

```

GET
  FILE='D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav'.
DATASET NAME DatenSet1 WINDOW=FRONT.
UNIANOVA PK BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.

```

Univariate Varianzanalyse

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:50:06
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA PK BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: Positive Konsequenz Erwartung

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	6,2229	,88605	83
fokussiert	6,0621	,72997	149
committed	5,6500	,96917	85
Gesamt	5,9937	,86646	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: Positive Konsequenzern

F	df1	df2	Sig.
3,028	2	314	,050

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Positive Konsequenzernwartung

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	15,098 ^a	2	7,549	10,670	,000
Konstanter Term	10537,937	1	10537,937	14895,632	,000
GS3Gruppen	15,098	2	7,549	10,670	,000
Fehler	222,140	314	,707		
Gesamt	11625,250	317			
Korrigierte Gesamtvariation	237,237	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Positive Konsequenzernwartung

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,064
Konstanter Term	,979
GS3Gruppen	,064
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,064 (korrigiertes R-Quadrat = ,058)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Positive Konsequenz Erwartung

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,1608	,11520	,379
	committed	,5729 *	,12979	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,1608	,11520	,379
	committed	,4121 *	,11433	,002
committed	suchtgefährdet	-,5729 *	,12979	,000
	fokussiert	-,4121 *	,11433	,002

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Positive Konsequenz Erwartung

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,1225	,4441
	committed	,2537	,8921
fokussiert	suchtgefährdet	-,4441	,1225
	committed	,1309	,6933
committed	suchtgefährdet	-,8921	-,2537
	fokussiert	-,6933	-,1309

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,707

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

Positive Konsequenzerwartung

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe	
		1	2
committed	85	5,6500	
fokussiert	149		6,0621
suchtgefährdet	83		6,2229
Sig.		1,000	,408

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,707.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=PK BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:51:04
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=PK BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle			
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen	
	N	Prozent	N	Prozent
Positive Konsequenz Erwartung * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%

Verarbeitete Fälle

	Fälle	
	Insgesamt	
	N	Prozent
Positive Konsequenz Erwartung * fälle sortiert nach gs	317	100,0%

Bericht

Positive Konsequenzerwartung

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	6,2229	83	,88605	1,50	7,00	5,50
fokussiert	6,0621	149	,72997	2,25	7,00	4,75
committed	5,6500	85	,96917	2,00	7,00	5,00
Insgesamt	5,9937	317	,86646	1,50	7,00	5,50

ANOVA-Tabelle

Positive Konsequenzerwartung * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)
	Innerhalb der Gruppen	
	Insgesamt	

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
Positive Konsequenzerwartung * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	15,098
	Innerhalb der Gruppen		222,140
	Insgesamt		237,237

ANOVA-Tabelle

			df
Positive Konsequenzerwartung * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
Positive Konsequenzerwartung * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	7,549
	Innerhalb der Gruppen		,707
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
Positive Konsequenzerwartung * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	10,670
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
Positive Konsequenzerwartung * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
Positive Konsequenzerwartung * fälle sortiert nach gs	,252	,064

```

ONEWAY PK BY GS3Gruppen
  /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
  /PLOT MEANS
  /MISSING ANALYSIS
  /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:52:12
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
Syntax		ONEWAY PK BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:01,76
	Verstrichene Zeit	00:00:01,26

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

Positive Konsequenzerwartung

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	6,2229	,88605	,09726	6,0294
fokussiert	149	6,0621	,72997	,05980	5,9439
committed	85	5,6500	,96917	,10512	5,4410
Gesamt	317	5,9937	,86646	,04867	5,8979
Modell Feste Effekte			,84110	,04724	5,9007
Zufallseffekte				,16327	5,2912

ONEWAY deskriptive Statistiken

Positive Konsequenzerwartung

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	6,4164	1,50	7,00	
fokussiert	6,1803	2,25	7,00	
committed	5,8590	2,00	7,00	
Gesamt	6,0894	1,50	7,00	
Modell				
Feste Effekte	6,0866			
Zufallseffekte	6,6962			,06759

Test der Homogenität der Varianzen

Positive Konsequenzerwartung

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
3,028	2	314	,050

Einfaktorielle ANOVA

Positive Konsequenzerwartung

	Quadratsumm e	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	15,098	2	7,549	10,670	,000
Innerhalb der Gruppen	222,140	314	,707		
Gesamt	237,237	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Positive Konsequenzerwartung

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehle r	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,16081	,11520	,379
	committed	,57289*	,12979	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,16081	,11520	,379
	committed	,41208*	,11433	,002
committed	suchtgefährdet	-,57289*	,12979	,000
	fokussiert	-,41208*	,11433	,002

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Positive Konsequenz Erwartung

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,1225	,4441
	committed	,2537	,8921
fokussiert	suchtgefährdet	-,4441	,1225
	committed	,1309	,6933
committed	suchtgefährdet	-,8921	-,2537
	fokussiert	-,6933	-,1309

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

Positive Konsequenz Erwartung

Scheffé-Prozedur^{a,b}

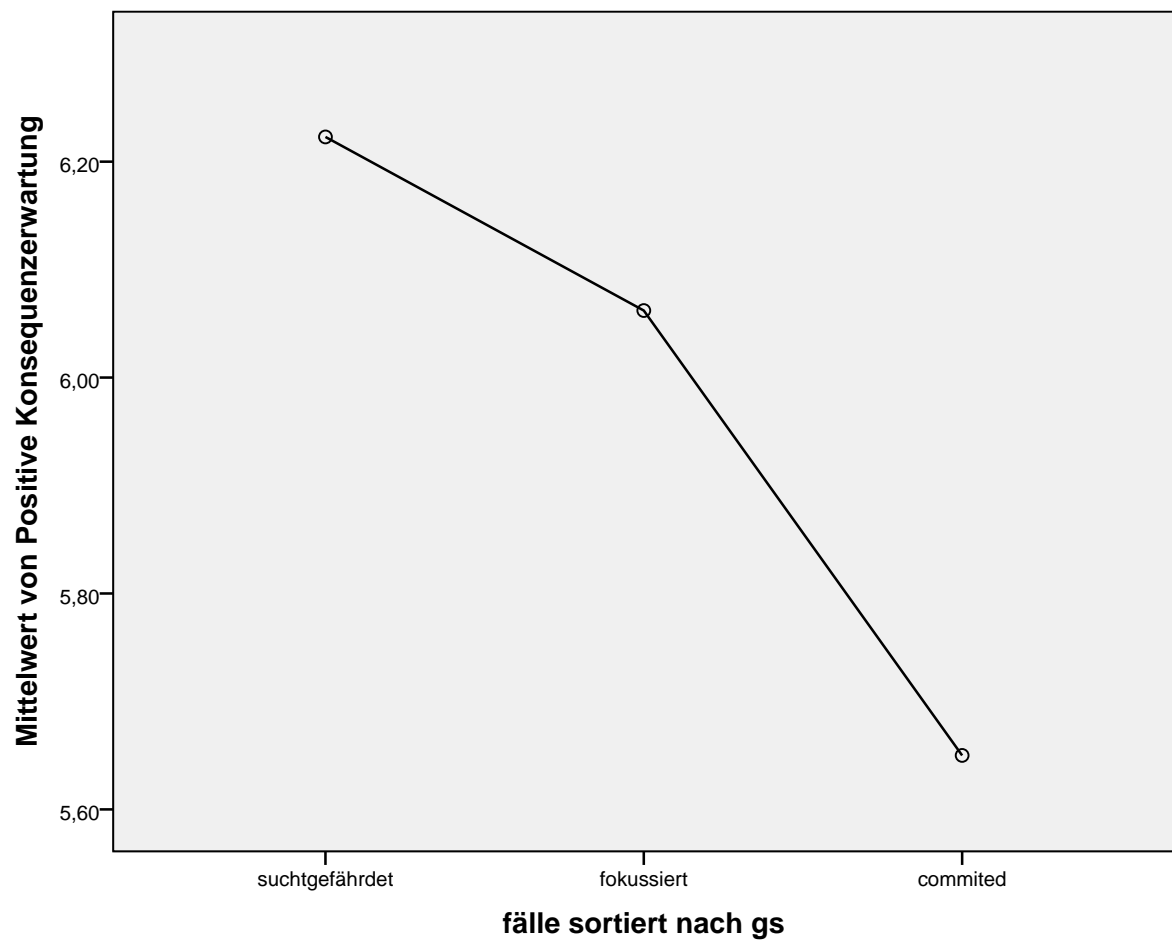
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.	
		1	2
committed	85	5,6500	
fokussiert	149		6,0621
suchtgefährdet	83		6,2229
Signifikanz		1,000	,408

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```
UNIANOVA PrSU BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.
```

Univariate Varianzanalyse

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:52:47
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA PrSU BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfeld

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	3,7831	1,25958	83
fokussiert	2,8680	1,16236	149
committed	2,0275	,83605	85
Gesamt	2,8822	1,28066	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfe

F	df1	df2	Sig.
10,529	2	314	,000

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfeld

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	129,500 ^a	2	64,750	52,297	,000
Konstanter Term	2467,475	1	2467,475	1992,920	,000
GS3Gruppen	129,500	2	64,750	52,297	,000
Fehler	388,770	314	1,238		
Gesamt	3151,667	317			
Korrigierte Gesamtvariation	518,270	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfeld

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,250
Konstanter Term	,864
GS3Gruppen	,250
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,250 (korrigiertes R-Quadrat = ,245)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfeld

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,9151 [*]	,15240	,000
	committed	1,7557 [*]	,17171	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,9151 [*]	,15240	,000
	committed	,8406 [*]	,15125	,000
committed	suchtgefährdet	-1,7557 [*]	,17171	,000
	fokussiert	-,8406 [*]	,15125	,000

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfeld

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,5403	1,2900
	committed	1,3334	2,1780
fokussiert	suchtgefährdet	-1,2900	-,5403
	committed	,4686	1,2125
committed	suchtgefährdet	-2,1780	-1,3334
	fokussiert	-1,2125	-,4686

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,238

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

Probleme soziales Umfeld

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe		
		1	2	3
committed	85	2,0275		
fokussiert	149		2,8680	
suchtgefährdet	83			3,7831
Sig.		1,000	1,000	1,000

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,238.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=PrSU BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:53:00
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=PrSU BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle			
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen	
	N	Prozent	N	Prozent
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%

Verarbeitete Fälle

	Fälle	
	Insgesamt	
	N	Prozent
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	317	100,0%

Bericht

Probleme soziales Umfeld

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	3,7831	83	1,25958	1,00	6,67	5,67
fokussiert	2,8680	149	1,16236	1,00	5,67	4,67
committed	2,0275	85	,83605	1,00	4,33	3,33
Insgesamt	2,8822	317	1,28066	1,00	6,67	5,67

ANOVA-Tabelle

Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)
	Innerhalb der Gruppen	
	Insgesamt	

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	129,500
	Innerhalb der Gruppen		388,770
	Insgesamt		518,270

