

Kurzskala zur interaktionsbezogenen Technikaffinität (ATI-S)

(Affinity for Technology Interaction Short Scale (ATI-S), Deutsche Version)
Wessel, Attig, & Franke (2019)

Achtung: Dies ist die Kurzversion der ATI-Skala. Die ursprüngliche Skala besteht aus 9 Items und besitzt eine bessere psychometrische Qualität. Sie ist verfügbar unter www.ati-scale.org. Verwenden Sie diese Kurzversion nur, wenn Sie unbedingt weniger Items verwenden müssen.

Im Folgenden geht es um Ihre Interaktion mit technischen Systemen. Mit ‚technischen Systemen‘ sind sowohl Apps und andere Software-Anwendungen als auch komplette digitale Geräte (z.B. Handy, Computer, Fernseher, Auto-Navigation) gemeint.

Bitte geben Sie den Grad Ihrer Zustimmung zu folgenden Aussagen an.		stimmt gar nicht	stimmt weitgehend nicht	stimmt eher nicht	stimmt eher	stimmt weitgehend	stimmt völlig
01	Ich beschäftige mich gern genauer mit technischen Systemen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	Ich probiere gern die Funktionen neuer technischer Systeme aus.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	Es genügt mir, dass ein technisches System funktioniert, mir ist es egal, wie oder warum.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04	Es genügt mir, die Grundfunktionen eines technischen Systems zu kennen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Analyse

1. Kodieren Sie die Antworten bei der Dateneingabe wie folgt: stimmt gar nicht = 1, stimmt weitgehend nicht = 2, stimmt eher nicht = 3, stimmt eher = 4, stimmt weitgehend = 5, stimmt völlig = 6.
2. Die Antworten zu den **zwei negativ formulierten Items** (Items 3 und 4) **müssen invertiert werden** (6=1, 5=2, 4=3, 3=4, 2=5, 1=6).
3. Berechnen Sie dann den Mittelwert über alle 4 Items.
4. Berichten Sie Mittelwert (M), Standardabweichung (SD) und Cronbach's alpha, üblicherweise mit zwei Nachkommastellen, z. B., $M = 3.61$, $SD = 1.08$, $\alpha = .87$.

Quelle: Wessel, D., Attig, C., & Franke, T. (in press). ATI-S – An Ultra-Short Scale for Assessing Affinity for Technology Interaction in User Studies. *In Mensch und Computer 2019 - Tagungsband. Hamburg: Gesellschaft für Informatik e.V.*