

## 19. ANHANG - DOKUMENTATION DER MESSINSTRUMENTE

## 19.1. Fragebogen für Peer-Educators: Langzeittraining - Berlin

Grundlage der Berechnungen sind alle Peer educators mit Langzeittraining, die zum ersten Messzeitpunkt an der Befragung teilgenommen haben (N = 69).

## SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

## Subskala: Altruismus (MOTALT)

Item		Mittelwert
motiv1	Ich habe viel Freizeit und möchte sie gerne sinnvoll nutzen.	3.13
motiv2	Ich will mich für andere nützlich machen.	3.69
motiv4	Ich will etwas für andere Jugendliche tun.	3.88
motiv6	Ich möchte etwas für mich tun.	4.15
motiv9	Ich habe Fähigkeiten, die ich anderen zur Verfügung stellen möchte.	2.81
motiv11	Ich möchte mich besser kennenlernen.	3.51
motiv12	Ich möchte eigene Probleme ansprechen.	3.35
motiv19	Ich möchte mich einer neuen Gruppe anschließen.	3.37

Mittelwert Skala:	3.50	Minimum:	1.63
Standardabweichung:	.78	Maximum:	5.00
Schiefe:	-.21		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.84
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.60
Retest-Reliabilität	$r_{tt,MZP1-2}$ =	.36

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

Teilnahmemotive wurden zum ersten und zweiten Messzeitpunkt erhoben.

## SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

## Subskala: Anerkennung (MOTANER)

Item		Mittelwert
motiv5	Ich will, dass mich die anderen Jugendlichen bewundern.	1.91
motiv7	Ich wünsche mir von anderen Anerkennung.	2.22
motiv25	Ich möchte endlich einer Gruppe angehören.	1.97

Mittelwert Skala:	2.01	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	1.02	Maximum:	5.00
Schiefe:	1.28		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.73
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.62
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-2}$ =	.59

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

## SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

## Subskala: Informationssuche (MOTINFO)

Item		Mittelwert
motiv3	Mich interessiert das Thema.	4.74
motiv10	Ich will etwas Neues kennenlernen.	4.35
motiv21	Ich bin neugierig.	4.18

Mittelwert Skala:	4.43	Minimum:	2.00
Standardabweichung:	.67	Maximum:	5.00
Schiefe:	-1.58		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.71
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.62
Retest-Reliabilität	$r_{tt\text{ MZP1-2}}$ =	.18

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

## SKALA: THEMENSPEZIFISCHES WISSEN (WISS)

Item		Prozentualer Anteil richtiger Antworten
wiss1	Welche der folgenden Krankheiten sind sexuell übertragbar?	27.9%
wiss2	Wie kann man baldmöglichst feststellen, ob eine Frau schwanger ist?	88.2%
wiss3	Welche der folgenden Aussagen trifft auf den ersten Geschlechtsverkehr zu?	77.9%
wiss4	Welche der folgenden Aussagen trifft auf Selbstbefriedigung zu?	82.1%
wiss5	Was bewirkt die „Pille – Danach“?	52.9%
wiss6	Welche der folgenden Aussagen trifft auf das Petting zu?	26.5%
wiss7	Welche Verhütungsmittel fallen unter die chemischen Verhütungsmittel?	61.8%
wiss8	Wer darf vom Gesetz her Schwangerschaftsabbrüche durchführen?	82.4%
wiss9	Wie wirkt die Pille?	41.2%
wiss10	Ab wann kann ein Junge ein Kind zeugen?	88.2%
wiss11	Was sind „erogene Zonen“?	83.8%
wiss12	Welches Verhütungsmittel bietet am wenigsten Sicherheit?	82.4%
wiss13	Wann ist die Möglichkeit schwanger zu werden am größten?	27.9%
wiss14	Was ist eine „Erektion“?	52.9%
wiss15	Welche Funktion besitzt die „Klitoris“?	67.6%
wiss16	Was ist zur Vermeidung einer Schwangerschaft sinnvoll, wenn das Kondom beim Geschlechtsverkehr gerissen ist?	86.8%
wiss17	Was wird unter „Entjungferung“ verstanden?	91.2%
wiss18	Welche der folgenden Aussagen trifft zu?	66.2%
wiss19	Zu welcher Verhütungsmethode zählt das Kondom?	52.9%
wiss20	Wie kann man sich vor einer HIV – Infektion schützen?	82.4%

## Abfragemodus:

Es bestanden vier Antwortmöglichkeiten, von denen eine richtig war.

Quelle der Items: Teil des Medienpaketes zur Sexualerziehung im Jugendalter

Autoren: Eichholz, Niehammer, Wendt & Lohaus (1994)

Anmerkung: von der ursprünglich 24 Items umfassenden Skala von Eichholz et al. (1994) wurden 17 Items übernommen, drei neu entwickelte Items wurden hinzugefügt.

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Positive Lebenseinstellung (POSLEB)

Item		Mittelwert
bfw1	Meine Zukunft sieht gut aus.	4.09
bfw2	Ich habe mehr Freude am Leben als die meisten anderen Menschen.	3.99
bfw3	Ich bin zufrieden mit der Art und Weise, wie sich meine Lebenspläne verwirklichen.	4.15
bfw4	Ich komme gut zurecht mit den Dingen, die in meinem Leben nicht zu ändern sind.	3.75
bfw5	Was auch immer passiert, ich kann die gute Seite daran sehen.	3.81
bfw6	Ich freue mich zu leben.	5.04
bfw7	Mein Leben scheint mir sinnvoll.	4.49
bfw8	Mein Leben verläuft auf der richtigen Bahn.	4.43

Mittelwert Skala:	4.22	Minimum:	2.25
Standardabweichung:	.77	Maximum:	5.88
Schiefe:	-.44		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.83
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.89
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.85
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-2} =$	.51
	$r_{tt}^{MZP1-3} =$	.04

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Problembewusstheit (PROBLEM)

Item	Hast Du Dir in den vergangenen paar Wochen Sorgen gemacht ...	Mittelwert
bfw9	... wegen Leuten, mit denen Du Probleme hast?	2.59
bfw10	... wegen Deinen Eltern?	3.16
bfw11	... wegen der Beziehung zu Deinen Mitschülern/Mitschülerinnen?	3.52
bfw12	... wegen der Schule?	3.19
bfw13	... über das Erwachsenwerden?	3.55
bfw14	... wegen Deiner Gesundheit?	3.66
bfw15	... wegen Deinem Freund/Deiner Freundin (Schatz)?	3.05
bfw16	... weil Du zuwenig Geld hattest oder Schulden machtest?	3.94

Mittelwert Skala:	3.34	Minimum:	1.86
Standardabweichung:	.70	Maximum:	4.75
Schiefe:	-.11		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.65
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.57
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.53
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-2} =$	.73
	$r_{tt}^{MZP1-3} =$	.66

## Abfragemodus:

1 = sehr häufig, 2 = häufig, 3 = manchmal, 4 = selten, 5 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Körperliche Beschwerden (KORPBE)

Item	Kam es in letzter Zeit vor, dass Du ...	Mittelwert
bfw17	... Magenschmerzen hattest ?	3.06
bfw18	... Dich starkes Herzklopfen plagte ?	2.84
bfw19	... Du krank warst und nicht zur Schule gehen konntest ?	3.51
bfw20	... Du unter Appetitlosigkeit littest ?	3.15
bfw21	... es Dir schwindelig war ?	2.88
bfw22	... Du nicht einschlafen konntest, weil Dich Probleme beschäftigten ?	2.38
bfw23	... es Dir plötzlich ganz heiß wurde ?	2.74
bfw24	... Du sehr starke Kopfschmerzen hattest?	2.96

Mittelwert Skala:	2.94	Minimum:	1.13
Standardabweichung:	.63	Maximum:	4
Schiefe:	-.55		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.74
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.77
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.79
Retest-Reliabilität	$r_{tt \text{ MZP1-2}} =$	.78
	$r_{tt \text{ MZP1-3}} =$	.50

