

```

GET
  FILE='C:\Users\Stavi\SkyDrive\Masterthesis\SPSS\data_project_441395_2018_
03_20_v4_FORMATIERT.sav'.
Ihre Lizenz läuft in 7 Tagen ab.
DATASET NAME DataSet1 WINDOW=FRONT.
*****
*****
***
                        Bedingungen sortieren DQ vs. CWM
*****
*****
* Nur DQ-Bedingung anzeigen.
USE ALL.
COMPUTE filter_$=(Trigger_c_0001 = 1).
VARIABLE LABELS filter_$ 'Trigger_c_0001 = 1 (FILTER)'.
VALUE LABELS filter_$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'.
FORMATS filter_$ (f1.0).
FILTER BY filter_$.
EXECUTE.
* MIT KONTROLLVARIABLEN (Geschlecht, Alter, Beziehungsdauer)
* Logistische Regression 5 (MASTURBATION + KONTROLLVARIABLEN): Kontrast = I
ndikator.
* Referenzkategorien=.(sozNorm = keiner; Geschlecht-Referenzkategorie= Le
tzte = Frauen, also Analysekatgorie= Männer; Beziehungsstatus= Letzte =
Single, also Analysekatgorie= Gebundene).
LOGISTIC REGRESSION VARIABLES DQ_Masturb_umkod
  /METHOD=ENTER Geschlecht_v_13 Alter_v_26 Beziehungsstatus_v_27 sozNorm_Ma
sturbation_v_22
  /CONTRAST (Geschlecht_v_13)=Indicator
  /CONTRAST (Beziehungsstatus_v_27)=Indicator
  /CONTRAST (sozNorm_Masturbation_v_22)=Indicator(1)
  /PRINT=GOODFIT CI(95)
  /CRITERIA=PIN(0.05) POUT(0.10) ITERATE(20) CUT(0.5).

```

Logistische Regression

Anmerkungen

Ausgabe erstellt		24-MAR-2018 11:11:44
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Stavi\SkyDrive\Mas terthesis\SPSS\data_proje ct_441395_2018_03_20_v 4_FORMATIERT.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	filter_\$
	Gewichtung	<keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	395
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt
Syntax		LOGISTIC REGRESSION VARIABLES DQ_Masturb_umkod /METHOD=ENTER Geschlecht_v_13 Alter_v_26 Beziehungsstatus_v_27 sozNorm_Masturbation_v _22 /CONTRAST (Geschlecht_v_13) =Indicator /CONTRAST (Beziehungsstatus_v_27) =Indicator /CONTRAST (sozNorm_Masturbation_v _22)=Indicator(1) /PRINT=GOODFIT CI (95) /CRITERIA=PIN(0.05) POUT(0.10) ITERATE(20) ...
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

[DataSet1] C:\Users\Stavi\SkyDrive\Masterthesis\SPSS\data_project_441395_2018_03_20_v4_FORMATIERT.sav

Zusammenfassung der Fallverarbeitung

Ungewichtete Fälle ^a		N	Prozent
Ausgewählte Fälle	Einbezogen in Analyse	357	90,4
	Fehlende Fälle	38	9,6
	Gesamt	395	100,0
Nicht ausgewählte Fälle		0	,0
Gesamt		395	100,0

a. Wenn die Gewichtung wirksam ist, finden Sie die Gesamtzahl der Fälle in der Klassifizierungstabelle.

Codierung abhängiger Variablen

Ursprünglicher Wert	Interner Wert
falsch	0
wahr	1

Codierungen kategorialer Variablen

			Parameterkodierung		
		Häufigkeit	(1)	(2)	(3)
sozNorm_Masturbation_v_22	keiner	17	,000	,000	,000
	manche	159	1,000	,000	,000
	viele	136	,000	1,000	,000
	alle	45	,000	,000	1,000
Beziehungsstatus_v_27	Ja	245	1,000		
	Nein	112	,000		
Geschlecht_v_13	Männlich	84	1,000		
	Weiblich	273	,000		

Block 0: Anfangsblock

Klassifizierungstabelle^{a,b}

			Vorhergesagt		
		Beobachtet	DQ_Masturb_umkod falsch	DQ_Masturb_umkod wahr	Prozentsatz der Richtigen
Schritt 0	DQ_Masturb_umkod	falsch	0	82	,0
		wahr	0	275	100,0
	Gesamtprozentsatz				77,0

a. Konstante in das Modell einbezogen.

