Ihre Lizenz läuft in 9 Tagen ab.

# Häufigkeiten

#### Hinweise

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:04:55
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	20
Behandlung fehlender Werte	Definition von fehlenden Werten	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten.
Syntax		FREQUENCIES VARIABLES=LEARN /ORDER=ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

 $\label{lem:condition} $$ [DataSet1] C:\Users\Mareen\Universitaet Duisburg-Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation\_Neu\Result s\SPSS\A.12\_H2R\_Evaluation.sav$ 

#### Häufigkeiten

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:05:55
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition von fehlenden Werten	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten.
Syntax		FREQUENCIES VARIABLES=LEARN /ORDER=ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

# Statistiken

Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.

Ν	Gültig	19
	Fehlend	0

Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.

		Häufigkeit	Prozent	Gültige Prozente	Kumulierte Prozente
Gültig	LEARN-093	1	5,3	5,3	5,3
	LEARN-165	1	5,3	5,3	10,5
	LEARN-166	1	5,3	5,3	15,8
	LEARN-167	1	5,3	5,3	21,1
	LEARN-170	1	5,3	5,3	26,3
	LEARN-171	1	5,3	5,3	31,6
	LEARN-172	1	5,3	5,3	36,8
	LEARN-173	1	5,3	5,3	42,1
	LEARN-174	1	5,3	5,3	47,4
	LEARN-175	1	5,3	5,3	52,6
	LEARN-176	1	5,3	5,3	57,9
	LEARN-177	1	5,3	5,3	63,2
	LEARN-179	1	5,3	5,3	68,4
	LEARN-181	1	5,3	5,3	73,7
	LEARN-182	1	5,3	5,3	78,9
	LEARN-183	1	5,3	5,3	84,2
	LEARN-184	1	5,3	5,3	89,5
	LEARN-186	1	5,3	5,3	94,7
	LEARN-187	1	5,3	5,3	100,0
	Gesamt	19	100,0	100,0	

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:06:07
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQ_SQ001 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

# **Deskriptive Statistiken**

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	19	2	7	4,53	1,429
Gültige Werte (listenweise)	19				

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:06:17
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASA_SQ00 1 NASA_SQ002 NASA_SQ003 NASA_SQ004 NASA_SQ005 NASA_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	6	3,74	1,284
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	6	3,00	1,633
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	7	3,05	1,580
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	2	7	5,00	1,374

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	2	6	3,53	1,020
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	6	3,42	1,465
Gültige Werte (listenweise)	19				

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:06:28
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=Zeit /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

# **Deskriptive Statistiken**

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	19	30	364	123,21	71,503
Gültige Werte (listenweise)	19				

# Häufigkeiten

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:06:37
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition von fehlenden Werten	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten.
Syntax		FREQUENCIES VARIABLES=Challenge /ORDER=ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

#### Statistiken

Haben Sie die Challenge durchgeführt?

Ν	Gültig	19
	Fehlend	0

# Haben Sie die Challenge durchgeführt?

		Häufigkeit	Prozent	Gültige Prozente	Kumulierte Prozente
Gültig	Ja	1	5,3	5,3	5,3
	Nein	18	94,7	94,7	100,0
	Gesamt	19	100,0	100,0	

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:06:48
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQC_SQ00 1
		/STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

# **Deskriptive Statistiken**

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Challenge nach Ihrem Empfinden.	1	4	4	4,00	
Gültige Werte (listenweise)	1				

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:06:56
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASAC_SQ0 01 NASAC_SQ002 NASAC_SQ003 NASAC_SQ004 NASAC_SQ005 NASAC_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

	•				Std
	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Abweichung
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00	
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00	
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00	
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00	

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00	·
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres		1	1	1,00	•
Gültige Werte (listenweise)	1				

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:07:04
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=ZeitC /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

# **Deskriptive Statistiken**

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Challenge zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	1	100	100	100,00	
Gültige Werte (listenweise)	1				

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:07:13
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQUebunge n_SQ001 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

# **Deskriptive Statistiken**

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	19	3	7	5,00	1,333
Gültige Werte (listenweise)	19				

Ausgabe erstellt		05-APR-2024 22:07:21
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASAUebun gen_SQ001 NASAUebungen_SQ002 NASAUebungen_SQ003 NASAUebungen_SQ004 NASAUebungen_SQ005 NASAUebungen_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	6	3,42	1,575
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	5	2,53	1,349
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	5	3,05	1,353
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	3	7	5,05	1,508

	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	2	5	3,53	,964
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.		1	5	3,32	1,455
Gültige Werte (listenweise)	19				

Ihre Lizenz läuft in 4 Tagen ab.