## Abfragemodus:

1 = häufig, 2 = manchmal, 3 = einmal, 4 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Selbstwert (SELWERT)

Item		Mittelwert
bfw25	Ich bin fähig, Dinge ebenso gut wie die meisten anderen Menschen zu tun.	4.28
bfw26	Ich fühle mich ebenso wertvoll wie andere.	4.59
bfw27	Ich habe mir gegenüber eine positive Einstellung.	4.24

Mittelwert Skala:	4.36	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	1.09	Maximum:	6.00
Schiefe:	-.96		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.81
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.81
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.85
Retest-Reliabilität	$r_{tt \text{ MZP1-2}}$ =	.35
	$r_{tt \text{ MZP1-3}}$ =	.42

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig

5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989); die Skala wurde von ursprünglich fünf Items auf drei Items verkürzt, da sich die interne Konsistenz dadurch entscheidend erhöhte



## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Depressive Stimmung (DEPRESS)

Item		Mittelwert
bfw30	Ich habe keine Lust, etwas zu tun.	2.97
bfw31	Ich habe das Interesse an anderen Menschen verloren und kümmere mich auch nicht richtig um sie.	1.74
bfw32	Nichts macht mir mehr richtig Freude.	1.82
bfw33	Ich finde mein Leben uninteressant.	1.84
bfw34	Manchmal vergeude ich meine Zeit.	3.51

Mittelwert Skala:	2.39	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	.86	Maximum:	4.60
Schiefe:	.53		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.65
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.76
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.76
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-2} =$	.51
	$r_{tt}^{MZP1-3} =$	.55

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Lebensfreude (FREUDE)

Item	Kam es in den letzten paar Wochen vor, dass ...	Mittelwert
bfw35	... Du Dich freutest, weil Dir etwas gelang?	1.96
bfw36	... Du Dich freutest, dass man Dich gut fand?	2.01
bfw37	... Du Dich im siebten Himmel fühltest?	2.60
bfw38	... Du das Gefühl hattest, dass Dinge im allgemeinen nach Deinen Wünschen ablaufen?	2.43
bfw39	... Du Einflussmöglichkeiten hattest, wenn es Streitigkeiten irgendwelcher Art in der Familie gab?	2.75

Mittelwert Skala:	2.35	Minimum:	1.20
Standardabweichung:	.68	Maximum:	3.80
Schiefe:	.50		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.73
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.75
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.65
Retest-Reliabilität	$r_{tt \text{ MZP1-2}} =$	.06
	$r_{tt \text{ MZP1-3}} =$	-.23

## Abfragemodus:

1 = häufig, 2 = manchmal, 3 = einmal, 4 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: KOMMUNIKATIONSSCHWIERIGKEIT (KOMP)

Item	Wie schwierig wäre es im Moment für Dich...	Mittelwert
komp1	... Deine Meinung vor einer größeren Gruppe zu vertreten?	2.68
komp2	... über persönliche Dinge in einer Gruppe zu reden?	3.24
komp3	... über heikle Themen wie z.B. Sexualität vor einer Gruppe zu reden?	2.73
komp4	... fremde Jugendliche anzusprechen?	2.94
komp5	... Deine Erfahrungen über Liebe mit anderen auszutauschen?	3.02
komp6	... Autoritätspersonen widersprechen, wenn Du anderer Meinung bist?	1.98
komp7	... Fehler zuzugeben?	2.43
komp8	... Jungen gegenüber so zu sein, wie Du bist?	2.52
komp9	... mit anderen Jugendlichen über persönliche Beziehungen reden?	2.73
komp10	... mit andern Jugendlichen offen über Sexualität zu reden ?	2.63
komp11	... mit andern Jugendlichen über Verhütungsmittel zu reden ?	2.10
komp12	... Jugendlichen zu erklären, wie sie richtig Kondome anwenden können?	2.78

Mittelwert Skala:	2.65	Minimum:	1.17
Standardabweichung:	.98	Maximum:	5.08
Schiefe:	.42		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.89
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.80
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.78
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-2} =$	.62
	$r_{tt}^{MZP1-3} =$	.55

Abfragemodus: sechsstufig

1 = gar nicht schwierig, 6 = extrem schwierig

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Pforr und Kleiber entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

## SKALA: EINSTELLUNG ZU KONDOMEN

## Subskala: Negative Kondomeinstellung (KONDNEG)

Item		Mittelwert
kond1	Kondome sind unmännlich.	1.24
kond2	Es ist mir peinlich, mit Kondomen anzukommen.	1.34
kond4	Kondome sind eklig.	1.46
kond8	Ich befürchte bei der Kondombenutzung peinliche Szenen.	1.85
kond10	Über Kondome rede ich nicht gerne.	1.49

Mittelwert Skala:	1.47	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	.52	Maximum:	3.40
Schiefe:	1.76		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.77
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.52
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.05
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-2} =$	.47
	$r_{tt}^{MZP1-3} =$	-.03

## Abfragemodus:

1 = trifft vollkommen zu, 2 = trifft eher zu, 3 = trifft eher nicht zu, 4 = trifft überhaupt nicht zu

Quelle der Items: die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Pforr und Kleiber in Anlehnung an Oswald & Pforr (1991) entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

## SKALA: EINSTELLUNG ZUR SEXUALITÄT

## Subskala: Sexuelle Selbstsicherheit (SEXSEL)

Item		Mittelwert
einst3	Im großen und ganzen kann ich meine sexuellen Wünsche und Bedürfnisse gut ausdrücken.	3.02
einst4	Ich habe keine sexuellen Hemmungen.	2.73
einst11	Ich traue mich, auch mit anderen offen über meine Sexualität zu reden.	3.37
einst12	In bezug auf meine Sexualität fühle ich mich sicher.	3.08

Mittelwert Skala:	3.04	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	.95	Maximum:	5.00
Schiefe:	-.15		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.80
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.58
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.67
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-2} =$	.50
	$r_{tt}^{MZP1-3} =$	.37

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Pforr und Kleiber in Anlehnung an Schmidt, Nickel & Plies (1993) entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

### SKALA: INFORMATIONSBEDÜRFNIS IN BEZUG AUF SEXUELLE INHALTE (INTERE)

Item	Möchtest Du persönlich mehr darüber wissen, ...	Anteil der Zustimmungen
intere1	... wie Du über Sexualität reden kannst?	46.4 %
intere2	... wie man seiner Partnerin/seinem Partner Gefühle zeigen kann?	67.6 %
intere3	... wie andere über Sexualität denken?	64.7 %
intere4	... wie man über Verhütung in einer bestimmten Situation spricht?	55.9 %
intere5	... wie man seine eigenen sexuellen Wünsche äußert?	54.4 %

Abfragemodus:

zweistufig 1 = ja, 2 = nein

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pffor und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Informationsbedürfnisse wurden nur zum ersten Messzeitpunkt erhoben

### SKALA: LEITUNGSSTIL DER TRAINER

Subskala: didaktisch-kompetenter Leitungsstil

Wie würdest Du die Gruppenleiter beschreiben ?

Item		Mittelwert
leit9	... können offen über Sexualität reden	3.6
leit10	... drücken sich verständlich aus	3.82
leit2	... wissen viel zum Thema Sexualität	3.76
leit7	... finde ich toll	4.00
leit15	... nehmen mich ernst	3.67

Mittelwert Skala:	3.83	Minimum:	3.20
Standardabweichung:	.27	Maximum:	4.00
Schiefe:	-1.45		
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	0.66	

## Subskala: Expertenorientierter Leitungsstil

Wie würdest Du die Gruppenleiter beschreiben ?

