

## **Multi-Item-Skala zu Projekt:**

Falsche Konsensmeinungen in der Politik

---

### **Fragetext:**

Nun interessieren wir uns dafür, wie Sie die Zustimmung zu diesen politischen Aussagen unter den Menschen in Deutschland einschätzen.

### **Antwortkategorien:**

Eine kleine Minderheit (weniger als 25%) ist dafür  
Eine Minderheit (25% bis 44%) ist dafür  
Es gibt keine klare Mehrheit oder Minderheit (45% bis 55% dafür)  
Eine Mehrheit (56% bis 75%) ist dafür  
Eine große Mehrheit (mehr als 75%) ist dafür  
Weiß nicht

### **Alternatives Antwortformat, das getestet wurde:**

Eine kleine Minderheit (weniger als 25%) ist dafür  
Eine Minderheit (25% bis 44%) ist dafür  
Es gibt keine klare Mehrheit oder Minderheit (45% bis 55% dafür)  
Eine Mehrheit (56% bis 75%) ist dafür  
Eine große Mehrheit (mehr als 75%) ist dafür

### **Befund zur Multi-Item-Skala:**

Die Testpersonen wurden bei dieser Frage zufällig einer von zwei Bedingungen zugeteilt: 60 Befragte erhielten die Frage mit einer "Weiß nicht"-Kategorie (mit WN), 60 Befragte erhielten sie ohne die "Weiß nicht"-Kategorie (ohne WN). Damit sollte untersucht werden, ob Befragte, die sich unsicher über die Mehrheitsmeinung sind, zur Mittelkategorie tendieren, wenn keine "Weiß nicht"-Kategorie angezeigt wird.

Wie aus der Häufigkeitsverteilung hervorgeht, hat der Verzicht auf die "Weiß nicht"-Kategorie nicht dazu geführt, dass die die Mittelkategorie vermehrt ausgewählt wurde. Nur bei zwei der sieben Items (Item d) und Item g)) entschieden sich die Testpersonen in der Frageversion "ohne Weiß nicht" häufiger für die Mittelkategorie als in der Frageversion "mit Weiß nicht". Die explizite Nennung der "Weiß nicht"-Kategorie hat umgekehrt jedoch auch nicht dazu geführt, dass diese (z.B. bei Unsicherheit) besonders häufig gewählt wurde. Nur relativ wenige Befragte haben von dieser Kategorie Gebrauch gemacht

Item	Bedingung	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>t</i>	<i>df</i>	<i>p</i>
Item a)	mit WN	3,46	1,02	2,19	117	.031
	ohne WN	3,02	1,17			
Item b)	mit WN	3,45	0,99	3,20	116	.002
	ohne WN	2,83	1,09			
Item c)	mit WN	2,53	0,86	-,60	116	.553
	ohne WN	2,63	0,94			
Item d)	mit WN	2,60	1,18	-,43	115	.668
	ohne WN	2,68	1,0			
Item e)	mit WN	3,13	1,14	,73	118	.430
	ohne WN	2,97	1,16			
Item f)	mit WN	3,09	1,02	2,07	113	.040
	ohne WN	2,67	1,16			
Item g)	mit WN	3,22	1,05	1,69	113	.094
	ohne WN	2,88	1,08			

(0 bis maximal 5 Befragte pro Item). Um zu untersuchen, ob sich die Mittelwerte der Antworten in Abhängigkeit der "Weiß nicht"-Kategorie ändern, wurden für alle sieben Items separate T-Tests gerechnet (s. Tabelle 2\_1).

### **Tabelle F2\_1. Mittelwertunterschiede zwischen den sieben Items und Ergebnisse der T-Tests.**

Signifikante Unterschiede ergaben sich für die Items a), b), und f). Da die "Weiß nicht"-Antworten aber insbesondere bei Item a) (n=1) und Item b) (n=2) sehr gering sind, ist es eher unwahrscheinlich, dass diese Mittelwertunterscheide auf die Anzeige bzw. den Verzicht der "Weiß nicht"-Kategorie zurückzuführen sind. Vielmehr scheint die zu Grunde liegende Stichprobe zu klein, um belastbare Aussagen bezüglich eines Effekts der "Weiß nicht"-Kategorie zu treffen.

Insgesamt ist bei Frage 2 ein Trend dahingehend zu erkennen, dass die Testpersonen zur Auswahl der Mittelkategorie tendieren. Dies zeigt sich besonders deutlich bei Item f) ("Importbeschränkungen", n=53), Item c) ("sozialstaatliche Leistungen für Arbeitslose", n=48), Item g) ("Kompetenzen der EU", n=44) und Item d) ("Frauenquote", n=43). Um die Gründe für die Wahl der Mittelkategorie zu identifizieren, wurden diejenigen Testpersonen, welche die Mittelkategorie ausgewählt hatten, gebeten, ihre Antwort zu begründen (Category Selection Probing). Tabelle F2\_2 enthält eine Übersicht über die

genannten Gründe sowie die Anzahl der Nennungen pro Item.