#### Mittelwerte

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:20:33
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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=SEQ_SQ001 BY LEARN /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

Fälle

	1 allo					
	Eingeschlossen		Ausgeso	Ausgeschlossen		samt
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

#### **Bericht**

[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsg

Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	Mittelwert	N	Std Abweichung
LEARN-093	5,00	1	
LEARN-165	7,00	1	
LEARN-166	6,00	1	
LEARN-167	6,00	1	
LEARN-170	6,00	1	
LEARN-171	3,00	1	
LEARN-172	3,00	1	
LEARN-173	4,00	1	
LEARN-174	4,00	1	
LEARN-175	4,00	1	
LEARN-176	5,00	1	
LEARN-177	3,00	1	
LEARN-179	4,00	1	
LEARN-181	3,00	1	
LEARN-182	4,00	1	
LEARN-183	5,00	1	
LEARN-184	2,00	1	
LEARN-186	5,00	1	
LEARN-187	7,00	1	
Insgesamt	4,53	19	1,429

#### ANOVA-Tabelle<sup>a</sup>

a. Zu wenig Fälle - Die Statistiken für [Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. \* Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an. können nicht berechnet werden.

#### Mittelwerte

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:21:25		
Kommentare				
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav		
	Aktiver Datensatz	DataSet1		
	Filter	<keine></keine>		
	Gewichtung	<keine></keine>		
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>		
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19		
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=SEQ_SQ001 NASA_SQ001 NASA_SQ002 NASA_SQ003 NASA_SQ004 NASA_SQ005 NASA_SQ006 SEQC_SQ001 NASAC_SQ001 NASAC_SQ002 NASAC_SQ002 NASAC_SQ003 NASAC_SQ004 NASAC_SQ005 NASAC_SQ005 NASAC_SQ005 NASAC_SQ006 BY LEARN /CELLS=MEAN COUNT STDDEV
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,05
	Verstrichene Zeit	00:00:00,09

#### Verarbeitete Fälle

	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

	Falle						
	Eingesc	hlossen	Ausgesc	hlossen	Insge	Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent	
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%	
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%	
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%	

			Fä	alle		
	Eingesc	hlossen	Ausgeso	chlossen	samt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.		100,0%	0	0,0%	19	100,0%

	Fälle					
	Eingesc	hlossen	Ausgesch	hlossen Insgesamt		
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Challenge nach Ihrem Empfinden. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%

	Fälle						
	Eingeschlossen Aus			Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent	
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%	
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%	
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%	
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%	

#### Hinweise

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:24:06
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQ_SQ001 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

# **Deskriptive Statistiken**

Gruppe	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	19	2	7	4,53	1,429
Gültige Werte (listenweise)	19				

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:24:13
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASA_SQ00 1 NASA_SQ002 NASA_SQ003 NASA_SQ004 NASA_SQ005 NASA_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	6	3,74	1,284
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	6	3,00	1,633
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	1	7	3,05	1,580
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	2	7	5,00	1,374
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	19	2	6	3,53	1,020

Gruppe	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.		1	6	3,42	1,465
Gültige Werte (listenweise)	19				

# Häufigkeiten

#### Hinweise

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:24:25
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition von fehlenden Werten	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Statistik basiert auf allen Fällen mit gültigen Daten.
Syntax		FREQUENCIES VARIABLES=Zeit /ORDER=ANALYSIS.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

#### Statistiken

Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten? (Angabe in Minuten)

N	Gültig	19
	Fehlend	0

# Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)