Item		Mittelwert
leit12	... bevorzugen manchmal einzelne Gruppenteilnehmer	1.48
leit11	... nehmen die reine Wissensvermittlung zu wichtig	1.69
leit14	... lassen in der Gruppe zu wenig Freiraum für unsere Ideen	1.24
leit13	... sind mir zu lehrerhaft	1.31

Mittelwert Skala:	1.43	Minimum:	1
Standardabweichung:	0.36	Maximum:	2.50
Schiefe:	1.14		
Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	0.66	

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit schiefwinkliger Rotation). Anmerkung: Das Item Leit 8 „sind mir zu kumpelhaft“ wurde ausgeschlossen.

## Subskala: Adaptiver Leitungsstil

Wie würdest Du die Gruppenleiter beschreiben ?

Item		Mittelwert
leit4	... nehmen sich genügend Zeit	3.83
leit5	... können mit Konflikten in der Gruppe gut umgehen	3.55
leit1	... sorgen dafür, dass alle sich wohl fühlen	3.79

Mittelwert Skala:	3.72	Minimum:	2.67
Standardabweichung:	0.37	Maximum:	4.00
Schiefe:	-1.62		
Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	0.67	

Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt eher nicht, 3 = stimmt überwiegend, 4 = stimmt vollständig

Quelle der Items: Die Items wurden im Rahmen des Forschungsprojektes von Kleiber & Appel entwickelt und zum zweiten MZP erhoben.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit schiefwinkliger Rotation)

## SKALA: EINSCHÄTZUNG DES TRAININGS

## Subskala: Überschreiten persönlicher Grenzen

Item		Mittelwert
train9	... ging mir manchmal zu weit	1.38
train7	... war mir manchmal unangenehm	1.65
train4	... war mir zu persönlich	1.27

Mittelwert Skala:	1.43	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	0.56	Maximum:	3.00
Schiefe:	1.29		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	0.82
-------------------	--------------------	------

## Subskala: Thematisierung von Sexualität und Verhütung

Item		Mittelwert
train11	... hat dazu beigetragen, dass ich mehr über Verhütung weiß	3.40
train13	... hat bewirkt, dass ich besser weiß, wie ich mich gegen eine HIV-Infektion schützen kann	3.17
train6	... hat mir dabei geholfen, offen über Sexualität und Verhütung zu sprechen	3.14
train8	... hat mir dazu geholfen, lockerer zu werden	2.93

Mittelwert Skala:	3.16	Minimum:	1.50
Standardabweichung:	0.72	Maximum:	4.00
Schiefe:	-1.04		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	0.85
-------------------	--------------------	------

## Subskala: Sensibilisierung für Selbst- und Fremdwahrnehmung

Item		Mittelwert
train2	... hat dazu beigetragen, dass ich Neues bei mir entdecken konnte	2.83
train3	... hat mir deutlich gemacht, wie Mädchen denken und fühlen	2.50
train5	... hat mir deutlich gemacht, wie Jungen fühlen und denken	2.55
train10	... hat dazu verholfen, dass ich Neues bei anderen entdecken konnte	3.03
train14	... hat dazu beigetragen, dass ich die Gefühle und Ansichten von anderen jetzt mehr respektiere	2.75

Mittelwert Skala:	2.65	Minimum:	1.60
Standardabweichung:	0.61	Maximum:	4.00
Schiefe:	0.48		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	0.82
-------------------	--------------------	------



Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt eher nicht, 3 = stimmt überwiegend, 4 = stimmt vollständig

Quelle der Items: Die Items wurden im Rahmen des Forschungsprojektes von Kleiber & Appel entwickelt und zum zweiten MZP erhoben.

#### SKALA: GRUPPENKLIMA (BGRUPPE1 – BGRUPPE3)

Item	Wie hast Du Dich in der Gruppe gefühlt ?	Mittelwert
gruppe1	Ich konnte meine Meinungen und Gedanken in die Gruppe einbringen	3.51
gruppe2	Meine Gedanken und Meinungen wurden von den anderen respektiert	3.65
gruppe3	Ich fühlte mich in der Gruppe gut aufgehoben	3.62

Mittelwert Skala:	3.59	Minimum:	3.00
Standardabweichung:	0.42	Maximum:	4.00
Schiefe:	-0.49		

Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	0.74
--------------------	--------------------	------

Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht 2 = stimmt eher nicht 3 = stimmt überwiegend 4 = stimmt vollständig

Bildung einer Kurzsкала durch Aufsummieren

Das Gruppenklima wurde zum ersten und dritten Messzeitpunkt erhoben

## 19.2. Fragebogen für Peer-Educators – Kurzzeittraining - Berlin

Grundlage der Berechnungen sind alle Peer educators mit Kurzzeittraining, die zum ersten Messzeitpunkt an der Befragung teilgenommen haben (N = 57).

SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

Subskala: Altruismus (MOTALT)

Item		Mittelwert
motiv1	Ich habe viel Freizeit und möchte sie gerne sinnvoll nutzen.	3.27
motiv2	Ich will mich für andere nützlich machen.	3.12
motiv4	Ich will etwas für andere Jugendliche tun.	3.19
motiv6	Ich möchte etwas für mich tun.	4.11
motiv9	Ich habe Fähigkeiten, die ich anderen zur Verfügung stellen möchte.	2.79
motiv11	Ich möchte mich besser kennenlernen.	2.95
motiv12	Ich möchte eigene Probleme ansprechen.	2.93
motiv19	Ich möchte mich einer neuen Gruppe anschließen.	2.58

Mittelwert Skala:	3.11	Minimum:	1.63
Standardabweichung:	.74	Maximum:	4.50
Schiefe:	-.22		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.69
--------------------	--------------------	-----

Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation) – vergl. Langzeittraining

Teilnahmemotive wurden nur zum ersten Messzeitpunkt erhoben.

## SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

## Subskala: Anerkennung (MOTANER)

Item		Mittelwert
motiv5	Ich will, dass mich die anderen Jugendlichen bewundern.	2.29
motiv7	Ich wünsche mir von anderen Anerkennung.	2.95
motiv25	Ich möchte endlich einer Gruppe angehören.	2.14

Mittelwert Skala:	2.48	Minimum:	1
Standardabweichung:	1.04	Maximum:	5
Schiefe:	.37		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.73
--------------------	--------------------	-----

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation) vergl. Teilprojekt I

## SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

## Subskala: Informationssuche (MOTINFO)

Item		Mittelwert
motiv3	Mich interessiert das Thema.	3.93
motiv10	Ich will etwas Neues kennenlernen.	4.40
motiv21	Ich bin neugierig.	3.72

Mittelwert Skala:	4.03	Minimum:	1.67
Standardabweichung:	.805	Maximum:	5.00
Schiefe:	-1.24		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.52
--------------------	--------------------	-----

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

## SKALA: THEMENSPEZIFISCHES WISSEN (WISS)

Item		Häufigkeit richtiger Antworten
wiss2	Wie kann man baldmöglichst feststellen, ob eine Frau schwanger ist?	77.2%
wiss3	Welche der folgenden Aussagen trifft auf den ersten Geschlechtsverkehr zu?	68.4%
wiss4	Welche der folgenden Aussagen trifft auf Selbstbefriedigung zu?	66.7%
wiss5	Was bewirkt die „Pille – Danach“?	31.6%
wiss6	Welche der folgenden Aussagen trifft auf das Petting zu?	8.8%
wiss9	Wie wirkt die Pille?	43.9%
wiss10	Ab wann kann ein Junge ein Kind zeugen?	78.9%
wiss12	Welches Verhütungsmittel bietet am wenigsten Sicherheit?	45.6%
wiss13	Wann ist die Möglichkeit schwanger zu werden am größten?	24.6%
wiss16	Was ist zur Vermeidung einer Schwangerschaft sinnvoll, wenn das Kondom beim Geschlechtsverkehr gerissen ist?	57.9%
wiss18	Welche der folgenden Aussagen trifft zu?	43.9%
wiss20	Wie kann man sich vor einer HIV – Infektion schützen?	68.4%

## Abfragemodus:

Es bestanden vier Antwortmöglichkeiten, von denen eine richtig war.