Am häufigsten (101 Nennungen) begründen die Testpersonen ihre Wahl der mittleren Antwortkategorie damit, dass es keine klare Mehrheitsmeinung in der Gesellschaft gebe und sich die Befürworter und Gegner der jeweiligen Maßnahmen in etwa die Waage hielten (TP 93: *"Ich bin der Meinung, dass es sehr viele in Deutschland gibt, die dieser Meinung sind. Aber auch genauso viele, die dagegen sind."*). Deutlich seltener (35 Nennungen), aber doch bei allen Items, wird als Begründung die Unsicherheit bezüglich der Mehrheitsmeinung genannt (TP 290: *"Ich kann schwer einschätzen, wer welche Meinung hat."*). Der am dritthäufigsten genannte Grund (18 Nennungen) ist der, nach Gefühl entschieden zu haben (TP 349: *"Keine Ahnung - Bauchgefühl. Viele Menschen haben nicht viel Ahnung von den Strukturen der EU."*). Auch diese Begründung deutet auf eine gewisse Unsicherheit bezüglich der Mehrheitsmeinung hin, so dass insgesamt etwa 30% der Mittelkategorie-Antworten aus diesem Grund ausgewählt wurden.

Abschließend wurden die Testpersonen gebeten anzugeben, wie schwer es ihnen gefallen ist, die Mehrheitsmeinung bei den einzelnen Items einzuschätzen (Difficulty Probing). Befragte, welche diese Nachfrage mit "eher schwer" oder "sehr schwer" beantworteten, wurden gebeten, die Gründe für die wahrgenommene Schwierigkeit zu erläutern. Tabelle F2\_3 enthält eine Übersicht über die Anzahl der Testpersonen, die auf diese Difficulty Probe mit "eher schwer" oder "sehr schwer" geantwortet haben sowie die drei meistgenannten Gründe für die wahrgenommene Schwierigkeit pro Item.

Pro Item haben zwischen 21% (Item b), Einkommenssteuer) und 35% (Item f), Importbeschränkungen) der Testpersonen angegeben, dass ihnen die Beantwortung schwer gefallen sei. Der am häufigsten genannte Grund, weshalb die Beantwortung der Items schwer fiel, ist, dass die Meinung anderer Menschen bzw. der Mehrheit der Deutschen schwer einzuschätzen sei (TP 206: *"Ich kann schlecht einschätzen, wie meine Mitmenschen denken."*). Diese Begründung findet sich bei allen Items unter den drei meistgenannten Gründen. Am zweithäufigsten gaben die Testpersonen an, die Beantwortung der Items sei ihnen schwer gefallen, da sie sich mit dem Thema nicht auskennen (TP 128: *"Ich weiß zu wenig darüber."*). Dieser Grund wurde vor allem bei den Items f) (Importbeschränkungen) und g) (Kompetenzen der EU), vereinzelt auch bei den Items b) (Einkommenssteuer), c) (sozialstaatliche Leistungen Arbeitslose) und d) (Frauenquote) genannt. Ein weiterer Grund, der zwar seltener, aber doch bei allen Items genannt wurde, ist die Wahrnehmung, dass die Meinungen in der Gesellschaft sehr verschieden sind und es keine eindeutige Mehrheitsmeinung gebe (TP 253: *"Die Meinungen sind hier sehr verschieden, viel diskutiertes Thema."*). Neben diesen bei allen Items genannten Gründen, fiel den Testpersonen die Beantwortung von Item e) (Sterbehilfe) schwer, da es sich dabei um ein kompliziertes und emotional aufgeladenes Thema handele (TP 169: *"Hoch emotionales Thema mit vielen möglichen Facetten."*). (s. Tabelle 2\_2 im Pretestbericht)

## **Tabelle F2\_3. Anzahl der Testpersonen pro Item, welche die Beantwortung der Items in Frage 2 "eher/sehr schwer" fanden sowie die drei meistgenannten Gründe für die wahrgenommene Schwierigkeit.**

### **Empfehlungen zur Multi-Item-Skala:**

**Frageversion:** Wir empfehlen aus drei Gründen, die Frage mit einer expliziten "Weiß nicht"-Kategorie zu stellen:

1. Der Charakter der Frage (nicht die eigene Meinung zu berichten, sondern die wahrgenommene Mehrheitsmeinung einzuschätzen) legt aus theoretischer Sicht die Verwendung einer expliziten "Weiß nicht"-Kategorie nahe.
2. Die Ergebnisse des Pretests zeigen, dass vielen Befragten das Wissen zur Beantwortung der Items fehlt.
3. Die explizite Nennung der "Weiß nicht"-Kategorie hat nicht dazu geführt, dass diese (z.B. bei Unsicherheit) besonders häufig gewählt wurde.

**Frage:** Wir empfehlen, die Frage umzuformulieren, um sie zu vereinfachen:  
"Was denken Sie, wie beurteilen die Menschen in Deutschland diese politischen Sachfragen?"