ANOVA-Tabelle

			df
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	64,750
	Innerhalb der Gruppen		1,238
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	52,297
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
Probleme soziales Umfeld * fälle sortiert nach gs	,500	,250

```

ONEWAY PrSU BY GS3Gruppen
  /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
  /PLOT MEANS
  /MISSING ANALYSIS
  /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:53:25
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
Syntax		ONEWAY PrSU BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,39
	Verstrichene Zeit	00:00:00,36

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

Probleme soziales Umfeld

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	3,7831	1,25958	,13826	3,5081
fokussiert	149	2,8680	1,16236	,09522	2,6798
committed	85	2,0275	,83605	,09068	1,8471
Gesamt	317	2,8822	1,28066	,07193	2,7407
Modell Feste Effekte			1,11271	,06250	2,7593
Zufallseffekte				,48027	,8158

ONEWAY deskriptive Statistiken

Probleme soziales Umfeld

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	4,0582	1,00	6,67	
fokussiert	3,0562	1,00	5,67	
committed	2,2078	1,00	4,33	
Gesamt	3,0237	1,00	6,67	
Modell				
Feste Effekte	3,0052			,62746
Zufallseffekte	4,9487			

Test der Homogenität der Varianzen

Probleme soziales Umfeld

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
10,529	2	314	,000

Einfaktorielle ANOVA

Probleme soziales Umfeld

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	129,500	2	64,750	52,297	,000
Innerhalb der Gruppen	388,770	314	1,238		
Gesamt	518,270	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfeld

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,91512 [*]	,15240	,000
	committed	1,75568 [*]	,17171	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,91512 [*]	,15240	,000
	committed	,84056 [*]	,15125	,000
committed	suchtgefährdet	-1,75568 [*]	,17171	,000
	fokussiert	-,84056 [*]	,15125	,000

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Probleme soziales Umfeld

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,5403	1,2900
	committed	1,3334	2,1780
fokussiert	suchtgefährdet	-1,2900	-,5403
	committed	,4686	1,2125
committed	suchtgefährdet	-2,1780	-1,3334
	fokussiert	-1,2125	-,4686

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

Probleme soziales Umfeld

Scheffé-Prozedur^{a,b}

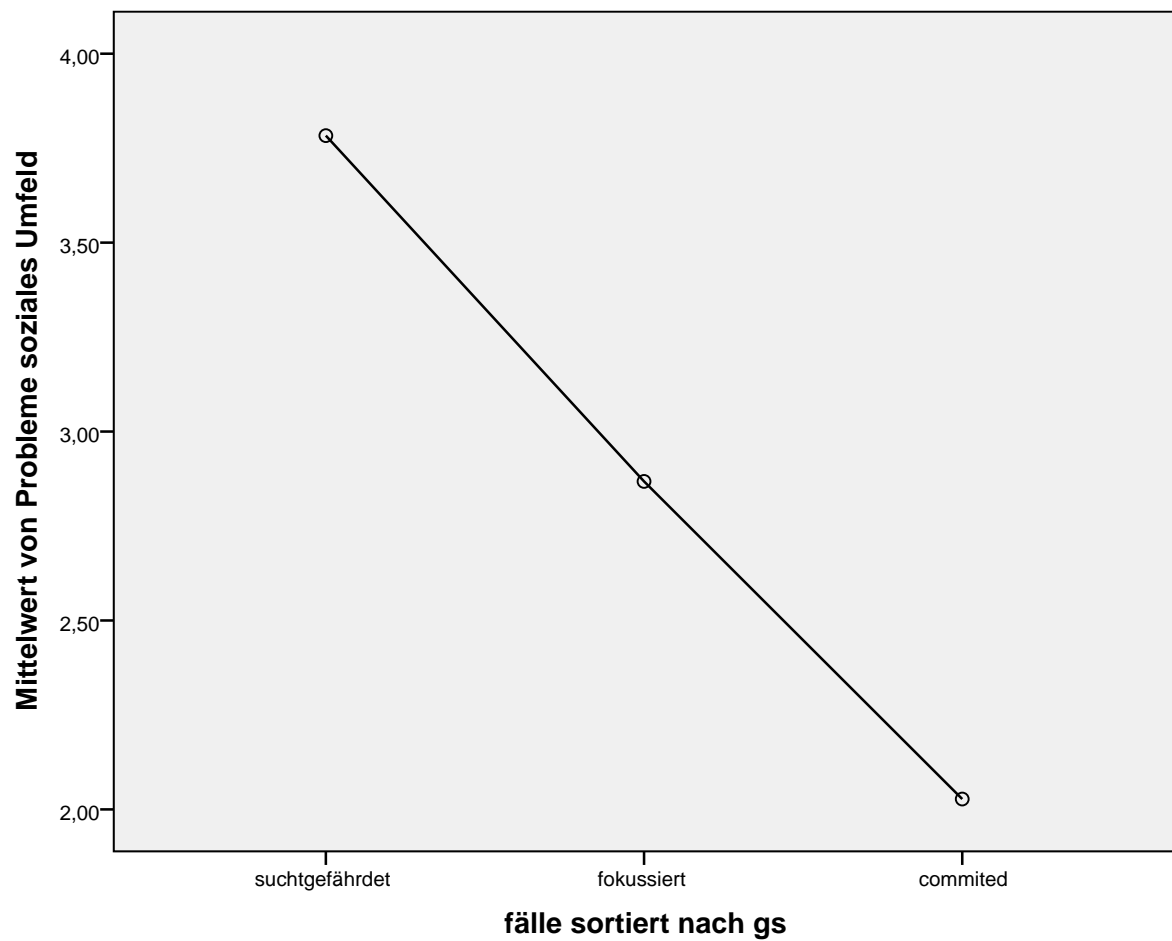
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.		
		1	2	3
committed	85	2,0275		
fokussiert	149		2,8680	
suchtgefährdet	83			3,7831
Signifikanz		1,000	1,000	1,000

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```

UNIANOVA GG BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.

```

Univariate Varianzanalyse

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:53:40
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA GG BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	5,1888	1,37160	83
fokussiert	5,5481	1,10830	149
committed	5,8157	1,07337	85
Gesamt	5,5258	1,19265	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

F	df1	df2	Sig.
4,116	2	314	,017

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	16,646 ^a	2	8,323	6,038	,003
Konstanter Term	8976,013	1	8976,013	6511,595	,000
GS3Gruppen	16,646	2	8,323	6,038	,003
Fehler	432,838	314	1,378		
Gesamt	10128,778	317			
Korrigierte Gesamtvariation	449,484	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,037
Konstanter Term	,954
GS3Gruppen	,037
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,037 (korrigiertes R-Quadrat = ,031)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	-,3593	,16081	,084
	committed	-,6269 *	,18118	,003
fokussiert	suchtgefährdet	,3593	,16081	,084
	committed	-,2676	,15959	,247
committed	suchtgefährdet	,6269 *	,18118	,003
	fokussiert	,2676	,15959	,247

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,7548	,0362
	committed	-1,0725	-,1813
fokussiert	suchtgefährdet	-,0362	,7548
	committed	-,6601	,1249
committed	suchtgefährdet	,1813	1,0725
	fokussiert	-,1249	,6601

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,378

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

gesundheitliche Gründe

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe	
		1	2
suchtgefährdet	83	5,1888	
fokussiert	149	5,5481	5,5481
committed	85		5,8157
Sig.		,102	,281

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,378.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=GG BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:53:53
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=GG BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle				
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt
	N	Prozent	N	Prozent	N
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317

Verarbeitete Fälle

	Fälle
	Insgesam...
	Prozent
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	100,0%

Bericht

gesundheitliche Gründe

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	5,1888	83	1,37160	1,33	7,00	5,67
fokussiert	5,5481	149	1,10830	1,33	7,00	5,67
committed	5,8157	85	1,07337	2,67	7,00	4,33
Insgesamt	5,5258	317	1,19265	1,33	7,00	5,67

ANOVA-Tabelle

gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)
	Innerhalb der Gruppen	
	Insgesamt	

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	16,646
	Innerhalb der Gruppen		432,838
	Insgesamt		449,484

ANOVA-Tabelle

			df
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	8,323
	Innerhalb der Gruppen		1,378
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	6,038
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,003
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
gesundheitliche Gründe * fälle sortiert nach gs	,192	,037

```

ONEWAY GG BY GS3Gruppen
  /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
  /PLOT MEANS
  /MISSING ANALYSIS
  /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:54:13
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt. Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
	Verwendete Fälle	ONEWAY GG BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Syntax		
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,39
	Verstrichene Zeit	00:00:00,39

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

gesundheitliche Gründe

	N	Mittelwert	Standardabweichung	Standardfehler	95%-Konfidenzintervall
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	5,1888	1,37160	,15055	4,8893
fokussiert	149	5,5481	1,10830	,09080	5,3687
committed	85	5,8157	1,07337	,11642	5,5842
Gesamt	317	5,5258	1,19265	,06699	5,3940
Modell Feste Effekte			1,17408	,06594	5,3960
Zufallseffekte				,17071	4,7913

ONEWAY deskriptive Statistiken

gesundheitliche Gründe

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	5,4883	1,33	7,00	
fokussiert	5,7275	1,33	7,00	
committed	6,0472	2,67	7,00	
Gesamt	5,6576	1,33	7,00	
Modell				
Feste Effekte	5,6555			,06861
Zufallseffekte	6,2603			

Test der Homogenität der Varianzen

gesundheitliche Gründe

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
4,116	2	314	,017

Einfaktorielle ANOVA

gesundheitliche Gründe

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	16,646	2	8,323	6,038	,003
Innerhalb der Gruppen	432,838	314	1,378		
Gesamt	449,484	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	-,35934	,16081	,084
	committed	-,62693*	,18118	,003
fokussiert	suchtgefährdet	,35934	,16081	,084
	committed	-,26759	,15959	,247
committed	suchtgefährdet	,62693*	,18118	,003
	fokussiert	,26759	,15959	,247

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: gesundheitliche Gründe

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,7548	,0362
	committed	-1,0725	-,1813
fokussiert	suchtgefährdet	-,0362	,7548
	committed	-,6601	,1249
committed	suchtgefährdet	,1813	1,0725
	fokussiert	-,1249	,6601

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

gesundheitliche Gründe

Scheffé-Prozedur^{a,b}

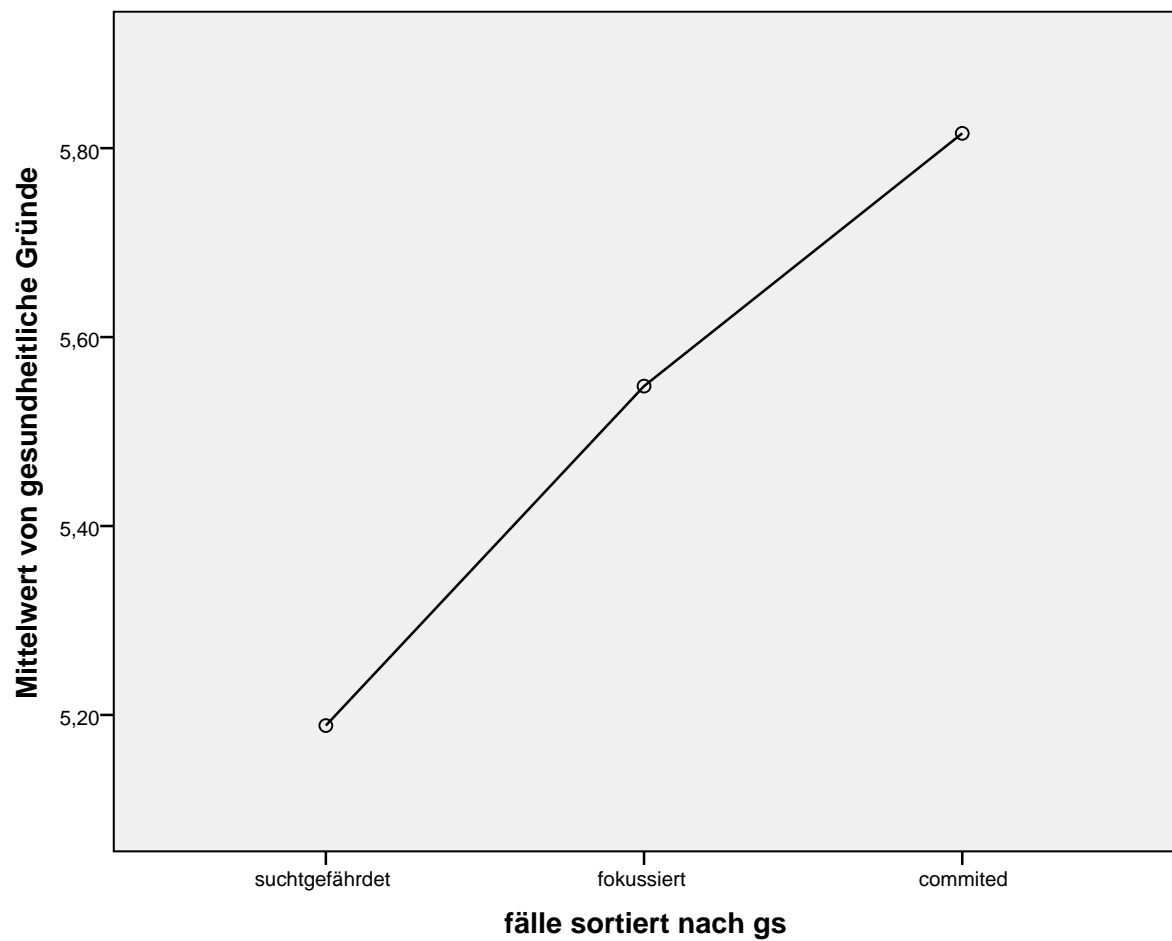
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.	
		1	2
suchtgefährdet	83	5,1888	
fokussiert	149	5,5481	5,5481
committed	85		5,8157
Signifikanz		,102	,281

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```
UNIANOVA EE BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.
```

Univariate Varianzanalyse

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:54:27
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA EE BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: Entzugserscheinungen

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	6,3454	,67964	83
fokussiert	5,5772	,88839	149
committed	4,5098	1,34084	85
Gesamt	5,4921	1,19231	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: Entzugerscheiungen

F	df1	df2	Sig.
14,140	2	314	,000

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Entzugerscheiungen

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	143,527 ^a	2	71,763	73,711	,000
Konstanter Term	8846,152	1	8846,152	9086,234	,000
GS3Gruppen	143,527	2	71,763	73,711	,000
Fehler	305,703	314	,974		
Gesamt	10011,000	317			
Korrigierte Gesamtvariation	449,230	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Entzugerscheiungen

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,319
Konstanter Term	,967
GS3Gruppen	,319
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,319 (korrigiertes R-Quadrat = ,315)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Entzugerscheiungen

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,7682 [*]	,13514	,000
	committed	1,8356 [*]	,15226	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,7682 [*]	,13514	,000
	committed	1,0674 [*]	,13412	,000
committed	suchtgefährdet	-1,8356 [*]	,15226	,000
	fokussiert	-1,0674 [*]	,13412	,000

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Entzugerscheiungen

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,4358	1,1006
	committed	1,4611	2,2101
fokussiert	suchtgefährdet	-1,1006	-,4358
	committed	,7375	1,3972
committed	suchtgefährdet	-2,2101	-1,4611
	fokussiert	-1,3972	-,7375

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,974

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

Entzugerscheinungen

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe		
		1	2	3
committed	85	4,5098		
fokussiert	149		5,5772	
suchtgefährdet	83			6,3454
Sig.		1,000	1,000	1,000

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,974.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=EE BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:54:40
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=EE BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle				
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt
	N	Prozent	N	Prozent	N
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317

Verarbeitete Fälle

	Fälle
	Insgesam...
	Prozent
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	100,0%

Bericht

Entzugserscheinungen

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	6,3454	83	,67964	3,67	7,00	3,33
fokussiert	5,5772	149	,88839	2,67	7,00	4,33
committed	4,5098	85	1,34084	1,00	7,00	6,00
Insgesamt	5,4921	317	1,19231	1,00	7,00	6,00

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	143,527
	Innerhalb der Gruppen		305,703
	Insgesamt		449,230