Quelle der Items: Teil des Medienpaketes zur Sexualerziehung im Jugendalter

Autoren: Eichholz, Niehammer, Wendt & Lohaus (1994)

Anmerkung: Die 20 Items umfassende Skala des Langzeittrainings wurde auf 12 Items reduziert.

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Positive Lebenseinstellung (POSLEB)

Item		Mittelwert
bfw1	Meine Zukunft sieht gut aus.	4.20
bfw2	Ich habe mehr Freude am Leben, als die meisten anderen Menschen.	3.68
bfw3	Ich bin zufrieden mit der Art und Weise, wie sich meine Lebenspläne verwirklichen.	3.84
bfw4	Ich komme gut zurecht mit den Dingen, die in meinem Leben nicht zu ändern sind.	3.54
bfw5	Was auch immer passiert, ich kann die gute Seite daran sehen.	3.86
bfw6	Ich freue mich zu leben.	5.14
bfw7	Mein Leben scheint mir sinnvoll.	4.67
bfw8	Mein Leben verläuft auf der richtigen Bahn.	3.87

Mittelwert Skala:	4.09	Minimum:	2.71
Standardabweichung:	.70	Maximum:	5.63
Schiefe:	.41		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.66
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.53
Retest-Reliabilität	$r_{tt \text{ MZP1-3}}$ =	.28 ns.

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

Der Berner Fragebogen zum Wohlbefinden wurde beim Kurzzeittraining nur zum ersten und zum dritten Messzeitpunkt erhoben.

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Körperliche Beschwerden (KORPBE)

Item	Kam es in letzter Zeit vor, dass Du ...	Mittelwert
bfw17	... Magenschmerzen hattest ?	2.11
bfw18	... Dich starkes Herzklopfen plagte ?	2.07
bfw19	... Du krank warst und nicht zur Schule gehen konntest ?	1.79
bfw20	... Du unter Appetitlosigkeit littest ?	1.71
bfw21	... es Dir schwindelig war ?	2.19
bfw22	... Du nicht einschlafen konntest, weil Dich Probleme beschäftigten ?	2.58
bfw23	... es Dir plötzlich ganz heiß wurde ?	2.30
bfw24	... Du sehr starke Kopfschmerzen hattest?	2.13

Mittelwert Skala:	2.11	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	.56	Maximum:	3.63
Schiefe:	.24		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.63
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.80
Retest-Reliabilität	$r_{tt\text{ MZP1-3}}$ =	.60

Abfragemodus:

1 = häufig, 2 = manchmal, 3 = einmal, 4 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Selbstwert (SELWERT)

Item		Mittelwert
bfw25	Ich bin fähig, Dinge ebenso gut wie die meisten anderen Menschen zu tun.	4.50
bfw26	Ich fühle mich ebenso wertvoll wie andere.	5.09
bfw27	Ich habe mir gegenüber eine positive Einstellung.	4.46

Mittelwert Skala:	4.67	Minimum:	1.67
Standardabweichung:	.91	Maximum:	6
Schiefe:	-.82		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.60
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.69
Retest-Reliabilität	$r_{tt} \text{ MZP1-3} =$	.41

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
 5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: Modifikation der Skala von Grob et al. (1989) vergl. Teilprojekt I – Verkürzung von 5 auf 3 Items



## SKALA: KOMMUNIKATIONSSCHWIERIGKEIT (KOMP)

Item	Wie schwierig wäre es im Moment für Dich...	Mittelwert
komp1	... Deine Meinung vor einer größeren Gruppe zu vertreten?	3.09
komp2	... über persönliche Dinge in einer Gruppe zu reden?	3.52
komp3	... über heikle Themen wie z.B. Sexualität vor einer Gruppe zu reden?	3.20
komp4	... fremde Jugendliche anzusprechen?	3.77
komp5	... Deine Erfahrungen über Liebe mit anderen auszutauschen?	3.34
komp6	... Autoritätspersonen widersprechen, wenn Du anderer Meinung bist?	2.56
komp7	... Fehler zuzugeben?	2.79
komp8	... Jungen gegenüber so zu sein, wie Du bist?	2.79
komp9	... mit anderen Jugendlichen über persönliche Beziehungen reden?	3.00
komp10	... mit andern Jugendlichen offen über Sexualität zu reden ?	2.91
komp11	... mit andern Jugendlichen über Verhütungsmittel zu reden ?	2.16
komp12	... Jugendlichen zu erklären, wie sie richtig Kondome anwenden können?	2.68

Mittelwert Skala:	2.98	Minimum:	1.25
Standardabweichung:	.88	Maximum:	4.92
Schiefe:	.23		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.79
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.77
Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	.90
Retest-Reliabilität	$r_{tt} \text{ MZP1-2} =$	.59
	$r_{tt} \text{ MZP1-3} =$	.47

Abfragemodus:

1 = gar nicht schwierig 6 = extrem schwierig

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

### SKALA: INFORMATIONSBEDÜRFNIS IN BEZUG AUF SEXUELLE INHALTE (INTERE)

Item	Möchtest Du persönlich mehr darüber wissen, ...	Anteil der Zustimmungen
intere1	... wie Du über Sexualität reden kannst?	24.6 %
intere2	... wie man seiner Partnerin/seinem Partner Gefühle zeigen kann?	57.9 %
intere3	... wie andere über Sexualität denken?	43.9 %
intere4	... wie man über Verhütung in einer bestimmten Situation spricht?	40.4 %
intere5	... wie man seine eigenen sexuellen Wünsche äußert?	38.6 %

Abfragemodus:

zweistufig 1 = ja, 2 = nein

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pffor und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Informationsbedürfnisse wurden nur zum ersten Messzeitpunkt erhoben

### SKALA: LEITUNGSSTIL DER TRAINER

Subskala: Didaktisch-kompetenter Leitungsstil

Item	Die Gruppenleiter ...	Mittelwert
leit9	... können offen über Sexualität reden	3.86
leit10	... drücken sich verständlich aus	3.83
leit2	... wissen viel zum Thema Sexualität	3.83
leit7	... finde ich toll	3.77
leit15	... nehmen mich ernst	3.86

Mittelwert Skala:	3.83	Minimum:	1.80
Standardabweichung:	0.42	Maximum:	4.00
Schiefe:	-4.33		

Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	0.89
-------------------	--------------------	------

## Subskala: Expertenorientierter Leitungsstil

Item	Die Gruppenleiter ...	Mittelwert
leit12	... bevorzugen manchmal einzelne Gruppenteilnehmer	1.62
leit11	... nehmen die reine Wissensvermittlung zu wichtig	1.93
leit14	... lassen in der Gruppe zu wenig Freiraum für unsere Ideen	1.53
leit13	... sind mir zu lehrerhaft	1.47

Mittelwert Skala:	1.62	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	0.78	Maximum:	3.50
Schiefe:	1.47		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	0.8
-------------------	--------------------	-----

## Subskala: Adaptiver Leitungsstil

Item	Die Gruppenleiter ...	Mittelwert
leit4	... nehmen sich genügend Zeit	3.70
leit5	... können mit Konflikten in der Gruppe gut umgehen	3.26
leit1	... sorgen dafür, dass alle sich wohl fühlen	3.69

Mittelwert Skala:	3.54	Minimum:	2.00
Standardabweichung:	0.56	Maximum:	4.00
Schiefe:	-1.20		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	.71
-------------------	--------------------	-----

## Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt eher nicht, 3 = stimmt überwiegend, 4 = stimmt vollständig

Quelle der Items: Die Items wurden im Rahmen des Forschungsprojektes von Kleiber & Appel entwickelt und zum zweiten MZP erhoben.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit schiefwinkliger Rotation)