**Items a) - g):** Items belassen.

**Antwortoptionen:** Antwortoptionen belassen.

### **Eingesetzte kognitive Technik/en:**

Category Selection Probing, Difficulty Probing.

---

### **Alle Items zur Frage(Fragetext):**

Nun interessieren wir uns dafür, wie Sie die Zustimmung zu diesen politischen Aussagen unter den Menschen in Deutschland einschätzen.

---

---

Item	Anzahl "eher/schwer" Nennungen	"eher/sehr schwer" Nennungen	Gründe für wahrgenommene Schwierigkeit (Anzahl der Nennungen)
Item a)	16 (mit WN) 18 (ohne WN)		Meinung anderer ist schwer zu beurteilen (n=20) Unsicher, da Presse einseitig berichtet (n=2) Meinungen sind in der Gesellschaft sehr verschieden, es gibt keine eindeutige Mehrheitsmeinung (n=2)
Item b)	14 (mit WN) 11 (ohne WN)		Meinung anderer ist schwer zu beurteilen (n=12) Wissen über das Thema fehlt (n=4) Meinungen sind in der Gesellschaft sehr verschieden, es gibt keine eindeutige Mehrheitsmeinung (n=1)
Item c)	17 (mit WN) 17 (ohne WN)		Meinung anderer ist schwer zu beurteilen (n=13) Wissen über das Thema fehlt (n=4) Meinungen sind in der Gesellschaft sehr verschieden, es gibt keine eindeutige Mehrheitsmeinung (n=3)
Item d)	15 (mit WN) 13 (ohne WN)		Meinung anderer ist schwer zu beurteilen (n=8) Meinungen sind in der Gesellschaft sehr verschieden, es gibt keine eindeutige Mehrheitsmeinung (n=4) Wissen über das Thema fehlt (n=2)
Item e)	16 (mit WN) 15 (ohne WN)	5	Kompliziertes, emotional aufgeladenes Thema (n=12) Meinung anderer ist schwer zu beurteilen (n=6) Meinungen sind in der Gesellschaft sehr verschieden, es gibt keine eindeutige Mehrheitsmeinung (n=2)
Item f)	18 (mit WN)		Wissen über das Thema

-> die nicht getesteten Items:

**Itemtext:**

a) Welcher Anteil der Menschen in Deutschland ist Ihrer Meinung nach dafür, das Recht auf Asyl zu beschränken, um die Zuwanderung zu begrenzen?

**Thema der Frage:**

Politik/ Einstellungen, Bewertungen & Ideologien

**Konstrukt:**

Wahrnehmung von Mehrheitsmeinungen

---

**Itemtext:**

b) Welcher Anteil der Menschen in Deutschland ist Ihrer Meinung nach dafür, hohe Einkommen deutlich stärker zu besteuern?

**Thema der Frage:**

Politik/ Einstellungen, Bewertungen & Ideologien

**Konstrukt:**

Wahrnehmung von Mehrheitsmeinungen

---

**Itemtext:**

c) Welcher Anteil der Menschen in Deutschland ist Ihrer Meinung nach dafür, die sozialstaatlichen Leistungen für Arbeitslose deutlich zu erhöhen?

**Thema der Frage:**

Politik/ Einstellungen, Bewertungen & Ideologien

**Konstrukt:**

Wahrnehmung von Mehrheitsmeinungen

---

**Itemtext:**

d) Welcher Anteil der Menschen in Deutschland ist Ihrer Meinung nach dafür, die Vertretung von Frauen in Politik, Wirtschaft und Gesellschaft mit einer verpflichtenden Frauenquote durchzusetzen?

**Thema der Frage:**

Politik/ Einstellungen, Bewertungen & Ideologien

**Konstrukt:**

Wahrnehmung von Mehrheitsmeinungen

---

**Itemtext:**

e) Welcher Anteil der Menschen in Deutschland ist Ihrer Meinung nach dafür, Sterbehilfe in Deutschland zuzulassen?

**Thema der Frage:**

Politik/ Einstellungen, Bewertungen & Ideologien

**Konstrukt:**

Wahrnehmung von Mehrheitsmeinungen

---

**Itemtext:**

f) Welcher Anteil der Menschen in Deutschland ist Ihrer Meinung nach dafür, deutsche Firmen durch Importbeschränkungen vor ausländischer Konkurrenz zu schützen?

**Thema der Frage:**

Politik/ Einstellungen, Bewertungen & Ideologien

**Konstrukt:**

Wahrnehmung von Mehrheitsmeinungen

---

**Itemtext:**

g) Welcher Anteil der Menschen in Deutschland ist Ihrer Meinung nach dafür, die Kompetenzen der Europäischen Union (EU) zu reduzieren?

**Thema der Frage:**

Politik/ Einstellungen, Bewertungen & Ideologien

**Konstrukt:**

Wahrnehmung von Mehrheitsmeinungen