ANOVA-Tabelle

			df
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	71,763
	Innerhalb der Gruppen		,974
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	73,711
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
Entzugserscheinungen * fälle sortiert nach gs	,565	,319

```

ONEWAY EE BY GS3Gruppen
  /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
  /PLOT MEANS
  /MISSING ANALYSIS
  /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:54:56
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt. Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
	Verwendete Fälle	ONEWAY EE BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Syntax		
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,39
	Verstrichene Zeit	00:00:00,41

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

Entzugserscheinungen

	N	Mittelwert	Standardabweichung	Standardfehler	95%-Konfidenzintervall
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	6,3454	,67964	,07460	6,1970
fokussiert	149	5,5772	,88839	,07278	5,4334
committed	85	4,5098	1,34084	,14543	4,2206
Gesamt	317	5,4921	1,19231	,06697	5,3604
Modell Feste Effekte			,98670	,05542	5,3831
Zufallseffekte				,50577	3,3159

ONEWAY deskriptive Statistiken

Entzugserscheinungen

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	6,4938	3,67	7,00	
fokussiert	5,7210	2,67	7,00	
committed	4,7990	1,00	7,00	
Gesamt	5,6239	1,00	7,00	
Modell	5,6012			
Feste Effekte	5,6012			
Zufallseffekte	7,6683			,69936

Test der Homogenität der Varianzen

Entzugserscheinungen

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
14,140	2	314	,000

Einfaktorielle ANOVA

Entzugserscheinungen

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	143,527	2	71,763	73,711	,000
Innerhalb der Gruppen	305,703	314	,974		
Gesamt	449,230	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Entzugserscheinungen

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,76820*	,13514	,000
	committed	1,83558*	,15226	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,76820*	,13514	,000
	committed	1,06738*	,13412	,000
committed	suchtgefährdet	-1,83558*	,15226	,000
	fokussiert	-1,06738*	,13412	,000

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Entzugerscheinungen

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs (J) fälle sortiert nach gs		95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,4358	1,1006
	committed	1,4611	2,2101
fokussiert	suchtgefährdet	-1,1006	-,4358
	committed	,7375	1,3972
committed	suchtgefährdet	-2,2101	-1,4611
	fokussiert	-1,3972	-,7375

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

Entzugerscheinungen

Scheffé-Prozedur^{a,b}

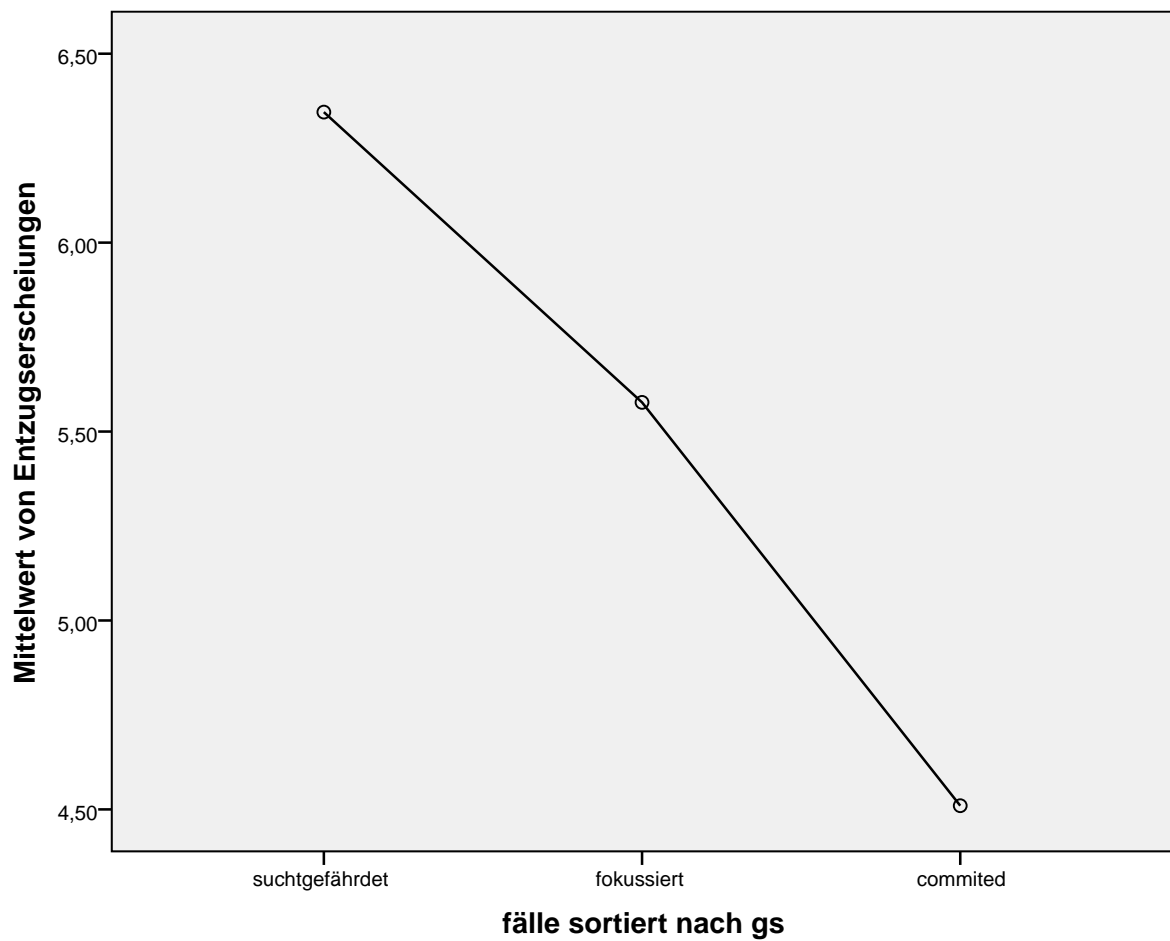
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.		
		1	2	3
committed	85	4,5098		
fokussiert	149		5,5772	
suchtgefährdet	83			6,3454
Signifikanz		1,000	1,000	1,000

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```

UNIANOVA KM BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.

```

Univariate Varianzanalyse

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:55:12
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA KM BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: Sport als Kompensationsmöglichkeit

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	4,7149	,79826	83
fokussiert	3,3579	,82117	149
committed	2,2627	,72392	85
Gesamt	3,4196	1,19286	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: Sport als Kompensation:

F	df1	df2	Sig.
,164	2	314	,849

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Sport als Kompensationsmöglichkeit

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	253,572 ^a	2	126,786	203,042	,000
Konstanter Term	3499,621	1	3499,621	5604,499	,000
GS3Gruppen	253,572	2	126,786	203,042	,000
Fehler	196,071	314	,624		
Gesamt	4156,444	317			
Korrigierte Gesamtvariation	449,643	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: Sport als Kompensationsmöglichkeit

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,564
Konstanter Term	,947
GS3Gruppen	,564
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,564 (korrigiertes R-Quadrat = ,561)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Sport als Kompensationsmöglichkeit

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	1,3569 [*]	,10823	,000
	committed	2,4521 [*]	,12194	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-1,3569 [*]	,10823	,000
	committed	1,0952 [*]	,10741	,000
committed	suchtgefährdet	-2,4521 [*]	,12194	,000
	fokussiert	-1,0952 [*]	,10741	,000

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: Sport als Kompensationsmöglichkeit

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	1,0907	1,6231
	committed	2,1522	2,7520
fokussiert	suchtgefährdet	-1,6231	-1,0907
	committed	,8310	1,3594
committed	suchtgefährdet	-2,7520	-2,1522
	fokussiert	-1,3594	-,8310

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,624

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

Sport als Kompensationsmöglichkeit

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe		
		1	2	3
committed	85	2,2627		
fokussiert	149		3,3579	
suchtgefährdet	83			4,7149
Sig.		1,000	1,000	1,000

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,624.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=KM BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	06-SEP-2014 00:55:26	
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=KM BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle		
	Eingeschlossen		Ausgeschl.
	N	Prozent	N
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0

Verarbeitete Fälle

	Fälle		
	Ausgesch...	Insgesamt	
	Prozent	N	Prozent
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	0,0%	317	100,0%

Bericht

Sport als Kompensationsmöglichkeit

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	4,7149	83	,79826	2,67	6,33	3,67
fokussiert	3,3579	149	,82117	1,00	5,33	4,33
committed	2,2627	85	,72392	1,00	4,00	3,00
Insgesamt	3,4196	317	1,19286	1,00	6,33	5,33

ANOVA-Tabelle

Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)
	Innerhalb der Gruppen	
	Insgesamt	

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	253,572
	Innerhalb der Gruppen		196,071
	Insgesamt		449,643

ANOVA-Tabelle

			df
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	126,786
	Innerhalb der Gruppen		,624
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	203,042
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
Sport als Kompensationsmöglichkeit * fälle sortiert nach gs	,751	,564

```

ONEWAY KM BY GS3Gruppen
  /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
  /PLOT MEANS
  /MISSING ANALYSIS
  /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:55:42
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt. Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
	Verwendete Fälle	ONEWAY KM BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Syntax		
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,34
	Verstrichene Zeit	00:00:00,36

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

Sport als Kompensationsmöglichkeit

	N	Mittelwert	Standardabweichung	Standardfehler	95%-Konfidenzintervall
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	4,7149	,79826	,08762	4,5406
fokussiert	149	3,3579	,82117	,06727	3,2250
committed	85	2,2627	,72392	,07852	2,1066
Gesamt	317	3,4196	1,19286	,06700	3,2877
Modell Feste Effekte			,79021	,04438	3,3322
Zufallseffekte				,67260	,5256

ONEWAY deskriptive Statistiken

Sport als Kompensationsmöglichkeit

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	4,8892	2,67	6,33	1,24640
fokussiert	3,4909	1,00	5,33	
committed	2,4189	1,00	4,00	
Gesamt	3,5514	1,00	6,33	
Modell				
Feste Effekte	3,5069			
Zufallseffekte	6,3135			

Test der Homogenität der Varianzen

Sport als Kompensationsmöglichkeit

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
,164	2	314	,849

Einfaktorielle ANOVA

Sport als Kompensationsmöglichkeit

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	253,572	2	126,786	203,042	,000
Innerhalb der Gruppen	196,071	314	,624		
Gesamt	449,643	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Sport als Kompensationsmöglichkeit

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	1,35692*	,10823	,000
	committed	2,45211*	,12194	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-1,35692*	,10823	,000
	committed	1,09520*	,10741	,000
committed	suchtgefährdet	-2,45211*	,12194	,000
	fokussiert	-1,09520*	,10741	,000

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: Sport als Kompensationsmöglichkeit

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs (J) fälle sortiert nach gs		95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	1,0907	1,6231
	committed	2,1522	2,7520
fokussiert	suchtgefährdet	-1,6231	-1,0907
	committed	,8310	1,3594
committed	suchtgefährdet	-2,7520	-2,1522
	fokussiert	-1,3594	-,8310

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

Sport als Kompensationsmöglichkeit

Scheffé-Prozedur^{a,b}

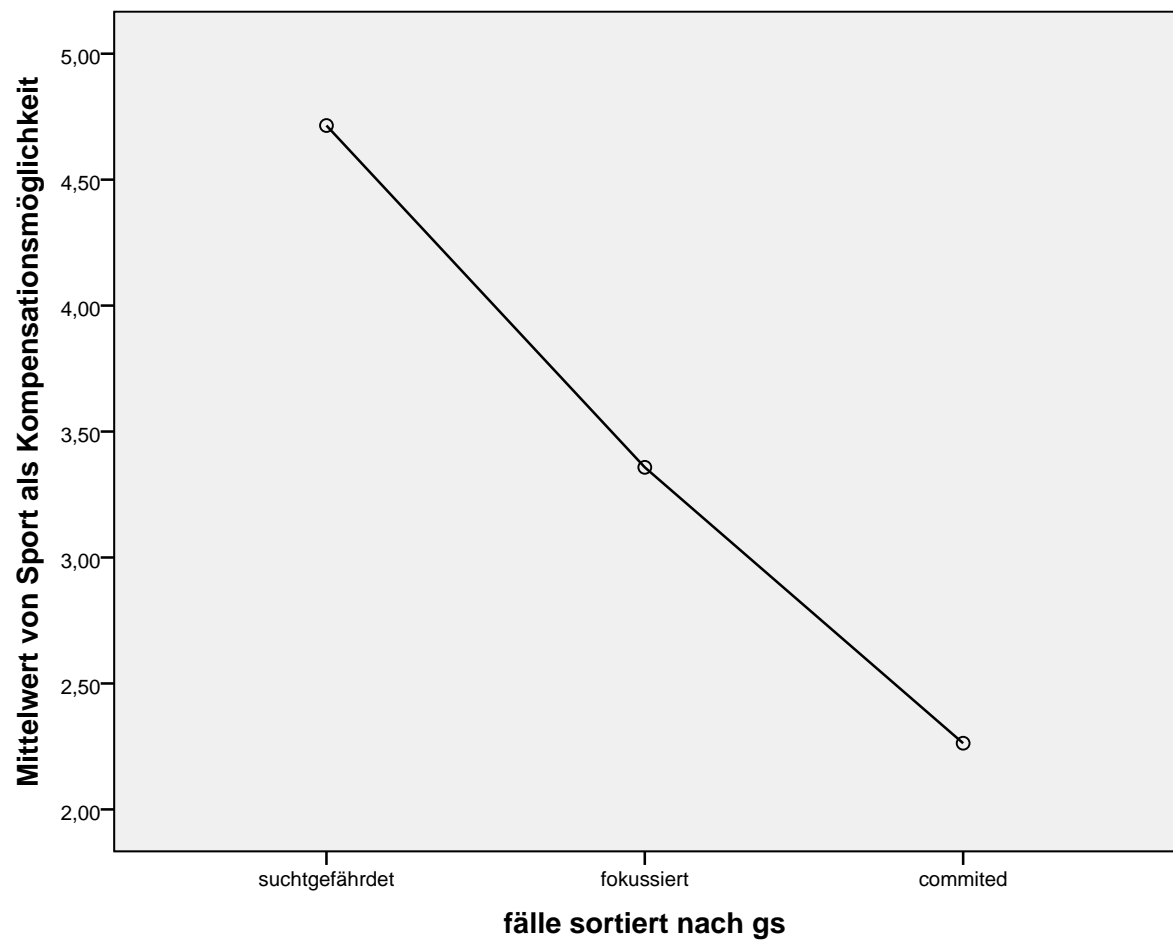
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.		
		1	2	3
committed	85	2,2627		
fokussiert	149		3,3579	
suchtgefährdet	83			4,7149
Signifikanz		1,000	1,000	1,000

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```
UNIANOVA GS BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.
```