b. Der Trennwert lautet ,500

Variablen in der Gleichung

		Regressionsko effizientB	Standardfehler	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Schritt 0	Konstante	1,210	,126	92,488	1	,000	3,354

Variablen nicht in der Gleichung

			Wert	df	Sig.
Schritt 0	Variablen	Geschlecht_v_13(1)	9,324	1	,002
		Alter_v_26	4,309	1	,038
		Beziehungsstatus_v_27(1)	4,389	1	,036
		sozNorm_Masturbation_v_22	59,060	3	,000
		sozNorm_Masturbation_v_22(1)	17,404	1	,000
		sozNorm_Masturbation_v_22(2)	17,701	1	,000
		sozNorm_Masturbation_v_22(3)	12,526	1	,000
	Gesamtstatistik		64,758	6	,000

Block 1: Methode = Einschluß

Omnibus-Tests der Modellkoeffizienten

		Chi-Quadrat	df	Sig.
Schritt 1	Schritt	68,142	6	,000
	Block	68,142	6	,000
	Modell	68,142	6	,000

Modellzusammenfassung

Schritt	-2 Log-Likelihood	Cox & Snell R-Quadrat	Nagelkerkes R-Quadrat
1	316,635 ^a	,174	,263

a. Schätzung beendet bei Iteration Nummer 6, weil die Parameterschätzer sich um weniger als ,001 änderten.

Hosmer-Lemeshow-Test

Schritt	Chi-Quadrat	df	Sig.
1	7,266	8	,508

Kontingenztabelle für Hosmer-Lemeshow-Test

		DQ_Masturb_umkod = falsch		DQ_Masturb_umkod = wahr		Gesamt
		Beobachtet	Erwartet	Beobachtet	Erwartet	
Schritt 1	1	22	21,206	15	15,794	37
	2	11	14,291	25	21,709	36
	3	10	13,573	25	21,427	35
	4	14	9,912	22	26,088	36
	5	10	7,931	27	29,069	37
	6	6	5,554	31	31,446	37
	7	6	4,702	30	31,298	36
	8	2	2,926	35	34,074	37
	9	1	1,433	35	34,567	36
	10	0	,473	30	29,527	30

Klassifizierungstabelle^a

			Vorhergesagt		Prozentsatz der Richtigen
			DQ_Masturb_umkod falsch	DQ_Masturb_umkod wahr	
Schritt 1	Beobachtet				
	DQ_Masturb_umkod	falsch	13	69	15,9
		wahr	4	271	98,5
	Gesamtprozentsatz				79,6

a. Der Trennwert lautet ,500

Variablen in der Gleichung

		Regressionsko effizientB	Standardfehler	Wald	df
Schritt 1 ^a	Geschlecht_v_13(1)	,760	,415	3,356	1
	Alter_v_26	-,003	,012	,066	1
	Beziehungsstatus_v_27(1)	-,681	,337	4,072	1
	sozNorm_Masturbation_v_22			36,652	3
	sozNorm_Masturbation_v_22(1)	2,004	,610	10,799	1
	sozNorm_Masturbation_v_22(2)	3,296	,653	25,498	1
	sozNorm_Masturbation_v_22(3)	4,891	1,174	17,367	1
	Konstante	-,783	,743	1,111	1

Variablen in der Gleichung

				95% Konfidenzintervall für EXP (B)	
		Sig.	Exp(B)	Unterer Wert	Oberer Wert
Schritt 1 ^a	Geschlecht_v_13(1)	,067	2,138	,948	4,820
	Alter_v_26	,798	,997	,974	1,020
	Beziehungsstatus_v_27(1)	,044	,506	,261	,981
	sozNorm_Masturbation_v_22	,000			
	sozNorm_Masturbation_v_22(1)	,001	7,417	2,245	24,506
	sozNorm_Masturbation_v_22(2)	,000	27,001	7,513	97,042
	sozNorm_Masturbation_v_22(3)	,000	133,049	13,337	1327,251
	Konstante	,292	,457		

a. In Schritt 1 eingegebene Variablen: Geschlecht_v_13, Alter_v_26, Beziehungsstatus_v_27, sozNorm_Masturbation_v_22.