Gruppe		Häufigkeit	Prozent	Gültige Prozente	Kumulierte Prozente
Gültig	30	1	5,3	5,3	5,3
	60	2	10,5	10,5	15,8
	80	2	10,5	10,5	26,3
	90	3	15,8	15,8	42,1
	100	1	5,3	5,3	47,4
	110	1	5,3	5,3	52,6
	120	1	5,3	5,3	57,9
	130	2	10,5	10,5	68,4
	137	1	5,3	5,3	73,7
	140	1	5,3	5,3	78,9
	160	1	5,3	5,3	84,2
	180	1	5,3	5,3	89,5
	190	1	5,3	5,3	94,7
	364	1	5,3	5,3	100,0
	Gesamt	19	100,0	100,0	

# **Deskriptive Statistik**

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:24:39
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=Zeit /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

# **Deskriptive Statistiken**

Gruppe	N	Minimum	Maximum	Mittelwert	Std Abweichung
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	19	30	364	123,21	71,503
Gültige Werte (listenweise)	19				

	niiweise	
Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:27:32
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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=SEQ_SQ001 BY LEARN /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,04

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:28:50
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQ_SQ001 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:29:02
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASA_SQ00 1 NASA_SQ002 NASA_SQ003 NASA_SQ004 NASA_SQ005 NASA_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:29:13
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=Zeit /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:29:22
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQC_SQ00 1 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:29:33
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASAC_SQ0 01 NASAC_SQ002 NASAC_SQ003 NASAC_SQ004 NASAC_SQ005 NASAC_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:29:51
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=ZeitC /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:30:03
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQUebunge n_SQ001 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

<sup>&</sup>gt;Warnungsnummer 560

<sup>&</sup>gt;Die Datei ist bezüglich der Dateiaufteilungsvariablen nicht konsistent

<sup>&</sup>gt;sortiert. Wahrscheinlich ist die gesamte Prozedurausgabe falsch.

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:31:41
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQ_SQ001 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
Multimedia	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	12	3	7	4,75
	Gültige Werte (listenweise)	12			
PDF	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	7	2	7	4,14
	Gültige Werte (listenweise)	7			

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	1,215
	Gültige Werte (listenweise)	
PDF	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	1,773
	Gültige Werte (listenweise)	

# **Deskriptive Statistik**

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:31:51
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.

Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASA_SQ00 1 NASA_SQ002 NASA_SQ003 NASA_SQ004 NASA_SQ005 NASA_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

		·			
Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
Multimedia	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	5	3,50
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	5	2,67
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	7	2,75
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	3	7	5,25

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,243
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,435
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,712
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,138

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	2	4	3,50
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	6	3,50
	Gültige Werte (listenweise)	12			
PDF	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	2	6	4,14
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	1	6	3,57
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	2	5	3,57

Gruppe		Std Abweichung
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	,674
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,508
	Gültige Werte (listenweise)	
PDF	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,345
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,902
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,272

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	2	7	4,57
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	2	6	3,57
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	1	5	3,29
	Gültige Werte (listenweise)	7			

Gruppe		Std Abweichung
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,718
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,512
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,496
	Gültige Werte (listenweise)	

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:32:03
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=Zeit /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

	Deskriptive Statistiken						
Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert		
Multimedia	Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	12	60	364	139,25		
	Gültige Werte (listenweise)	12					
PDF	Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	7	30	160	95,71		
	Gültige Werte (listenweise)	7					

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	80,836
	Gültige Werte (listenweise)	
PDF	Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	44,293
	Gültige Werte (listenweise)	

### **Deskriptive Statistik**

#### Hinweise

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:32:13
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQC_SQ00 1
		/STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

### Warnungen

Für eine aufgeteilte Datei werden keine Statistiken berechnet, weil keine gültigen Fälle vorhanden sind. Die aufgeteilteDatei ist: Gruppe = PDF.

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
Multimedia	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Challenge nach Ihrem Empfinden.	1	4	4	4,00
	Gültige Werte (listenweise)	1			

# Deskriptive Statistiken<sup>a</sup>

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Challenge nach Ihrem Empfinden.	
	Gültige Werte (listenweise)	

a. Es werden für eine oder mehrere aufgeteilte Dateien keine Statistiken berechnet, da keine gültigen Fälle vorliegen.