Univariate Varianzanalyse

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:55:55
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA GS BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,05

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: GS

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	28,5924	1,60596	83
fokussiert	23,6751	1,39264	149
committed	18,8971	2,18799	85
Gesamt	23,6814	3,91689	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: GS

F	df1	df2	Sig.
4,963	2	314	,008

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: GS

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	3947,412 ^a	2	1973,706	688,101	,000
Konstanter Term	165913,141	1	165913,141	57842,937	,000
GS3Gruppen	3947,412	2	1973,706	688,101	,000
Fehler	900,658	314	2,868		
Gesamt	182624,250	317			
Korrigierte Gesamtvariation	4848,070	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: GS

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,814
Konstanter Term	,995
GS3Gruppen	,814
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,814 (korrigiertes R-Quadrat = ,813)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: GS

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	4,9173 [*]	,23197	,000
	committed	9,6953 [*]	,26135	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-4,9173 [*]	,23197	,000
	committed	4,7780 [*]	,23021	,000
committed	suchtgefährdet	-9,6953 [*]	,26135	,000
	fokussiert	-4,7780 [*]	,23021	,000

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: GS

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	4,3468	5,4878
	committed	9,0525	10,3381
fokussiert	suchtgefährdet	-5,4878	-4,3468
	committed	4,2118	5,3442
committed	suchtgefährdet	-10,3381	-9,0525
	fokussiert	-5,3442	-4,2118

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 2,868

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

GS

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe		
		1	2	3
committed	85	18,8971		
fokussiert	149		23,6751	
suchtgefährdet	83			28,5924
Sig.		1,000	1,000	1,000

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 2,868.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=GS BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:56:11
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=GS BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle					
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
GS * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317	100,0%

Bericht

GS

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	28,5924	83	1,60596	26,25	33,50	7,25
fokussiert	23,6751	149	1,39264	21,42	26,17	4,75
committed	18,8971	85	2,18799	10,33	21,33	11,00
Insgesamt	23,6814	317	3,91689	10,33	33,50	23,17

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme	df
GS * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	3947,412	2
	Innerhalb der Gruppen		900,658	314
	Insgesamt		4848,070	316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate	F
GS * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	1973,706	688,101
	Innerhalb der Gruppen		2,868	
	Insgesamt			

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
GS * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
GS * fälle sortiert nach gs	,902	,814

```

ONEWAY GS BY GS3Gruppen
/STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
/PLOT MEANS
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:56:26
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt. Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
	Verwendete Fälle	ONEWAY GS BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Syntax		
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,39
	Verstrichene Zeit	00:00:00,36

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

GS

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	28,5924	1,60596	,17628	28,2417
fokussiert	149	23,6751	1,39264	,11409	23,4496
committed	85	18,8971	2,18799	,23732	18,4251
Gesamt	317	23,6814	3,91689	,21999	23,2485
Modell Feste Effekte			1,69362	,09512	23,4942
Zufallseffekte				2,65432	12,2608

ONEWAY deskriptive Statistiken

GS

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	28,9430	26,25	33,50	19,47067
fokussiert	23,9005	21,42	26,17	
committed	19,3690	10,33	21,33	
Gesamt	24,1142	10,33	33,50	
Modell				
Feste Effekte	23,8685			
Zufallseffekte	35,1020			

Test der Homogenität der Varianzen

GS

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
4,963	2	314	,008

Einfaktorielle ANOVA

GS

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	3947,412	2	1973,706	688,101	,000
Innerhalb der Gruppen	900,658	314	2,868		
Gesamt	4848,070	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: GS

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	4,91731 [*]	,23197	,000
	committed	9,69531 [*]	,26135	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-4,91731 [*]	,23197	,000
	committed	4,77800 [*]	,23021	,000
committed	suchtgefährdet	-9,69531 [*]	,26135	,000
	fokussiert	-4,77800 [*]	,23021	,000

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: GS

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	4,3468	5,4878
	committed	9,0525	10,3381
fokussiert	suchtgefährdet	-5,4878	-4,3468
	committed	4,2118	5,3442
committed	suchtgefährdet	-10,3381	-9,0525
	fokussiert	-5,3442	-4,2118

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

GS

Scheffé-Prozedur^{a,b}

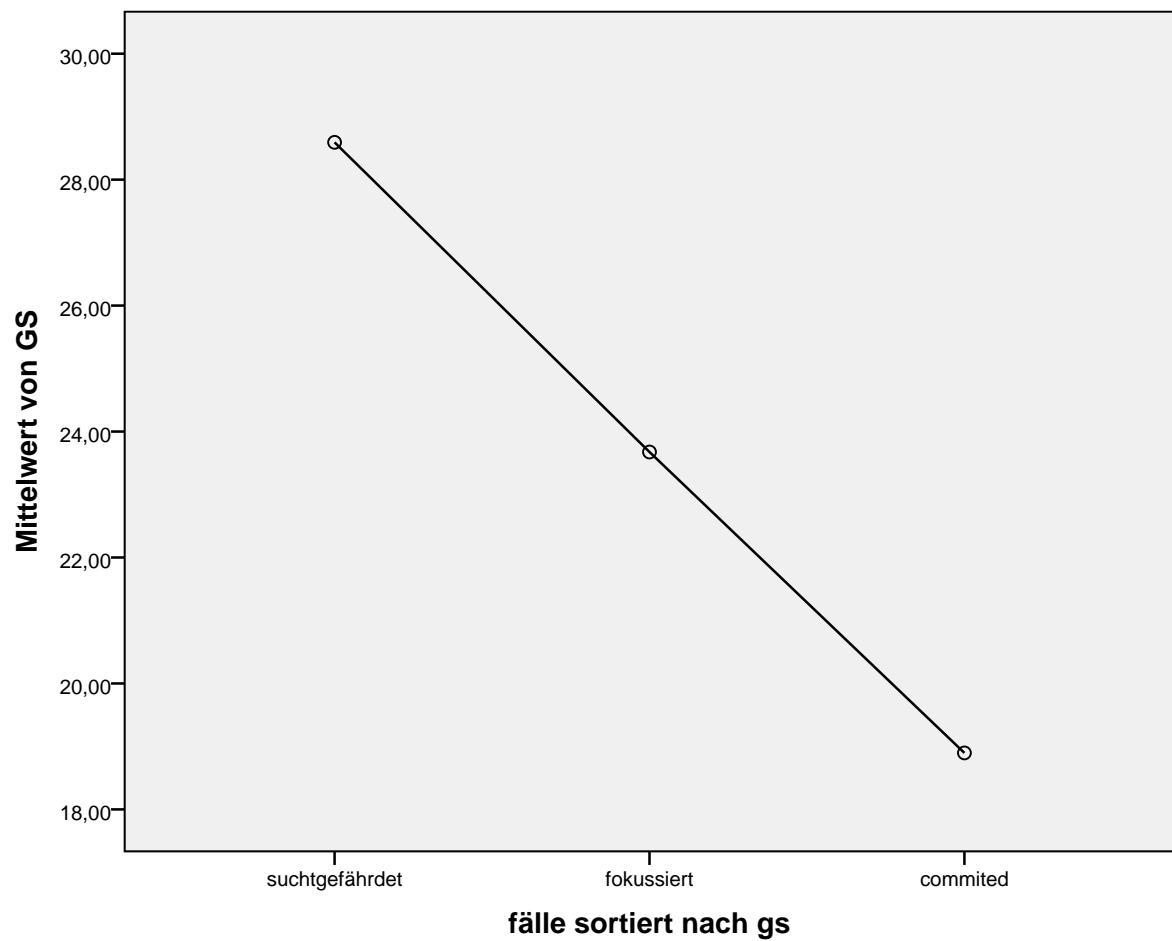
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.		
		1	2	3
committed	85	18,8971		
fokussiert	149		23,6751	
suchtgefährdet	83			28,5924
Signifikanz		1,000	1,000	1,000

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```
UNIANOVA SRRS BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.
```

Univariate Varianzanalyse

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:56:43
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA SRRS BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: SRRS

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	59,7590	2,41232	83
fokussiert	60,8591	1,94526	149
committed	60,4941	2,61690	85
Gesamt	60,4732	2,30370	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: SRRS

F	df1	df2	Sig.
4,326	2	314	,014

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: SRRS

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	64,554 ^a	2	32,277	6,285	,002
Konstanter Term	1074606,968	1	1074606,968	209260,945	,000
GS3Gruppen	64,554	2	32,277	6,285	,002
Fehler	1612,468	314	5,135		
Gesamt	1160948,000	317			
Korrigierte Gesamtvariation	1677,022	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: SRRS

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,038
Konstanter Term	,999
GS3Gruppen	,038
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,038 (korrigiertes R-Quadrat = ,032)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: SRRS

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	-1,1000*	,31038	,002
	committed	-,7351	,34969	,111
fokussiert	suchtgefährdet	1,1000*	,31038	,002
	committed	,3649	,30803	,496
committed	suchtgefährdet	,7351	,34969	,111
	fokussiert	-,3649	,30803	,496

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: SRRS

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-1,8634	-,3367
	committed	-1,5951	,1250
fokussiert	suchtgefährdet	,3367	1,8634
	committed	-,3926	1,1225
committed	suchtgefährdet	-,1250	1,5951
	fokussiert	-1,1225	,3926

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 5,135

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

SRRS

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe	
		1	2
suchtgefährdet	83	59,7590	
committed	85	60,4941	60,4941
fokussiert	149		60,8591
Sig.		,077	,529

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 5,135.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=SRRS BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:56:56
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=SRRS BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle					
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
SRRS * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317	100,0%

Bericht

SRRS

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	59,7590	83	2,41232	53,00	64,00	11,00
fokussiert	60,8591	149	1,94526	55,00	64,00	9,00
committed	60,4941	85	2,61690	51,00	64,00	13,00
Insgesamt	60,4732	317	2,30370	51,00	64,00	13,00

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme	df
SRRS * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	64,554	2
	Innerhalb der Gruppen		1612,468	314
	Insgesamt		1677,022	316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate	F
SRRS * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	32,277	6,285
	Innerhalb der Gruppen		5,135	
	Insgesamt			