## SKALA: EINSCHÄTZUNG DES TRAININGS

## Subskala: Überschreiten persönlicher Grenzen

Item		Mittelwert
train9	... ging mir manchmal zu weit	1.40
train7	... war mir manchmal unangenehm	1.53
train4	... war mir zu persönlich	1.53

Mittelwert Skala:	1.49	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	0.60	Maximum:	3.33
Schiefte:	1.65		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	.77
-------------------	--------------------	-----

## Subskala: Thematisierung von Sexualität und Verhütung

Item		Mittelwert
train11	... hat dazu beigetragen, dass ich mehr über Verhütung weiß	2.50
train13	... hat bewirkt, dass ich besser weiß, wie ich mich gegen eine HIV-Infektion schützen kann	2.53
train6	... hat mir dabei geholfen, offen über Sexualität und Verhütung zu sprechen	2.93
train8	... hat mir dazu geholfen, lockerer zu werden	2.70

Mittelwert Skala:	2.67	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	1.01	Maximum:	4.00
Schiefte:	-26		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	.87
-------------------	--------------------	-----

## Skala: „Sensibilisierung für Selbst- und Fremdwahrnehmung“

Item		Mittelwert
train2	... hat dazu beigetragen, dass ich Neues bei mir entdecken konnte	2.59
train3	... hat mir deutlich gemacht, wie Mädchen denken und fühlen	2.60
train5	... hat mir deutlich gemacht, wie Jungen fühlen und denken	2.40
train10	... hat dazu verholfen, dass ich Neues bei anderen entdecken konnte	2.50
train14	... hat dazu beigetragen, dass ich die Gefühle und Ansichten von anderen jetzt mehr respektiere	2.87

Mittelwert Skala:	2.59	Minimum:	1.20
Standardabweichung:	0.83	Maximum:	4.00
Schiefte:	-25		

Reliabilität MZP2	Cronbach's Alpha =	.84
-------------------	--------------------	-----

## Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt eher nicht, 3 = stimmt überwiegend, 4 = stimmt vollständig

Quelle der Items: Die Items wurden im Rahmen des Forschungsprojektes von Kleiber & Appel entwickelt und zum zweiten MZP erhoben.

## SKALA: GRUPPENKLIMA (BGRUPPE1 – BGRUPPE3)

Item	Wie hast Du Dich in der Gruppe gefühlt ?	Mittelwert
gruppe1	Ich konnte meine Meinungen und Gedanken in die Gruppe einbringen	3.41
gruppe2	Meine Gedanken und Meinungen wurden von den anderen respektiert	3.27
gruppe3	Ich fühlte mich in der Gruppe gut aufgehoben	3.62

Mittelwert Skala:	3.43	Minimum:	2.00
Standardabweichung:	0.46	Maximum:	4.00
Schiefe:	-1.03		

Reliabilität MZP3:	Cronbach's Alpha =	0.68
--------------------	--------------------	------

Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht 2 = stimmt eher nicht 3 = stimmt überwiegend 4 = stimmt vollständig

Bildung einer Kurzsкала durch Aufsummieren

Das Gruppenklima wurde zum ersten und dritten Messzeitpunkt erhoben

### 19.3. Fragebogen für Peer - Educators – Kurzzeittraining - Graz

Grundlage der Berechnungen sind alle Peer educators (Interventions- und Kontrollgruppe), die zum ersten Messzeitpunkt an der Befragung teilgenommen haben (N = 57).

#### SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

##### Subskala: Altruismus (MOTALT)

Item		Mittelwert
Motiv1	Ich habe viel Freizeit und möchte sie gerne sinnvoll nutzen.	2.73
Motiv2	Ich will mich für andere nützlich machen.	3.82
Motiv4	Ich will etwas für andere Jugendliche tun.	4.08
Motiv6	Ich möchte etwas für mich tun.	3.97
Motiv9	Ich habe Fähigkeiten, die ich anderen zur Verfügung stellen möchte.	3.26
Motiv11	Ich möchte mich besser kennenlernen.	3.26
Motiv12	Ich möchte eigene Probleme ansprechen.	2.93
Motiv19	Ich möchte mich einer neuen Gruppe anschließen.	2.63

Mittelwert Skala:	3.32	Minimum:	1.63
Standardabweichung:	.62	Maximum:	4.38
Schiefe:	-.39		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.76
--------------------	--------------------	-----

#### Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

Die Skala wurde nur zum ersten und zweiten Messzeitpunkt eingesetzt.

## SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

## Subskala: Anerkennung (MOTANER)

Item		Mittelwert
motiv5	Ich will, dass mich die anderen Jugendlichen bewundern.	2.16
motiv7	Ich wünsche mir von anderen Anerkennung.	2.55
motiv25	Ich möchte endlich einer Gruppe angehören.	1.52

Mittelwert Skala:	2.07	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	.70	Maximum:	4.00
Schiefe:	.86		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.62
--------------------	--------------------	-----

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

## SKALA: TEILNAHMEMOTIVATION

## Subskala: Informationssuche (MOTINFO)

Item		Mittelwert
motiv3	Mich interessiert das Thema.	4.50
motiv10	Ich will etwas Neues kennenlernen.	4.06
motiv21	Ich bin neugierig.	4.08

Mittelwert Skala:	4.21	Minimum:	2.33
Standardabweichung:	0.67	Maximum:	5.00
Schiefe:	-.87		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.66
--------------------	--------------------	-----

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)



## SKALA: THEMENSPEZIFISCHES WISSEN (WISS)

Item		Prozentualer Anteil richtiger Antworten
wiss1	Welche der folgenden Krankheiten sind sexuell übertragbar?	35.5
wiss2	Wie kann man baldmöglichst feststellen, ob eine Frau schwanger ist?	98.4
wiss3	Welche der folgenden Aussagen trifft auf den ersten Geschlechtsverkehr zu?	95.2
wiss4	Welche der folgenden Aussagen trifft auf Selbstbefriedigung zu?	95.2
wiss5	Was bewirkt die „Pille – Danach“?	59.7
wiss6	Welche der folgenden Aussagen trifft auf das Petting zu?	25.8
wiss7	Welche Verhütungsmittel fallen unter die chemischen Verhütungsmittel?	88.7
wiss8	Wer darf vom Gesetz her Schwangerschaftsabbrüche durchführen?	91.9
wiss9	Wie wirkt die Pille?	77.4
wiss10	Ab wann kann ein Junge ein Kind zeugen?	88.7
wiss11	Was sind „erogene Zonen“?	93.5
wiss12	Welches Verhütungsmittel bietet am wenigsten Sicherheit?	95.2
wiss13	Wann ist die Möglichkeit schwanger zu werden am größten?	58.1
wiss14	Was ist eine „Erektion“?	87.1
wiss15	Welche Funktion besitzt die „Klitoris“?	98.4
wiss16	Was ist zur Vermeidung einer Schwangerschaft sinnvoll, wenn das Kondom beim Geschlechtsverkehr gerissen ist?	90.3
wiss17	Was wird unter „Entjungferung“ verstanden?	100
wiss18	Welche der folgenden Aussagen trifft zu?	91.9
wiss19	Zu welcher Verhütungsmethode zählt das Kondom?	79.0

## Abfragemodus:

Es bestanden vier Antwortmöglichkeiten, von denen eine richtig war.

