet das selbe wie ein Perzentilwert von 50. Zum Beispiel bedeutet ein T-Wert von 40, dass das normalisierte Resultat eine Standardabweichung unter dem Mittelwert liegt, was übereinstimmt mit einem Perzentilwert von ungefähr 17.

Perzentilwerte, T-Werte und Stenwerte haben die folgende Beziehung:

Sten	Perzentil	T-Wert	Bedeutung
1	<2,3%	<30	Sehr viel weniger als der Durchschnitt
2	2,3% – 6,7%	30 -35	Viel weniger als der Durchschnitt
3	6,7% – 15,9%	35 -40	Weniger als der Durchschnitt
4	15,9% – 30,9%	40 -45	Etwas weniger als der Durchschnitt
5	30,9% – 50,0%	45 -50	Im Durchschnitt
6	50,0% – 69,1%	50 -55	Im Durchschnitt
7	69,1% – 84,1%	55 -60	Etwas mehr als der Durchschnitt
8	84,1% – 93,3%	60 -65	Mehr als der Durchschnitt
9	93,3% – 97,7%	65 -70	Viel mehr als der Durchschnitt
10	97,7% – 100%	>70	Sehr viel mehr als der Durchschnitt

Schätzungsintervall

Jedes Testresultat beinhaltet ein gewisses Maß von Ungenauigkeit. dadurch ist es möglich das ein Testresultat zu hoch oder zu niedrig ist im Vergleich mit Ihrem tatsächlichen Niveau. Diese Ungenauigkeit wird in der Grafik symbolisiert durch den blauen Balken links und rechts neben dem Resultat. Das Resultat würde, wenn Sie den Test wiederholen, in 80% Prozent der Fälle in diesem Gebiet auskommen. Je schmaler der Balken, desto genauer kann das Resultat festgestellt werden.