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
SRRS * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,002
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
SRRS * fälle sortiert nach gs	,196	,038

```

ONEWAY SRRS BY GS3Gruppen
/STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
/PLOT MEANS
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:57:14
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt. Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
	Verwendete Fälle	
Syntax		ONEWAY SRRS BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,31
	Verstrichene Zeit	00:00:00,34

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

SRRS

	N	Mittelwert	Standardabweichung	Standardfehler	95%-Konfidenzintervall
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	59,7590	2,41232	,26479	59,2323
fokussiert	149	60,8591	1,94526	,15936	60,5441
committed	85	60,4941	2,61690	,28384	59,9297
Gesamt	317	60,4732	2,30370	,12939	60,2186
Modell Feste Effekte			2,26611	,12728	60,2228
Zufallseffekte				,33631	59,0262

ONEWAY deskriptive Statistiken

SRRS

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	60,2858	53,00	64,00	
fokussiert	61,1740	55,00	64,00	
committed	61,0586	51,00	64,00	
Gesamt	60,7278	51,00	64,00	
Modell				
Feste Effekte	60,7236			
Zufallseffekte	61,9202			,26814

Test der Homogenität der Varianzen

SRRS

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
4,326	2	314	,014

Einfaktorielle ANOVA

SRRS

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	64,554	2	32,277	6,285	,002
Innerhalb der Gruppen	1612,468	314	5,135		
Gesamt	1677,022	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: SRRS

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	-1,10002*	,31038	,002
	committed	-,73508	,34969	,111
fokussiert	suchtgefährdet	1,10002*	,31038	,002
	committed	,36494	,30803	,496
committed	suchtgefährdet	,73508	,34969	,111
	fokussiert	-,36494	,30803	,496

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: SRRS

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-1,8634	-,3367
	committed	-1,5951	,1250
fokussiert	suchtgefährdet	,3367	1,8634
	committed	-,3926	1,1225
committed	suchtgefährdet	-,1250	1,5951
	fokussiert	-1,1225	,3926

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

SRRS

Scheffé-Prozedur^{a,b}

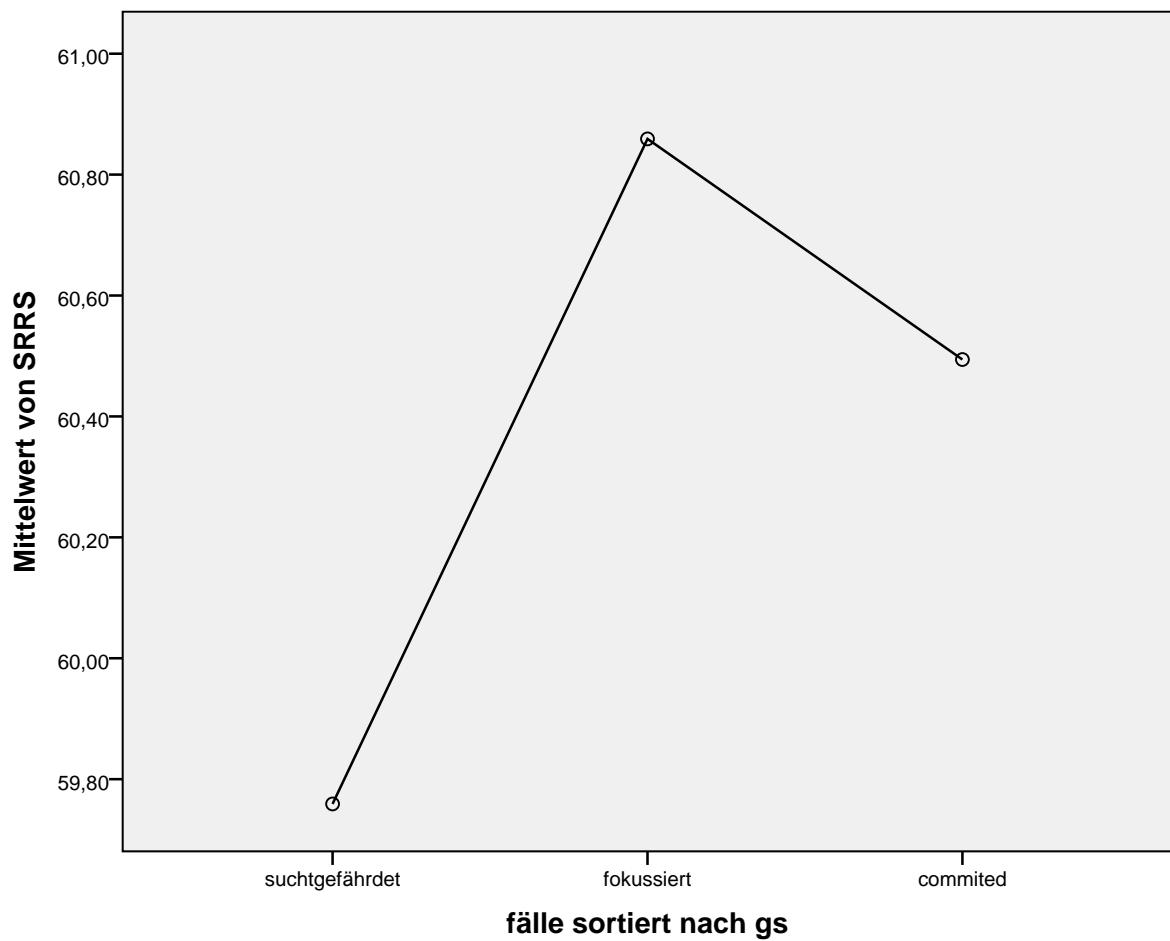
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.	
		1	2
suchtgefährdet	83	59,7590	
committed	85	60,4941	60,4941
fokussiert	149		60,8591
Signifikanz		,077	,529

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```
UNIANOVA HPassion BY GS3Gruppen
/METHOD=SSTYPE(3)
/INTERCEPT=INCLUDE
/POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
/PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
/CRITERIA=ALPHA(.05)
/DESIGN=GS3Gruppen.
```

Univariate Varianzanalyse

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:57:41
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA HPassion BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: HPassion

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	5,7691	,60476	83
fokussiert	5,6633	,66652	149
committed	5,7118	,73436	85
Gesamt	5,7040	,66950	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: HPassion

F	df1	df2	Sig.
2,738	2	314	,066

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: HPassion

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	,603 ^a	2	,302	,672	,512
Konstanter Term	9629,111	1	9629,111	21437,729	,000
GS3Gruppen	,603	2	,302	,672	,512
Fehler	141,038	314	,449		
Gesamt	10455,417	317			
Korrigierte Gesamtvariation	141,642	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: HPassion

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,004
Konstanter Term	,986
GS3Gruppen	,004
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,004 (korrigiertes R-Quadrat = -,002)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: HPassion

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,1058	,09179	,516
	committed	,0573	,10342	,858
fokussiert	suchtgefährdet	-,1058	,09179	,516
	committed	-,0485	,09110	,868
committed	suchtgefährdet	-,0573	,10342	,858
	fokussiert	,0485	,09110	,868

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: HPassion

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,1200	,3315
	committed	-,1970	,3117
fokussiert	suchtgefährdet	-,3315	,1200
	committed	-,2725	,1756
committed	suchtgefährdet	-,3117	,1970
	fokussiert	-,1756	,2725

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,449

Homogene Untergruppen

HPassion

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe
		1
fokussiert	149	5,6633
committed	85	5,7118
suchtgefährdet	83	5,7691
Sig.		,543

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = ,449.

- Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=HPassion BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	06-SEP-2014 00:57:54	
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=HPassion BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle					
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
HPassion * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317	100,0%

Bericht

HPassion

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	5,7691	83	,60476	4,33	7,00	2,67
fokussiert	5,6633	149	,66652	3,67	7,00	3,33
committed	5,7118	85	,73436	4,17	7,00	2,83
Insgesamt	5,7040	317	,66950	3,67	7,00	3,33

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme	df
HPassion * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,603	2
	Innerhalb der Gruppen		141,038	314
	Insgesamt		141,642	316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate	F
HPassion * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,302	,672
	Innerhalb der Gruppen		,449	
	Insgesamt			

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
HPassion * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,512
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
HPassion * fälle sortiert nach gs	,065	,004

```

ONEWAY HPassion BY GS3Gruppen
/STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
/PLOT MEANS
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:58:10
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
Syntax		ONEWAY HPassion BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,36
	Verstrichene Zeit	00:00:00,37

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

HPassion

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	5,7691	,60476	,06638	5,6370
fokussiert	149	5,6633	,66652	,05460	5,5554
committed	85	5,7118	,73436	,07965	5,5534
Gesamt	317	5,7040	,66950	,03760	5,6300
Modell Feste Effekte			,67020	,03764	5,6299
Zufallseffekte				,03764 ^a	5,5420 ^a

ONEWAY deskriptive Statistiken

HPassion

		95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
		Obergrenze			
suchtgefährdet		5,9011	4,33	7,00	
fokussiert		5,7712	3,67	7,00	
committed		5,8702	4,17	7,00	
Gesamt		5,7780	3,67	7,00	
Modell	Feste Effekte	5,7781			
	Zufallseffekte	5,8660 ^a			-,00146

a. Achtung: Die Varianz zwischen den Komponenten ist negativ. Sie wurde bei der Berechnung dieses Maßes für Zufallseffekte durch 0,0 ersetzt.

Test der Homogenität der Varianzen

HPassion

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
2,738	2	314	,066

Einfaktorielle ANOVA

HPassion

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	,603	2	,302	,672	,512
Innerhalb der Gruppen	141,038	314	,449		
Gesamt	141,642	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: HPassion

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,10577	,09179	,516
	committed	,05731	,10342	,858
fokussiert	suchtgefährdet	-,10577	,09179	,516
	committed	-,04845	,09110	,868
committed	suchtgefährdet	-,05731	,10342	,858
	fokussiert	,04845	,09110	,868

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: HPassion

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,1200	,3315
	committed	-,1970	,3117
fokussiert	suchtgefährdet	-,3315	,1200
	committed	-,2725	,1756
committed	suchtgefährdet	-,3117	,1970
	fokussiert	-,1756	,2725

Homogene Untergruppen

HPassion

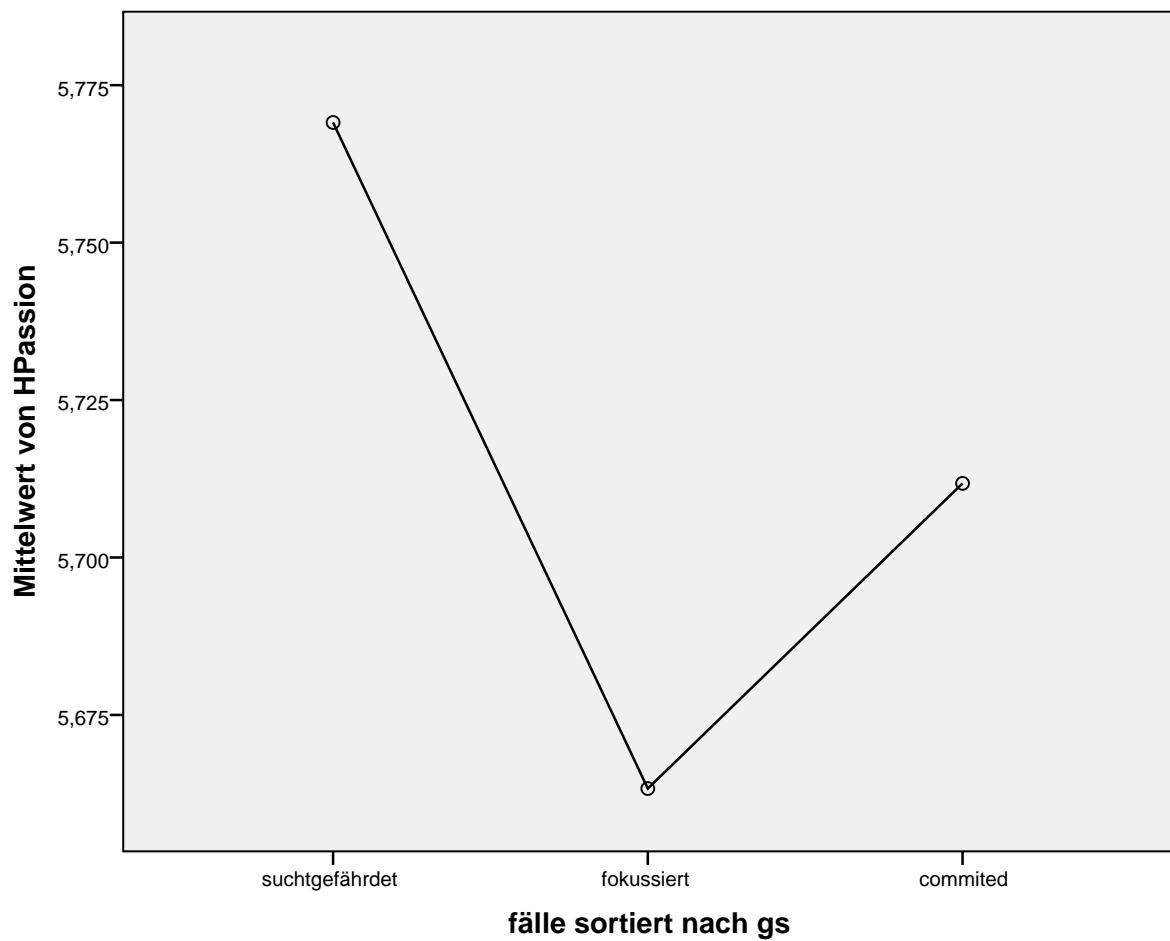
Scheffé-Prozedur^{a,b}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.
		1
fokussiert	149	5,6633
committed	85	5,7118
suchtgefährdet	83	5,7691
Signifikanz		,543

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

- a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.
- b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```

UNIANOVA OPassion BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.

```

Univariate Varianzanalyse

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:58:21
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA OPassion BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: OPassion

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	3,9137	1,19233	83
fokussiert	3,1107	1,06201	149
committed	2,2706	,95188	85
Gesamt	3,0957	1,22351	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: OPassion

F	df1	df2	Sig.
1,474	2	314	,231

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: OPassion

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	113,434 ^a	2	56,717	49,524	,000
Konstanter Term	2830,422	1	2830,422	2471,446	,000
GS3Gruppen	113,434	2	56,717	49,524	,000
Fehler	359,608	314	1,145		
Gesamt	3510,944	317			
Korrigierte Gesamtvariation	473,042	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: OPassion

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,240
Konstanter Term	,887
GS3Gruppen	,240
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,240 (korrigiertes R-Quadrat = ,235)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: OPassion

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,8029 [*]	,14658	,000
	committed	1,6431 [*]	,16514	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,8029 [*]	,14658	,000
	committed	,8402 [*]	,14546	,000
committed	suchtgefährdet	-1,6431 [*]	,16514	,000
	fokussiert	-,8402 [*]	,14546	,000

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: OPassion

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,4424	1,1634
	committed	1,2369	2,0492
fokussiert	suchtgefährdet	-1,1634	-,4424
	committed	,4824	1,1979
committed	suchtgefährdet	-2,0492	-1,2369
	fokussiert	-1,1979	-,4824

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,145

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

OPassion

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe		
		1	2	3
committed	85	2,2706		
fokussiert	149		3,1107	
suchtgefährdet	83			3,9137
Sig.		1,000	1,000	1,000

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,145.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=OPassion BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:58:34
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=OPassion BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle					
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
OPassion * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317	100,0%

Bericht

OPassion

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	3,9137	83	1,19233	1,00	6,33	5,33
fokussiert	3,1107	149	1,06201	1,00	5,33	4,33
committed	2,2706	85	,95188	1,00	5,00	4,00
Insgesamt	3,0957	317	1,22351	1,00	6,33	5,33

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme	df
OPassion * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	113,434	2
	Innerhalb der Gruppen		359,608	314
	Insgesamt		473,042	316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate	F
OPassion * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	56,717	49,524
	Innerhalb der Gruppen		1,145	
	Insgesamt			