Quelle der Items: Teil des Medienpaketes zur Sexualerziehung im Jugendalter

Autoren: Eichholz, Niehammer, Wendt & Lohaus (1994)

Anmerkung: die Modifikationen entsprechen der Berliner Langversion, zusätzlich wurde Item 20 eliminiert

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Positive Lebenseinstellung (POSLEB)

Item		Mittelwert
bfw1	Meine Zukunft sieht gut aus.	4.42
bfw2	Ich habe mehr Freude am Leben als die meisten anderen Menschen.	4.24
bfw3	Ich bin zufrieden mit der Art und Weise, wie sich meine Lebenspläne verwirklichen.	4.19
bfw4	Ich komme gut zurecht mit den Dingen, die in meinem Leben nicht zu ändern sind.	4.00
bfw5	Was auch immer passiert, ich kann die gute Seite daran sehen.	3.97
bfw6	Ich freue mich zu leben.	5.52
bfw7	Mein Leben scheint mir sinnvoll.	4.93
bfw8	Mein Leben verläuft auf der richtigen Bahn.	4.87

Mittelwert Skala:	4.51	Minimum:	3.25
Standardabweichung:	.53	Maximum:	5.63
Schiefe:	.09		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.72
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.74
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-3}$ =	.65

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Problembewusstheit (PROBLEM)

Item	Hast Du Dir in den vergangenen paar Wochen Sorgen gemacht ...	Mittelwert
bfw9	... wegen Leuten, mit denen Du Probleme hast?	2.95
bfw10	... wegen Deinen Eltern?	2.76
bfw11	... wegen der Beziehung zu Deinen Mitschülern/Mitschülerinnen?	2.26
bfw12	... wegen der Schule?	3.13
bfw13	... über das Erwachsenwerden?	2.18
bfw14	... wegen Deiner Gesundheit?	2.06
bfw15	... wegen Deinem Freund/Deiner Freundin (Schatz)?	2,78
bfw16	... weil Du zuwenig Geld hattest oder Schulden machtest?	2.44

Mittelwert Skala:	2.57	Minimum:	1.25
Standardabweichung:	.66	Maximum:	4.13
Schiefe:	.13		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.70
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.62
Retest-Reliabilität	$r_{tt\ MZP1-3} =$	.66

## Abfragemodus:

1 = sehr häufig, 2 = häufig, 3 = manchmal, 4 = selten, 5 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Körperliche Beschwerden (KORPBE)

Item	Kam es in letzter Zeit vor, dass Du ...	Mittelwert
bfw17	... Magenschmerzen hattest ?	1.61
bfw18	... Dich starkes Herzklopfen plagte ?	1.55
bfw19	... Du krank warst und nicht zur Schule gehen konntest ?	1.47
bfw20	... Du unter Appetitlosigkeit littest ?	1.53
bfw21	... es Dir schwindelig war ?	1.90
bfw22	... Du nicht einschlafen konntest, weil Dich Probleme beschäftigten ?	2.37
bfw23	... es Dir plötzlich ganz heiß wurde ?	1.82
bfw24	... Du sehr starke Kopfschmerzen hattest?	1.73

Mittelwert Skala:	1.75	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	.52	Maximum:	3.75
Schiefe:	1.24		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.67
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.72
Retest-Reliabilität	$r_{tt\ MZP1-3}$ =	.68

Abfragemodus:

1 = häufig, 2 = manchmal, 3 = einmal, 4 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Selbstwert (SELWERT)

Item		Mittelwert
bfw25	Ich bin fähig, Dinge ebenso gut wie die meisten anderen Menschen zu tun.	4.56
bfw26	Ich fühle mich ebenso wertvoll wie andere.	5.00
bfw27	Ich habe mir gegenüber eine positive Einstellung.	4.81

Mittelwert Skala:	4.79	Minimum:	2.67
Standardabweichung:	0.83	Maximum:	6.00
Schiefe:	-.31		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.77
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.79
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-3}$ =	.70

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
 5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989); die Skala wurde von ursprünglich fünf Items auf drei Items verkürzt, da sich die interne Konsistenz dadurch entscheidend erhöhte

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Depressive Stimmung (DEPRESS)

Item		Mittelwert
bfw30	Ich habe keine Lust, etwas zu tun.	2.56
bfw31	Ich habe das Interesse an anderen Menschen verloren und kümmere mich auch nicht richtig um sie.	1.55
bfw32	Nichts macht mir mehr richtig Freude.	1.81
bfw33	Ich finde mein Leben uninteressant.	1.69
bfw34	Manchmal vergeude ich meine Zeit.	3.81

Mittelwert Skala:	2.28	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	0.84	Maximum:	5.20
Schiefe:	1.33		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.80
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.74
Retest-Reliabilität	$r_{tt}^{MZP1-3}$ =	.61

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
5 = ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Lebensfreude (FREUDE)

Item	Kam es in den letzten paar Wochen vor, dass ...	Mittelwert
bfw35	... Du Dich freutest, weil Dir etwas gelang?	3.19
bfw36	... Du Dich freutest, dass man Dich gut fand?	3.08
bfw37	... Du Dich im siebten Himmel fühltest?	2.53
bfw38	... Du das Gefühl hattest, dass Dinge im allgemeinen nach Deinen Wünschen ablaufen?	2.74
bfw39	... Du Einflussmöglichkeiten hattest, wenn es Streitigkeiten irgendwelcher Art in der Familie gab?	2.31

Mittelwert Skala:	2.77	Minimum:	1.40
Standardabweichung:	.53	Maximum:	4.00
Schiefe:	.13		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.58
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.74
Retest-Reliabilität	$r_{tt, MZP1-3} =$	.60

## Abfragemodus:

1 =häufig, 2 = manchmal, 3 = einmal, 4 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: KOMMUNIKATIONSSCHWIERIGKEIT (KOMP)

Item	Wie schwierig wäre es im Moment für Dich...	Mittelwert
komp1	... Deine Meinung vor einer größeren Gruppe zu vertreten?	4.15
komp2	... über persönliche Dinge in einer Gruppe zu reden?	3.60
komp3	... über heikle Themen wie z.B. Sexualität vor einer Gruppe zu reden?	4.19
komp4	... fremde Jugendliche anzusprechen?	4.71
komp5	... Deine Erfahrungen über Liebe mit anderen auszutauschen?	3.93
komp6	... Autoritätspersonen widersprechen, wenn Du anderer Meinung bist?	4.76
komp7	... Fehler zuzugeben?	4.18
komp8	... Jungen gegenüber so zu sein, wie Du bist?	4.75
komp9	... mit anderen Jugendlichen über persönliche Beziehungen reden?	4.58
komp10	... mit andern Jugendlichen offen über Sexualität zu reden ?	4.54
komp11	... mit andern Jugendlichen über Verhütungsmittel zu reden ?	5.15
komp12	... Jugendlichen zu erklären, wie sie richtig Kondome anwenden können?	4.50

Mittelwert Skala:	4.41	Minimum:	2.33
Standardabweichung:	.77	Maximum:	5.92
Schiefe:	-.24		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.84
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.88
Retest-Reliabilität	$r_{tt\text{ MZP1-3}}$ =	.62

Abfragemodus: sechsstufig

1 = gar nicht schwierig, 6 = extrem schwierig

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Pforr und Kleiber entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)



## SKALA: EINSTELLUNG ZU KONDOMEN

## Subskala: Negative Kondomeinstellung (KONDNEG)

Item		Mittelwert
kond1	Kondome sind unmännlich.	1.27
kond2	Es ist mir peinlich, mit Kondomen anzukommen.	1.30
kond4	Kondome sind eklig.	1.52
kond8	Ich befürchte bei der Kondombenutzung peinliche Szenen.	1.70
kond10	Über Kondome rede ich nicht gerne.	1.55

Mittelwert Skala:	1.47	Minimum:	1.00
Standardabweichung:	.36	Maximum:	2.40
Schiefe:	.56		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.58
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.62
Retest-Reliabilität	$r_{tt\ MZP1-3}$ =	.66

## Abfragemodus:

1 = trifft vollkommen zu, 2 = trifft eher zu, 3 = trifft eher nicht zu, 4 = trifft überhaupt nicht zu

Quelle der Items: die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Pforr und Kleiber in Anlehnung an Oswald & Pforr (1991) entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