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:32:25
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASAC_SQ0 01 NASAC_SQ002 NASAC_SQ003 NASAC_SQ004 NASAC_SQ005 NASAC_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

# Warnungen

Für eine aufgeteilte Datei werden keine Statistiken berechnet, weil keine gültigen Fälle vorhanden sind. Die aufgeteilteDatei ist: Gruppe = PDF.

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
Multimedia	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1	1	1	1,00

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	·

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
irr wa de Au vo in er be	vie unsicher, entmutigt, itiert, gestresst und genervt aren Sie bei der Erledigung er Ihnen gestellten ufgabe?] Wie haben Sie die brangegangenen Aufgaben der Challenge mpfunden? Bitte eantworten SIe die achstehenden Fragen intsprechend Ihres	1	1	1	1,00
G	ültige Werte (listenweise)	1			

# Deskriptive Statistiken<sup>a</sup>

Gruppe		Std Abweichung
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres	
	Gültige Werte (listenweise)	

a. Es werden für eine oder mehrere aufgeteilte Dateien keine Statistiken berechnet, da keine gültigen Fälle vorliegen.

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:32:37
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=ZeitC /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

### Warnungen

Für eine aufgeteilte Datei werden keine Statistiken berechnet, weil keine gültigen Fälle vorhanden sind. Die aufgeteilteDatei ist: Gruppe = PDF.

# Deskriptive Statistiken<sup>a</sup>

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
Multimedia	Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Challenge zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	1	100	100	100,00
	Gültige Werte (listenweise)	1			

# Deskriptive Statistiken<sup>a</sup>

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Challenge zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	
	Gültige Werte (listenweise)	

a. Es werden für eine oder mehrere aufgeteilte Dateien keine Statistiken berechnet, da keine gültigen Fälle vorliegen.

# **Deskriptive Statistik**

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:32:44
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=SEQUebunge n_SQ001 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
Multimedia	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	12	3	7	5,17
	Gültige Werte (listenweise)	12			
PDF	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	7	3	7	4,71
	Gültige Werte (listenweise)	7			

# **Deskriptive Statistiken**

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	1,337
	Gültige Werte (listenweise)	
PDF	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	1,380
	Gültige Werte (listenweise)	

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:32:57
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als Fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Alle nicht-fehlenden Daten werden verwendet.
Syntax		DESCRIPTIVES VARIABLES=NASAUebun gen_SQ001 NASAUebungen_SQ002 NASAUebungen_SQ003 NASAUebungen_SQ004 NASAUebungen_SQ005 NASAUebungen_SQ006 /STATISTICS=MEAN STDDEV MIN MAX.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
Multimedia	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	5	3,00
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	4	2,08
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	5	2,58
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	3	7	5,50
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	2	4	3,33

Gruppe		Std Abweichung
Multimedia	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,477
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,240
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,311
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,567
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	,888

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	12	1	5	3,17
	Gültige Werte (listenweise)	12			
PDF	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	2	6	4,14
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	1	5	3,29
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	2	5	3,86
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	3	6	4,29

Gruppe		Std Abweichung
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,403
	Gültige Werte (listenweise)	
PDF	[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,574
	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,254
	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,069
	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,113

Gruppe		N	Minimum	Maximum	Mittelwert
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	7	2	5	3,86
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.		1	5	3,57
	Gültige Werte (listenweise)	7			

# **Deskriptive Statistiken**

Gruppe		Std Abweichung
	[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,069
	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	1,618
	Gültige Werte (listenweise)	

### Mittelwerte

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:33:09
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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=SEQ_SQ001 BY LEARN /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

#### Verarbeitete Fälle

		Fälle				
		Eingesc	hlossen	Ausgeso	hlossen	Insgesamt
Gruppe		N	Prozent	N	Prozent	N
Multimedia	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	12	100,0%	0	0,0%	12
PDF	[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.	7	100,0%	0	0,0%	7

#### Verarbeitete Fälle

Fälle

Insgesamt Prozent Gruppe [Wie schwer oder leicht war Multimedia 100,0% die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. \* Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an. PDF [Wie schwer oder leicht war 100,0% die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. \* Bitte geben Sie zunächst Ihren LEARN-User an.