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
OPassion * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
OPassion * fälle sortiert nach gs	,490	,240

```

ONEWAY OPassion BY GS3Gruppen
/STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
/PLOT MEANS
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 00:58:52
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
Syntax		ONEWAY OPassion BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,37
	Verstrichene Zeit	00:00:00,37

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

OPassion

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	3,9137	1,19233	,13088	3,6533
fokussiert	149	3,1107	1,06201	,08700	2,9388
committed	85	2,2706	,95188	,10325	2,0653
Gesamt	317	3,0957	1,22351	,06872	2,9605
Modell Feste Effekte			1,07016	,06011	2,9774
Zufallseffekte				,44946	1,1618

ONEWAY deskriptive Statistiken

OPassion

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	4,1740	1,00	6,33	
fokussiert	3,2827	1,00	5,33	
committed	2,4759	1,00	5,00	
Gesamt	3,2309	1,00	6,33	
Modell				
Feste Effekte	3,2140			
Zufallseffekte	5,0296			,54901

Test der Homogenität der Varianzen

OPassion

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
1,474	2	314	,231

Einfaktorielle ANOVA

OPassion

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	113,434	2	56,717	49,524	,000
Innerhalb der Gruppen	359,608	314	1,145		
Gesamt	473,042	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: OPassion

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,80292*	,14658	,000
	committed	1,64307*	,16514	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,80292*	,14658	,000
	committed	,84015*	,14546	,000
committed	suchtgefährdet	-1,64307*	,16514	,000
	fokussiert	-,84015*	,14546	,000

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: OPassion

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,4424	1,1634
	committed	1,2369	2,0492
fokussiert	suchtgefährdet	-1,1634	-,4424
	committed	,4824	1,1979
committed	suchtgefährdet	-2,0492	-1,2369
	fokussiert	-1,1979	-,4824

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

OPassion

Scheffé-Prozedur^{a,b}

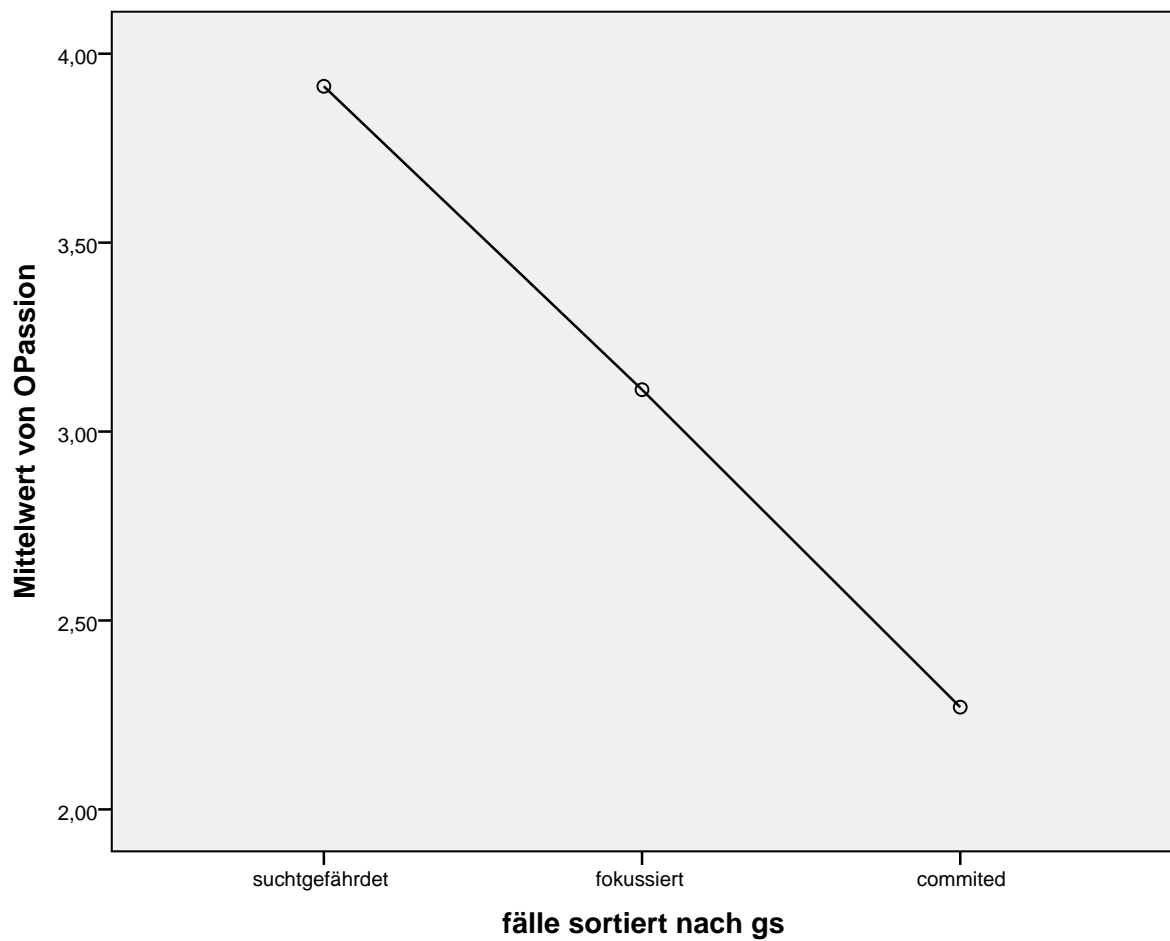
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.		
		1	2	3
committed	85	2,2706		
fokussiert	149		3,1107	
suchtgefährdet	83			3,9137
Signifikanz		1,000	1,000	1,000

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```

UNIANOVA PerfektionismusSTREBEN BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.

```

Univariate Varianzanalyse

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:00:32
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA PerfektionismusSTREBEN BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBEN

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	3,6554	1,30115	83
fokussiert	3,2591	1,31837	149
committed	2,7153	1,25067	85
Gesamt	3,2170	1,33723	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBE

F	df1	df2	Sig.
,250	2	314	,779

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBEN

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	37,613 ^a	2	18,806	11,196	,000
Konstanter Term	3037,992	1	3037,992	1808,550	,000
GS3Gruppen	37,613	2	18,806	11,196	,000
Fehler	527,455	314	1,680		
Gesamt	3845,800	317			
Korrigierte Gesamtvariation	565,068	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBEN

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,067
Konstanter Term	,852
GS3Gruppen	,067
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,067 (korrigiertes R-Quadrat = ,061)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBEN

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,3964	,17752	,084
	committed	,9401 *	,20000	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,3964	,17752	,084
	committed	,5438 *	,17617	,009
committed	suchtgefährdet	-,9401 *	,20000	,000
	fokussiert	-,5438 *	,17617	,009

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBEN

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,0402	,8330
	committed	,4482	1,4320
fokussiert	suchtgefährdet	-,8330	,0402
	committed	,1105	,9771
committed	suchtgefährdet	-1,4320	-,4482
	fokussiert	-,9771	-,1105

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,680

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

PerfektionismusSTREBEN

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe	
		1	2
committed	85	2,7153	
fokussiert	149		3,2591
suchtgefährdet	83		3,6554
Sig.		1,000	,102

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,680.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=PerfektionismusSTREBEN BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	06-SEP-2014 01:01:47		
Kommentare			
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav	
	Aktiver Datensatz	DatenSet1	
	Filter	<keine>	
	Gewichtung	<keine>	
	Aufgeteilte Datei	<keine>	
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317	
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.	
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.	
Syntax		MEANS TABLES=PerfektionismusSTREBEN BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.	
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00	
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00	

[DataSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle			
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen	
	N	Prozent	N	Prozent
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%

Verarbeitete Fälle

	Fälle	
	Insgesamt	
	N	Prozent
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	317	100,0%

Bericht

PerfektionismusSTREBEN

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	3,6554	83	1,30115	1,00	6,00	5,00
fokussiert	3,2591	149	1,31837	1,00	6,00	5,00
committed	2,7153	85	1,25067	1,00	5,80	4,80
Insgesamt	3,2170	317	1,33723	1,00	6,00	5,00

ANOVA-Tabelle

PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)
	Innerhalb der Gruppen	
	Insgesamt	

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	37,613
	Innerhalb der Gruppen		527,455
	Insgesamt		565,068

ANOVA-Tabelle

			df
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	18,806
	Innerhalb der Gruppen		1,680
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	11,196
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
PerfektionismusSTREBEN * fälle sortiert nach gs	,258	,067

```

ONEWAY PerfektionismusSTREBEN BY GS3Gruppen
/STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
/PLOT MEANS
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:01:53
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
Syntax		ONEWAY PerfektionismusSTREBEN BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,34
	Verstrichene Zeit	00:00:00,34

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

PerfektionismusSTREBEN

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehler	95%- Konfidenzintervall
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	3,6554	1,30115	,14282	3,3713
fokussiert	149	3,2591	1,31837	,10801	3,0456
committed	85	2,7153	1,25067	,13565	2,4455
Gesamt	317	3,2170	1,33723	,07511	3,0693
Modell Feste Effekte			1,29607	,07279	3,0738
Zufallseffekte				,25777	2,1079

ONEWAY deskriptive Statistiken

PerfektionismusSTREBEN

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	3,9395	1,00	6,00	
fokussiert	3,4725	1,00	6,00	
committed	2,9851	1,00	5,80	
Gesamt	3,3648	1,00	6,00	
Modell				
Feste Effekte	3,3603			
Zufallseffekte	4,3261			,16920

Test der Homogenität der Varianzen

PerfektionismusSTREBEN

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
,250	2	314	,779

Einfaktorielle ANOVA

PerfektionismusSTREBEN

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	37,613	2	18,806	11,196	,000
Innerhalb der Gruppen	527,455	314	1,680		
Gesamt	565,068	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBEN

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,39636	,17752	,084
	committed	,94013*	,20000	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,39636	,17752	,084
	committed	,54377*	,17617	,009
committed	suchtgefährdet	-,94013*	,20000	,000
	fokussiert	-,54377*	,17617	,009

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: PerfektionismusSTREBEN

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs (J) fälle sortiert nach gs		95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,0402	,8330
	committed	,4482	1,4320
fokussiert	suchtgefährdet	-,8330	,0402
	committed	,1105	,9771
committed	suchtgefährdet	-1,4320	-,4482
	fokussiert	-,9771	-,1105

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

PerfektionismusSTREBEN

Scheffé-Prozedur^{a,b}

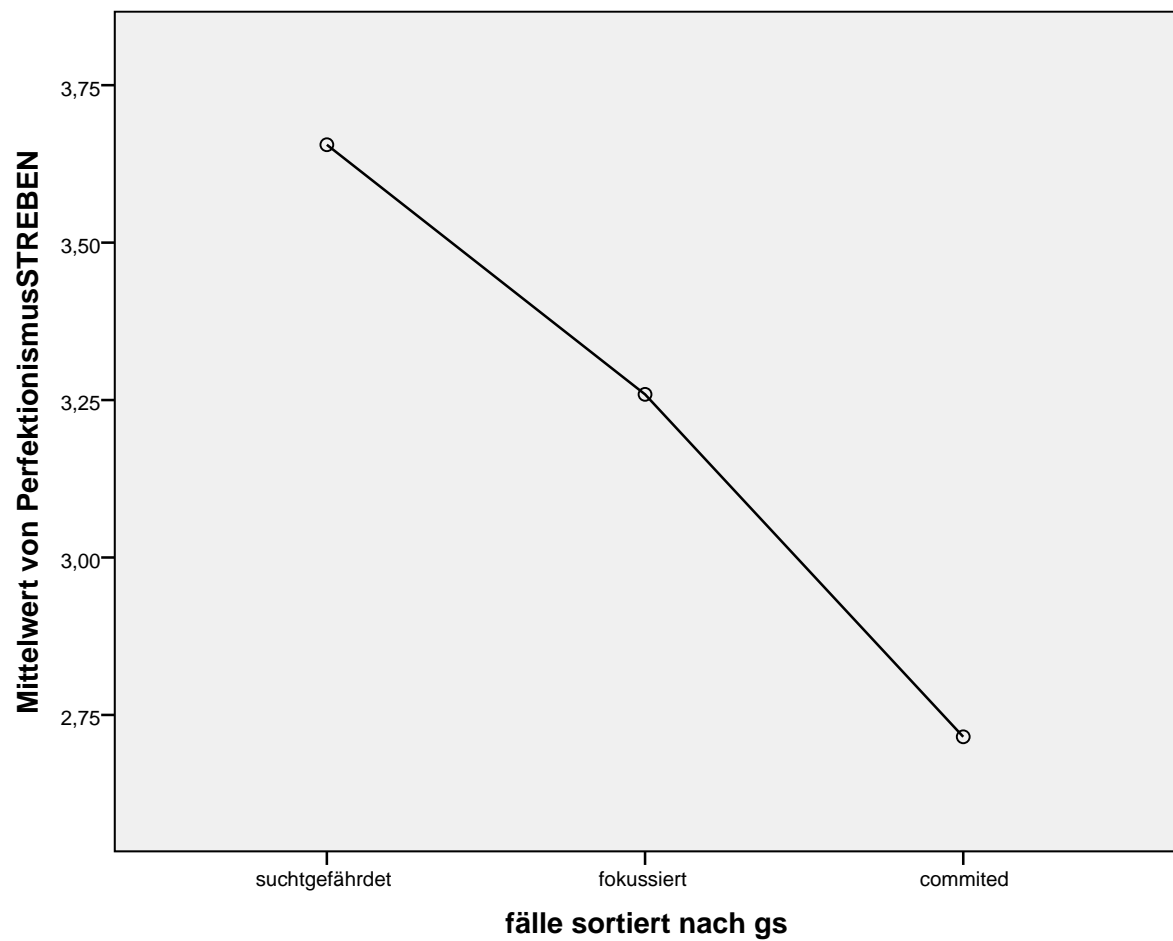
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.	
		1	2
committed	85	2,7153	
fokussiert	149		3,2591
suchtgefährdet	83		3,6554
Signifikanz		1,000	,102

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```

UNIANOVA PerfektionismusSORGE BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.