## SKALA: EINSTELLUNG ZUR SEXUALITÄT

## Subskala: Sexuelle Selbstsicherheit (SEXSEL)

Item		Mittelwert
einst3	Im großen und ganzen kann ich meine sexuellen Wünsche und Bedürfnisse gut ausdrücken.	3.47
einst4	Ich habe keine sexuellen Hemmungen.	3.60
einst11	Ich traue mich, auch mit anderen offen über meine Sexualität zu reden.	3.26
einst12	In bezug auf meine Sexualität fühle ich mich sicher.	3.61

Mittelwert Skala:	3.49	Minimum:	1.75
Standardabweichung:	.75	Maximum:	5.00
Schiefe:	.18		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.71
Reliabilität MZP3	Cronbach's Alpha =	.58
Retest-Reliabilität	$r_{tt, MZP1-3} =$	.67

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = stimmt wenig, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt sehr

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Pforr und Kleiber in Anlehnung an Schmidt, Nickel & Plies (1993) entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX – Rotation)

SKALA: INFORMATIONSBEDÜRFNIS IN BEZUG AUF SEXUELLE INHALTE  
(INTERE)

Item	Möchtest Du persönlich mehr darüber wissen, ...	Anteil der Zustimmungen
intere1	... wie Du über Sexualität reden kannst?	32.3
intere2	... wie man seiner Partnerin/seinem Partner Gefühle zeigen kann?	48.4
intere3	... wie andere über Sexualität denken?	46.8
intere4	... wie man über Verhütung in einer bestimmten Situation spricht?	38.7
intere5	... wie man seine eigenen sexuellen Wünsche äußert?	35.5

Abfragemodus:

zweistufig 1 = ja, 2 = nein

Quelle der Items: Die Skala wurde von Pforr und Kleiber im Rahmen des Forschungsprojektes entwickelt.

Informationsbedürfnisse wurden nur zum ersten Messzeitpunkt erhoben.

## 19.4. Fragebogen für Adressaten

Grundlage der Berechnungen sind alle Adressaten (Interventions- und Kontrollgruppe), die zweimal an der Befragung teilgenommen haben (N = 1411).

### SKALA: WOHLBEFINDEN

#### Subskala: Positive Lebenseinstellung

Item		Mittelwert
bfw1	Meine Zukunft sieht gut aus	4.32
bfw2	Ich habe mehr Freude am Leben als die meisten anderen Menschen	3.83
bfw3	Ich bin zufrieden mit der Art und Weise, wie sich meine Lebenspläne verwirklichen	4.16
bfw4	Ich kommen gut zurecht mit den Dingen, die in meinem Leben nicht zu ändern sind	3.95
bfw5	Was auch immer passiert, ich kann die gute Seite daran sehen	3.77
bfw6	Ich freue mich zu leben	5.19
bfw7	Mein Leben scheint mir sinnvoll	4.65
bfw8	Mein Leben verläuft auf der richtigen Bahn	4.65

Mittelwert Skala:	4.32	Minimum:	1
Standardabweichung:	.73	Maximum:	6
Schiefe:	-.72		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.80
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.84
Retest-Reliabilität	$r_{tt} =$	.61

#### Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
5 ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Selbstwert

Item		Mittelwert
bfw25	Ich bin fähig, Dinge ebenso gut wie die meisten anderen Menschen zu tun	4.62
bfw26	Ich fühle mich ebenso wertvoll wie andere	4.94
bfw27	Ich habe mir gegenüber eine positive Einstellung	4.58

Mittelwert Skala:	4.72	Minimum:	1.0
Standardabweichung:	.84	Maximum:	6.0
Schiefe:	-.47		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.74
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.78
Retest-Reliabilität	$r_{tt}$ =	.57

## Abfragemodus:

1 = ist total falsch, 2 = ist sehr falsch, 3 = ist eher falsch, 4 = ist eher richtig  
5 ist sehr richtig, 6 = ist total richtig

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

Verkürzung auf drei Items analog zu Peer-Educators

## SKALA: WOHLBEFINDEN

## Subskala: Körperliche Beschwerden

Item	Kam es in letzter Zeit vor, dass Du ...	Mittelwert
bfw17	... Magenschmerzen hattest ?	1.93
bfw18	... Dich starkes Herzklopfen plagte ?	1.99
bfw19	... Du krank warst und nicht zur Schule gehen konntest ?	1.46
bfw20	... Du unter Appetitlosigkeit littest ?	1.70
bfw21	... es Dir schwindelig war ?	2.10
bfw22	... Du nicht einschlafen konntest, weil Dich Probleme beschäftigten ?	2.37
bfw23	... es Dir plötzlich ganz heiß wurde ?	1.95
bfw24	... Du sehr starke Kopfschmerzen hattest?	1.99
rucken	... Du starke Rückenschmerzen hattest?	1.89

Mittelwert Skala:	1.93	Minimum:	1
Standardabweichung:	.57	Maximum:	3.67
Schiefe:	.45		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.72
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.77
Retest-Reliabilität	$r_{tt}$ =	.64

Abfragemodus:

4 = häufig, 3 = manchmal, 2 = einmal, 1 = nie

Quelle der Items: Berner Fragebogen zum Wohlbefinden (BFW)

Autoren: Grob, Lüthi, Kaiser, Flammer, Mackinnon & Wearing (1989)

Bildung der Skala: theoretisch – inhaltlich in Anlehnung an Grob et al. (1989)

Item „rucken“ wurde ergänzt

## SKALA: KOMMUNIKATIONSSCHWIERIGKEIT

Item	Wie schwierig wäre es im Moment für Dich...	Mittelwert
komverr	... mit andern Jugendlichen über Verhütungsmittel zu reden ?	1.61
komsexr	... mit andern Jugendlichen offen über Sexualität zu reden ?	1.87
komkonr	... Jugendlichen zu erklären, wie sie richtig Kondome anwenden können ?	2.30

Mittelwert Skala:	1.93	Minimum:	1
Standardabweichung:	0.71	Maximum:	4
Schiefe:	0.64		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.79
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.81
Retest-Reliabilität	$r_{tt}$	.58

Abfragemodus:

1 = gar nicht schwierig, 2 = kaum schwierig, 3 = ziemlich schwierig, 4 = total schwierig

Quelle der Items: Die Skala stellt eine verkürzte Version der Skala zur Erfassung der Kommunikationskompetenz von Pforr und Kleiber (vgl. Fragebogen für Peer-Educators) dar.

## SKALA: KOMMUNIKATIONSWICHTIGKEIT

Item	Ich finde es wichtig ...	Mittelwert
komverw	... mit andern Jugendlichen über Verhütungsmittel zu reden	2.68
komsexw	... mit andern Jugendlichen offen über Sexualität zu reden	2.73
kombezw	... Jugendlichen zu erklären, wie sie richtig Kondome anwenden können	2.56

Mittelwert Skala:	2.66	Minimum:	1
Standardabweichung:	0.75	Maximum:	4
Schiefe:	-.186		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.79
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.85
Retest-Reliabilität	$r_{tt} =$	.49

## Abfragemodus:

1 = gar nicht wichtig, 2 = kaum wichtig, 3 = ziemlich wichtig, 4 = total wichtig

Quelle der Items: Die Skala stellt eine verkürzte Version der Skala zur Erfassung der Kommunikationsschwierigkeit von Pforr und Kleiber (vgl. Fragebogen für Peer-Educators) dar.

Die Instruktion wurde geändert.



## SKALA: KOMMUNIKATIONSHÄUFIGKEIT

Item	Wie häufig hast Du in den letzten sechs Monaten über die folgenden Themen gesprochen ?	Mittelwert
kom1	... Liebe	3.43
kom2	... Freundschaft	3.60
kom3	... Sexualität	2.73
kom4	... Schwangerschaftsverhütung	1.90

Mittelwert Skala:	2.91	Minimum:	1
Standardabweichung:	0.85	Maximum:	5
Schiefe:	-.25		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.74
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.76
Retest-Reliabilität <small>Gesamtskala</small>	$r_{tt}$ =	.61
Retest-Reliabilität <small>Liebe</small>	$r_{tt}$ =	.56
Retest-Reliabilität <small>Freundschaft</small>	$r_{tt}$ =	.43
Retest-Reliabilität <small>Sexualität</small>	$r_{tt}$ =	.55
Retest-Reliabilität <small>Schwangerschaftsverhütung</small>	$r_{tt}$ =	.43

Abfragemodus: (umgepolt)

1 = (fast) jeden Tag, 2 = mehrmals pro Woche, 3 = mehrmals im Monat, 4 = mehrmals im halben Jahr 5 = seltener bzw. nie

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Appel und Kleiber entwickelt.

## SKALA: KONSEQUENZERWARTUNGEN ZUR KONDOMBENUTZUNG

## Subskala: Positive Konsequenzerwartungen

Item	Wenn ich Kondome benutze ...	Mittelwert
kons1	... dann schütze ich mich vor Aids	4.82
kons4	... dann schütze ich mich vor ungewollten Schwangerschaften	4.67
kons6	... dann verhalte ich mich verantwortungsbewusst mir selbst und meinem/r Partner/in gegenüber	4.52

Mittelwert Skala:	4.67	Minimum:	1.33
Standardabweichung:	.53	Maximum:	5
Schiefe:	-2.47		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.55
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.63
Retest-Reliabilität	$r_{tt}$ =	.34

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = ein bisschen, 3 = mittelmäßig, 4 = ziemlich, 5 = stimmt ganz genau

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Appel und Kleiber entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX-Rotation)

## SKALA: KONSEQUENZERWARTUNGEN ZUR KONDOMBENUTZUNG

## Subskala: Negative Konsequenzerwartungen

Item	Wenn ich Kondome benutze...	Mittelwert
kons2	... dann bringt mich das unter Umständen in eine peinliche Situation	1.71
kons3	... dann stört das die Spontaneität beim Sex	2.18
kons5	.. dann glaubt mein Partner/in, ich vertraue ihm/ihr nicht	1.47
kons7	... verdirbt mir das den Spaß am Sex	1.63

Mittelwert Skala:	1.74	Minimum:	1
Standardabweichung:	0.74	Maximum:	5
Schiefe:	1.39		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.68
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.69
Retest-Reliabilität	$r_{tt}$	.48

## Abfragemodus:

1 = stimmt nicht, 2 = ein bisschen, 3 = mittelmäßig, 4 = ziemlich, 5 = stimmt ganz genau

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Appel und Kleiber entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit VARIMAX-Rotation)

## SKALA: SELBSTWIRKSAMKEITSERWARTUNGEN ZUR SEXUALITÄT

## Subskala: Initiative ergreifen

Item	Ich traue mir zu ...	Mittelwert
swirk1	... dem andern/der andern zu zeigen, welche Berührungen mir gefallen	3.28
swirk4	... die Initiative zu ergreifen, wenn mein Freund/meine Freundin in sexuellen Dingen noch unerfahren ist.	3.39
swirk9	... den ersten Schritt zu tun und über meine sexuellen Interessen/Bedürfnisse zu sprechen	3.13

Mittelwert Skala:	3.27	Minimum:	1
Standardabweichung:	0.89	Maximum:	5
Schiefe:	-.18		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.65
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.72
Retest-Reliabilität	$r_{tt}$ =	.53

## Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt ein bisschen, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt total

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Appel und Kleiber entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit schiefwinkliger Rotation). Aufgrund des Kriteriums relativer Eindimensionalität (mehrfach ladende Items sollten eine Differenz in der Ladungshöhe von mindestens .30 haben) wurden zwei Items von den ursprünglich 9 Items ausgeschlossen.

## SKALA: SELBSTWIRKSAMKEITSERWARTUNGEN ZUR SEXUALITÄT

## Subskala: Kontrolle ausüben

Item	... Ich traue mir zu...	Mittelwert
swirk5	... dafür zu sorgen, dass wir mit Geschlechtsverkehr solange warten, bis wir ein Kondom besorgt haben	4.20
swirk7	... jederzeit aufzuhören, wenn ich mich unwohl fühle	4.13
swirk8	... mich nicht unter Druck setzen zu lassen, wenn ich etwas nicht mag	4.20
swirk6	... das Kondom/Verhütungsmittel richtig zu benutzen	4.42

Mittelwert Skala:	4.24	Minimum:	1
Standardabweichung:	0.77	Maximum:	5
Schiefe:	-1.3		

Reliabilität MZP1:	Cronbach's Alpha =	.70
Reliabilität MZP2:	Cronbach's Alpha =	.73
Retest-Reliabilität	$r_{tt}$ =	.47

## Abfragemodus:

1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt ein bisschen, 3 = stimmt mittelmäßig, 4 = stimmt ziemlich, 5 = stimmt total

Quelle der Items: Die Skala wurde im Rahmen des Forschungsprojektes von Appel und Kleiber entwickelt.

Bildung der Skala: faktorenanalytisch (Hauptkomponentenanalyse mit schiefwinkliger Rotation)

## EINZELINDIKATOREN

## Einstellung zum Kondomgebrauch (Einkond)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Kondome zu benutzen, finde ich ...	6.09	$r_{tt} = .48$

Abfragemodus: siebenstufig von -3 = sehr schlecht bis 3 sehr gut

## Einstellung zur Kommunikation (über Sexualität) (Einsex)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Mit meinen Freunden/Freundinnen über Sexualität zu sprechen, finde ich ...	5.68	$r_{tt} = .43$

Abfragemodus: siebenstufig von -3 = sehr schlecht bis 3 sehr gut

## Intention zum Kondomgebrauch (Intkond)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Ich habe die Absicht ab morgen, falls erforderlich, Kondome zu benutzen	5.57	$r_{tt} = .38$

Abfragemodus: siebenstufig von -3 = ganz unwahrscheinlich bis 3 sehr wahrscheinlich

## Intention zur Kommunikation über Sexualität (Intsex)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Ich habe die Absicht ab morgen mit meinen Freunden/Freundinnen offen über Sexualität zu sprechen	4.22	$r_{tt} = .45$

Abfragemodus: siebenstufig von -3 = ganz unwahrscheinlich bis 3 sehr wahrscheinlich

## Wahrgenommene Barriere des Kondomgebrauchs (Barrier)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Was glaubst Du, wie schwer es Dir fallen würde, ein Kondom zu benutzen ?	2.49	$r_{tt} = .45$

Abfragemodus: 1 = sehr leicht über 4 = mittel bis 7 = sehr schwer

## Normative Erwartungen der Eltern zum Kondomgebrauch (Norms1)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Meine Eltern erwarten von mir sicherlich, dass ich Kondome benutzen würde.	5.06	$r_{tt} = .50$

Abfragemodus: 1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt überwiegend nicht, 3 = stimmt eher nicht, 4 = stimmt eher, 5 = stimmt überwiegend, 6 = stimmt total

## Normative Erwartungen der Lehrer zum Kondomgebrauch (Norms2)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Meine Eltern erwarten von mir sicherlich, dass ich Kondome benutzen würde.	4.28	$r_{tt} = .39$

Abfragemodus: 1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt überwiegend nicht, 3 = stimmt eher nicht, 4 = stimmt eher, 5 = stimmt überwiegend, 6 = stimmt total

## Normative Erwartungen der Freunde zum Kondomgebrauch (Norms3)

Iteminhalt	Mittelwert	Retest-Reliabilität
Meine Freunde erwarten von mir sicherlich, dass ich Kondome benutzen würde.	4.99	$r_{tt} = .37$

Abfragemodus: 1 = stimmt gar nicht, 2 = stimmt überwiegend nicht, 3 = stimmt eher nicht, 4 = stimmt eher, 5 = stimmt überwiegend, 6 = stimmt total