```

Univariate Varianzanalyse

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:02:09
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA PerfektionismusSORGE BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	3,0964	1,03328	83
fokussiert	2,6013	1,03048	149
committed	2,2047	,99999	85
Gesamt	2,6246	1,07068	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

F	df1	df2	Sig.
,343	2	314	,710

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	33,541 ^a	2	16,771	16,020	,000
Konstanter Term	2045,860	1	2045,860	1954,326	,000
GS3Gruppen	33,541	2	16,771	16,020	,000
Fehler	328,707	314	1,047		
Gesamt	2545,920	317			
Korrigierte Gesamtvariation	362,248	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,093
Konstanter Term	,862
GS3Gruppen	,093
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,093 (korrigiertes R-Quadrat = ,087)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,4950 [*]	,14014	,002
	committed	,8917 [*]	,15789	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,4950 [*]	,14014	,002
	committed	,3966 [*]	,13907	,018
committed	suchtgefährdet	-,8917 [*]	,15789	,000
	fokussiert	-,3966 [*]	,13907	,018

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,1504	,8397
	committed	,5034	1,2800
fokussiert	suchtgefährdet	-,8397	-,1504
	committed	,0546	,7387
committed	suchtgefährdet	-1,2800	-,5034
	fokussiert	-,7387	-,0546

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,047

*. Die mittlere Differenz ist auf dem ,05-Niveau signifikant.

Homogene Untergruppen

PerfektionismusSORGE

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe		
		1	2	3
committed	85	2,2047		
fokussiert	149		2,6013	
suchtgefährdet	83			3,0964
Sig.		1,000	1,000	1,000

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 1,047.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=PerfektionismusSORGE BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	06-SEP-2014 01:02:23	
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=PerfektionismusSORGE BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle				
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt
	N	Prozent	N	Prozent	N
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317

Verarbeitete Fälle

	Fälle
	Insgesam...
	Prozent
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	100,0%

Bericht

PerfektionismusSORGE

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	3,0964	83	1,03328	1,00	5,40	4,40
fokussiert	2,6013	149	1,03048	1,00	5,80	4,80
committed	2,2047	85	,99999	1,00	5,20	4,20
Insgesamt	2,6246	317	1,07068	1,00	5,80	4,80

ANOVA-Tabelle

PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)
	Innerhalb der Gruppen	
	Insgesamt	

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	33,541
	Innerhalb der Gruppen		328,707
	Insgesamt		362,248

ANOVA-Tabelle

			df
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	16,771
	Innerhalb der Gruppen		1,047
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	16,020
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,000
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
PerfektionismusSORGE * fälle sortiert nach gs	,304	,093

```

ONEWAY PerfektionismusSORGE BY GS3Gruppen
/STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
/PLOT MEANS
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:02:35
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
Syntax		ONEWAY PerfektionismusSORGE BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,33
	Verstrichene Zeit	00:00:00,34

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

PerfektionismusSORGE

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	3,0964	1,03328	,11342	2,8708
fokussiert	149	2,6013	1,03048	,08442	2,4345
committed	85	2,2047	,99999	,10846	1,9890
Gesamt	317	2,6246	1,07068	,06014	2,5063
Modell Feste Effekte			1,02315	,05747	2,5115
Zufallseffekte				,24380	1,5756

ONEWAY deskriptive Statistiken

PerfektionismusSORGE

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	3,3220	1,00	5,40	
fokussiert	2,7682	1,00	5,80	
committed	2,4204	1,00	5,20	
Gesamt	2,7429	1,00	5,80	
Modell				
Feste Effekte	2,7377			
Zufallseffekte	3,6736			,15534

Test der Homogenität der Varianzen

PerfektionismusSORGE

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
,343	2	314	,710

Einfaktorielle ANOVA

PerfektionismusSORGE

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	33,541	2	16,771	16,020	,000
Innerhalb der Gruppen	328,707	314	1,047		
Gesamt	362,248	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,49504*	,14014	,002
	committed	,89168*	,15789	,000
fokussiert	suchtgefährdet	-,49504*	,14014	,002
	committed	,39664*	,13907	,018
committed	suchtgefährdet	-,89168*	,15789	,000
	fokussiert	-,39664*	,13907	,018

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: PerfektionismusSORGE

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs (J) fälle sortiert nach gs		95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	,1504	,8397
	committed	,5034	1,2800
fokussiert	suchtgefährdet	-,8397	-,1504
	committed	,0546	,7387
committed	suchtgefährdet	-1,2800	-,5034
	fokussiert	-,7387	-,0546

*. Die Differenz der Mittelwerte ist auf dem Niveau 0.05 signifikant.

Homogene Untergruppen

PerfektionismusSORGE

Scheffé-Prozedur^{a,b}

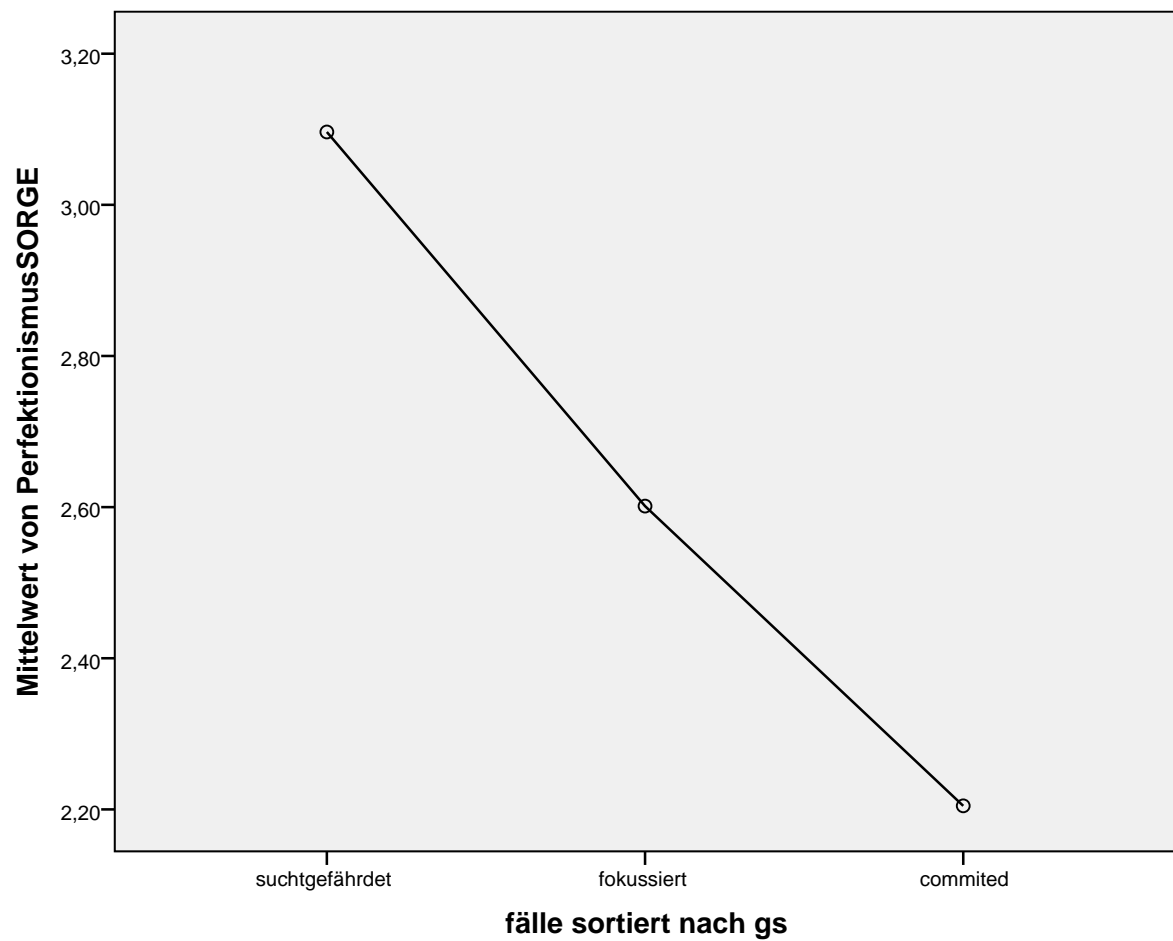
fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.		
		1	2	3
committed	85	2,2047		
fokussiert	149		2,6013	
suchtgefährdet	83			3,0964
Signifikanz		1,000	1,000	1,000

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

a. Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.

b. Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```

UNIANOVA FKKI BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.

```

Univariate Varianzanalyse

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:02:57
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA FKKI BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: FKKI

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	33,9398	4,26657	83
fokussiert	33,0604	4,60644	149
committed	33,6353	5,30913	85
Gesamt	33,4448	4,72211	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: FKKI

F	df1	df2	Sig.
1,894	2	314	,152

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: FKKI

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	45,435 ^a	2	22,717	1,019	,362
Konstanter Term	331784,588	1	331784,588	14881,103	,000
GS3Gruppen	45,435	2	22,717	1,019	,362
Fehler	7000,849	314	22,296		
Gesamt	361628,000	317			
Korrigierte Gesamtvariation	7046,284	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: FKKI

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,006
Konstanter Term	,979
GS3Gruppen	,006
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,006 (korrigiertes R-Quadrat = ,000)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: FKKI

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	,8794	,64673	,398
	committed	,3045	,72865	,916
fokussiert	suchtgefährdet	-,8794	,64673	,398
	committed	-,5749	,64182	,670
committed	suchtgefährdet	-,3045	,72865	,916
	fokussiert	,5749	,64182	,670

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: FKKI

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,7113	2,4700
	committed	-1,4876	2,0965
fokussiert	suchtgefährdet	-2,4700	,7113
	committed	-2,1534	1,0037
committed	suchtgefährdet	-2,0965	1,4876
	fokussiert	-1,0037	2,1534

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 22,296

Homogene Untergruppen

FKKI

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe
		1
fokussiert	149	33,0604
committed	85	33,6353
suchtgefährdet	83	33,9398
Sig.		,427

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 22,296.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=FKKI BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	06-SEP-2014 01:03:13	
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=FKKI BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle					
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
FKKI * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317	100,0%

Bericht

FKKI

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	33,9398	83	4,26657	25,00	44,00	19,00
fokussiert	33,0604	149	4,60644	17,00	44,00	27,00
committed	33,6353	85	5,30913	18,00	45,00	27,00
Insgesamt	33,4448	317	4,72211	17,00	45,00	28,00

ANOVA-Tabelle

		Quadratsumme	df
FKKI * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen (Kombiniert)	45,435	2
	Innerhalb der Gruppen	7000,849	314
	Insgesamt	7046,284	316

ANOVA-Tabelle

		Mittel der Quadrate	F
FKKI * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen (Kombiniert)	22,717	1,019
	Innerhalb der Gruppen	22,296	
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

		Signifikanz
FKKI * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen (Kombiniert)	,362
	Innerhalb der Gruppen	
	Insgesamt	

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
FKKI * fälle sortiert nach gs	,080	,006

```

ONEWAY FKKI BY GS3Gruppen
/STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
/PLOT MEANS
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:03:31
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt. Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
	Verwendete Fälle	ONEWAY FKKI BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Syntax		
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,42
	Verstrichene Zeit	00:00:00,41

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

FKKI

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	33,9398	4,26657	,46832	33,0081
fokussiert	149	33,0604	4,60644	,37737	32,3147
committed	85	33,6353	5,30913	,57586	32,4901
Gesamt	317	33,4448	4,72211	,26522	32,9230
Modell Feste Effekte			4,72183	,26520	32,9230
Zufallseffekte				,26803	32,2916

ONEWAY deskriptive Statistiken

FKKI

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	34,8714	25,00	44,00	
fokussiert	33,8061	17,00	44,00	
committed	34,7804	18,00	45,00	
Gesamt	33,9666	17,00	45,00	
Modell	Feste Effekte	33,9666		
	Zufallseffekte	34,5980		,00417

Test der Homogenität der Varianzen

FKKI

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
1,894	2	314	,152

Einfaktorielle ANOVA

FKKI

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	45,435	2	22,717	1,019	,362
Innerhalb der Gruppen	7000,849	314	22,296		
Gesamt	7046,284	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: FKKI

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach qs	(J) fälle sortiert nach qs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	,87936	,64673	,398
	committed	,30446	,72865	,916
fokussiert	suchtgefährdet	-,87936	,64673	,398
	committed	-,57489	,64182	,670
committed	suchtgefährdet	-,30446	,72865	,916
	fokussiert	,57489	,64182	,670

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: FKKI

Scheffé-Prozedur

		95%-Konfidenzintervall	
(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-,7113	2,4700
	committed	-1,4876	2,0965
fokussiert	suchtgefährdet	-2,4700	,7113
	committed	-2,1534	1,0037
committed	suchtgefährdet	-2,0965	1,4876
	fokussiert	-1,0037	2,1534

Homogene Untergruppen

FKKI

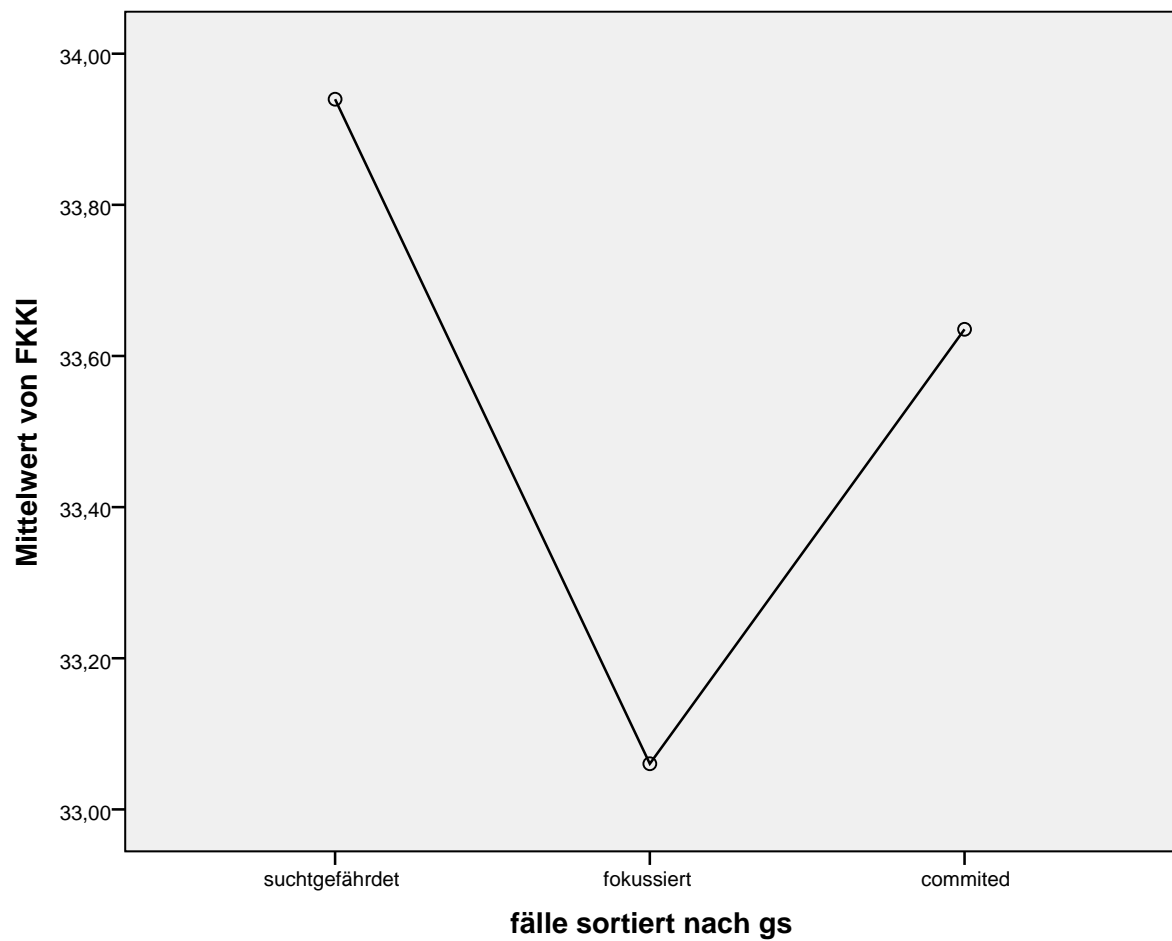
Scheffé-Prozedur^{a,b}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.
		1
fokussiert	149	33,0604
committed	85	33,6353
suchtgefährdet	83	33,9398
Signifikanz		,427

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

- Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.
- Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme



```
UNIANOVA COREPselbstwert BY GS3Gruppen
  /METHOD=SSTYPE(3)
  /INTERCEPT=INCLUDE
  /POSTHOC=GS3Gruppen(SCHEFFE)
  /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE
  /CRITERIA=ALPHA(.05)
  /DESIGN=GS3Gruppen.
```

Univariate Varianzanalyse

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:03:48
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten für alle Variablen im Modell.
Syntax		UNIANOVA COREPselbstwert BY GS3Gruppen /METHOD=SSTYPE(3) /INTERCEPT=INCLUDE /POSTHOC=GS3Gruppen (SCHEFFE) /PRINT=ETASQ HOMOGENEITY DESCRIPTIVE /CRITERIA=ALPHA(.05) /DESIGN=GS3Gruppen.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,03

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Zwischensubjektfaktoren

	Wertelabel	N
fälle sortiert nach gs	1,00	suchtgefährdet
	2,00	fokussiert
	3,00	committed
		83
		149
		85

Deskriptive Statistiken

Abhängige Variable: COREPselbstwert

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	Standardabweichung	N
suchtgefährdet	7,0361	5,60701	83
fokussiert	7,2741	4,53315	149
committed	6,8264	4,54739	85
Gesamt	7,0917	4,82854	317

Levene-Test auf Gleichheit der Fehlervarianzen^a

Abhängige Variable: COREPselbstwert

F	df1	df2	Sig.
1,987	2	314	,139

Prüft die Nullhypothese, daß die Fehlervarianz der abhängigen Variablen über Gruppen hinweg gleich ist.

a. Design: Konstanter Term + GS3Gruppen

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: COREPselbstwert

Quelle	Quadratsumme vom Typ III	df	Mittel der Quadrate	F	Sig.
Korrigiertes Modell	11,198 ^a	2	5,599	,239	,788
Konstanter Term	14636,057	1	14636,057	624,734	,000
GS3Gruppen	11,198	2	5,599	,239	,788
Fehler	7356,290	314	23,428		
Gesamt	23310,275	317			
Korrigierte Gesamtvariation	7367,488	316			

Tests der Zwischensubjekteffekte

Abhängige Variable: COREPselbstwert

Quelle	Partielles Eta-Quadrat
Korrigiertes Modell	,002
Konstanter Term	,666
GS3Gruppen	,002
Fehler	
Gesamt	
Korrigierte Gesamtvariation	

a. R-Quadrat = ,002 (korrigiertes R-Quadrat = -,005)

Post-Hoc-Tests

fälle sortiert nach gs

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: COREPselbstwert

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler r	Sig.
suchtgefährdet	fokussiert	-,2379	,66294	,938
	committed	,2098	,74691	,961
fokussiert	suchtgefährdet	,2379	,66294	,938
	committed	,4477	,65792	,793
committed	suchtgefährdet	-,2098	,74691	,961
	fokussiert	-,4477	,65792	,793

Multiple Comparisons

Abhängige Variable: COREPselbstwert

Scheffé

(I)fälle sortiert nach gs	(J)fälle sortiert nach gs	95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-1,8684	1,3925
	committed	-1,6272	2,0468
fokussiert	suchtgefährdet	-1,3925	1,8684
	committed	-1,1704	2,0659
committed	suchtgefährdet	-2,0468	1,6272
	fokussiert	-2,0659	1,1704

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 23,428

Homogene Untergruppen

COREPselbstwert

Scheffé^{a,b,c}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe
		1
committed	85	6,8264
suchtgefährdet	83	7,0361
fokussiert	149	7,2741
Sig.		,810

Mittelwerte für Gruppen in homogenen Untergruppen werden angezeigt.

Grundlage: beobachtete Mittelwerte.

Der Fehlerterm ist Mittel der Quadrate(Fehler) = 23,428.

- a. Verwendet Stichprobengrößen des harmonischen Mittels = 98,282
- b. Die Größen der Gruppen ist ungleich. Es wird das harmonische Mittel der Größe der Gruppen verwendet. Fehlerniveaus für Typ I werden nicht garantiert.
- c. Alpha = ,05

```
MEANS TABLES=COREPselbstwert BY GS3Gruppen
/CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE
/STATISTICS ANOVA.
```

Mittelwerte

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:04:07
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Für jede abhängige Variable einer Tabelle werden benutzerdefinierte, fehlende Werte für die abhängige Variable und alle Gruppenvariablen als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Fälle, die für jede Tabelle verwendet werden, haben in keiner unabhängigen Variable fehlende Werte, und nicht alle abhängigen Variablen haben fehlende Werte.
Syntax		MEANS TABLES=COREPselbstwert BY GS3Gruppen /CELLS MEAN COUNT STDDEV MIN MAX RANGE /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,02
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

Verarbeitete Fälle

	Fälle				
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt
	N	Prozent	N	Prozent	N
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	317	100,0%	0	0,0%	317

Verarbeitete Fälle

	Fälle
	Insgesam...
	Prozent
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	100,0%

Bericht

COREPselbstwert

fälle sortiert nach gs	Mittelwert	N	Standardabweichung	Minimum	Maximum	Spannweite
suchtgefährdet	7,0361	83	5,60701	-10,20	20,00	30,20
fokussiert	7,2741	149	4,53315	-4,80	17,60	22,40
committed	6,8264	85	4,54739	-4,20	20,00	24,20
Insgesamt	7,0917	317	4,82854	-10,20	20,00	30,20

ANOVA-Tabelle

			Quadratsumme
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	11,198
	Innerhalb der Gruppen		7356,290
	Insgesamt		7367,488

ANOVA-Tabelle

			df
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2
	Innerhalb der Gruppen		314
	Insgesamt		316

ANOVA-Tabelle

			Mittel der Quadrate
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	5,599
	Innerhalb der Gruppen		23,428
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			F
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,239
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

ANOVA-Tabelle

			Signifikanz
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,788
	Innerhalb der Gruppen		
	Insgesamt		

Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
COREPselbstwert * fälle sortiert nach gs	,039	,002

```

ONEWAY COREPselbstwert BY GS3Gruppen
  /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY
  /PLOT MEANS
  /MISSING ANALYSIS
  /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA(0.05).

```

Univariat

Anmerkungen

Ausgabe erstellt	
Kommentare	
Eingabe	Daten
	Aktiver Datensatz
	Filter
	Gewichtung
	Aufgeteilte Datei
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend
	Verwendete Fälle
Syntax	
Ressourcen	Prozessorzeit
	Verstrichene Zeit

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		06-SEP-2014 01:04:24
Kommentare		
Eingabe	Daten	D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav
	Aktiver Datensatz	DatenSet1
	Filter	<keine>
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	317
Behandlung fehlender Werte	Definition von Fehlend	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine Variable in der Analyse fehlende Daten aufweisen.
Syntax		ONEWAY COREPselbstwert BY GS3Gruppen /STATISTICS DESCRIPTIVES EFFECTS HOMOGENEITY /PLOT MEANS /MISSING ANALYSIS /POSTHOC=SCHEFFE ALPHA (0.05).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,36
	Verstrichene Zeit	00:00:00,36

[DatenSet1] D:\SBM 2 Revised Für DISS VERWENDET\SBM Studie 4 19.8.14.sav

ONEWAY deskriptive Statistiken

COREPselbstwert

	N	Mittelwert	Standardabwe- ichung	Standardfehle r	95%- Konfidenzinterv.
					Untergrenze
suchtgefährdet	83	7,0361	5,60701	,61545	5,8118
fokussiert	149	7,2741	4,53315	,37137	6,5402
committed	85	6,8264	4,54739	,49323	5,8455
Gesamt	317	7,0917	4,82854	,27120	6,5582
Modell Feste Effekte			4,84021	,27185	6,5569
Zufallseffekte				,27185 ^a	5,9220 ^a

ONEWAY deskriptive Statistiken

COREPselbstwert

	95%- Konfidenzinterv...	Minimum	Maximum	Varianz zwischen den Komponenten
	Obergrenze			
suchtgefährdet	8,2605	-10,20	20,00	
fokussiert	8,0080	-4,80	17,60	
committed	7,8072	-4,20	20,00	
Gesamt	7,6253	-10,20	20,00	
Modell	7,6266			
Feste Effekte	7,6266			
Zufallseffekte	8,2614 ^a			-,17614

a. Achtung: Die Varianz zwischen den Komponenten ist negativ. Sie wurde bei der Berechnung dieses Maßes für Zufallseffekte durch 0,0 ersetzt.

Test der Homogenität der Varianzen

COREPselbstwert

Levene- Statistik	df1	df2	Signifikanz
1,987	2	314	,139

Einfaktorielle ANOVA

COREPselbstwert

	Quadratsumme	df	Mittel der Quadrate	F	Signifikanz
Zwischen den Gruppen	11,198	2	5,599	,239	,788
Innerhalb der Gruppen	7356,290	314	23,428		
Gesamt	7367,488	316			

Post-Hoc-Tests

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: COREPselbstwert

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs	(J) fälle sortiert nach gs	Mittlere Differenz (I-J)	Standardfehler	Signifikanz
suchtgefährdet	fokussiert	-,23795	,66294	,938
	committed	,20979	,74691	,961
fokussiert	suchtgefährdet	,23795	,66294	,938
	committed	,44774	,65792	,793
committed	suchtgefährdet	-,20979	,74691	,961
	fokussiert	-,44774	,65792	,793

Mehrfachvergleiche

Abhängige Variable: COREPselbstwert

Scheffé-Prozedur

(I) fälle sortiert nach gs (J) fälle sortiert nach gs		95%-Konfidenzintervall	
		Untergrenze	Obergrenze
suchtgefährdet	fokussiert	-1,8684	1,3925
	committed	-1,6272	2,0468
fokussiert	suchtgefährdet	-1,3925	1,8684
	committed	-1,1704	2,0659
committed	suchtgefährdet	-2,0468	1,6272
	fokussiert	-2,0659	1,1704

Homogene Untergruppen

COREPselbstwert

Scheffé-Prozedur^{a,b}

fälle sortiert nach gs	N	Untergruppe für Alpha = 0.05.
		1
committed	85	6,8264
suchtgefährdet	83	7,0361
fokussiert	149	7,2741
Signifikanz		,810

Die Mittelwerte für die in homogenen Untergruppen befindlichen Gruppen werden angezeigt.

- Verwendet ein harmonisches Mittel für Stichprobengröße = 98,282.
- Die Gruppengrößen sind nicht identisch. Es wird das harmonische Mittel der Gruppengrößen verwendet. Fehlerniveaus des Typs I sind nicht garantiert.

Mittelwert-Diagramme