#### Mittelwerte

Ausgabe erste	ellt	10-APR-2024 11:33:39
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	Gruppe
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Syntax		MEANS TABLES=SEQ_SQ001 BY Gruppe /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

### Mittelwerte

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:33:57
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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=SEQ_SQ001 BY Gruppe /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

#### Verarbeitete Fälle

Fälle

	raile					
	Eingesc	hlossen	Ausgeso	hlossen	Insge	samt
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

#### **Bericht**

[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsg

Gruppe	Mittelwert	N	Std Abweichung
Multimedia	4,75	12	1,215
PDF	4,14	7	1,773
Insgesamt	4,53	19	1,429

### **ANOVA-Tabelle**

			Quadratsumme	df
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	1,630	1
Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Innerhalb der Gruppen		35,107	17
Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	Insgesamt		36,737	18

#### **ANOVA-Tabelle**

			Mittel der Quadrate	F
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	1,630	,789
Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Innerhalb der Gruppen		2,065	
Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	Insgesamt			

#### **ANOVA-Tabelle**

			Signifikanz
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,387
Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Innerhalb der Gruppen		
Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	Insgesamt		

# Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	,211	,044

#### Mittelwerte

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:34:14
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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=NASA_SQ001 NASA_SQ002 NASA_SQ003 NASA_SQ004 NASA_SQ005 NASA_SQ006 BY Gruppe /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.

Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

### Verarbeitete Fälle

#### Fälle

	Fälle					
	Eingeschlossen Ausgeschlossen			Insgesamt		
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

### Verarbeitete Fälle

Fälle

	rano					
	Eingeschlossen		Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe		100,0%	0	0,0%	19	100,0%

### **Bericht**

	[Wie erfolgreich waren Sie bei
anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen Biste	der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres
Gruppe Emfpindens. Emfpindens. Emfpindens.	Emfpindens.
Multimedia Mittelwert 3,50 2,67 2,75	5,25
N 12 12 12	12
StdAbweichung         1,243         1,435         1,712	1,138

### **Bericht**

Gruppe		[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.
Multimedia	Mittelwert	3,50	3,50
	N	12	12
	StdAbweichung	,674	1,508

### **Bericht**

		[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres
Gruppe	Mittalwort	Emfpindens.	Emfpindens.	Emfpindens.	Emfpindens.
PDF	Mittelwert	4,14	3,57	3,57	4,57
	N	7	7	7	7
	StdAbweichung	1,345	1,902	1,272	1,718
Insgesamt	Mittelwert	3,74	3,00	3,05	5,00
	N	19	19	19	19
	StdAbweichung	1,284	1,633	1,580	1,374
		<u> </u>	<u> </u>		Page

Gruppe		[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen e Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.
PDF	Mittelwert	3,57	3,29
	N	7	7
	StdAbweichung	1,512	1,496
Insgesamt	Mittelwert	3,53	3,42
	N	19	19
	StdAbweichung	1,020	1,465

			Quadratsumme	df
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	1,827	1
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		27,857	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		29,684	18
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	3,619	1
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		44,381	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		48,000	18
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2,983	1
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		41,964	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		44,947	18
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2,036	1
haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		31,964	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		34,000	18
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,023	1
	Innerhalb der Gruppen		18,714	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		18,737	18
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,203	1

			Mittel der Quadrate	F
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	1,827	1,115
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		1,639	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	3,619	1,386
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		2,611	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2,983	1,208
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		2,468	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	2,036	1,083
haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		1,880	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,023	,020
erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		1,101	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,203	,090

			Signifikanz
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,306
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,255
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,287
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,313
haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,888,
erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,768

		Quadratsumme	df
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen	38,429	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt	38,632	18

### **ANOVA-Tabelle**

		Mittel der Quadrate	F
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen	2,261	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		

Aufgabe?] Wie haben Sie die		Signifikanz
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt	

## Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,248	,062
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,275	,075
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,258	,066
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,245	,060

## Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,035	,001
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,072	,005

### Mittelwerte

#### Hinweise

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:34:26
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19

### Hinweise

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=SEQC_SQ001 BY Gruppe /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

### Verarbeitete Fälle

Fälle

	Eingesc	hlossen	Ausgeso	hlossen	Insge	esamt
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Challenge nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%

### **Bericht**

[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsg

Gruppe	Mittelwert	N	Std Abweichung
Multimedia	4,00	1	
Insgesamt	4,00	1	

# ANOVA-Tabelle<sup>a</sup>

a. Weniger als zwei Gruppen:
Statistiken für [Wie schwer
oder leicht war die Aufgabe
insgesamt zu lösen?] Bitte
beantworten Sie nachfolgende
Frage zu dem
Schwierigkeitsgrad der
Aufgabe in der Challenge nach
Ihrem Empfinden. \* Gruppe ...

#### Mittelwerte

#### Hinweise

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:34:45
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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.

### Hinweise

Syntax		MEANS TABLES=NASAC_SQ001 NASAC_SQ002 NASAC_SQ003 NASAC_SQ004 NASAC_SQ005 NASAC_SQ006 BY Gruppe /CELLS=MEAN COUNT STDDEV
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,00

### Verarbeitete Fälle

Fälle

			I a	IIC		
	Eingesc	hlossen	Ausgesc	Ausgeschlossen		samt
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%

### Verarbeitete Fälle

			Fä	lle		
	Eingesc	hlossen	Ausgesc	hlossen	Insge	samt
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	1	5,3%	18	94,7%	19	100,0%
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres * Gruppe		5,3%	18	94,7%	19	100,0%

Gruppe		[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Aufgaben in der Challenge empfunden?  Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.
Multimedia	Mittelwert	1,00	1,00	1,00	1,00
	N	1	1	1	1
	StdAbweichung		-	-	
Insgesamt	Mittelwert	1,00	1,00	1,00	1,00
	N	1	1	1	1
	StdAbweichung				

### **Bericht**

Gruppe		[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangen en Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Aufgaben in der Challenge empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres
Multimedia	Mittelwert	1,00	1,00
	N	1	1
	StdAbweichung		
Insgesamt	Mittelwert	1,00	1,00
	N	1	1
	StdAbweichung		

### Mittelwerte

### Hinweise

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:34:57
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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=SEQUebungen_ SQ001 BY Gruppe /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,01

#### Verarbeitete Fälle

Fälle

		Falle				
	Eingesc	hlossen	Ausgeschlossen		Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

#### **Bericht**

[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsg

Gruppe	Mittelwert	N	Std Abweichung
Multimedia	5,17	12	1,337
PDF	4,71	7	1,380
Insgesamt	5,00	19	1,333

### **ANOVA-Tabelle**

			Quadratsumme	df
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,905	1
lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Innerhalb der Gruppen		31,095	17
Uebungen nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	Insgesamt		32,000	18

#### **ANOVA-Tabelle**

			Mittel der Quadrate	F
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,905	,495
lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Innerhalb der Gruppen		1,829	
Uebungen nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	Insgesamt			

#### **ANOVA-Tabelle**

			Signifikanz
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,491
lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Innerhalb der Gruppen		
Uebungen nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	Insgesamt		

### Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden. * Gruppe	,168	,028

#### Mittelwerte

### Hinweise

Ausgabe erstellt		10-APR-2024 11:35:11
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 12_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
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=NASAUebungen_ SQ001 NASAUebungen_SQ002 NASAUebungen_SQ003 NASAUebungen_SQ004 NASAUebungen_SQ005 NASAUebungen_SQ006 BY Gruppe /CELLS=MEAN COUNT STDDEV /STATISTICS ANOVA.
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,00
	Verstrichene Zeit	00:00:00,02

### Verarbeitete Fälle

Fälle

			Fä	ille		
	Eingesc	hlossen	Ausgeso	hlossen	Insge	esamt
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

### Verarbeitete Fälle

Fälle

	Eingesc	Eingeschlossen Ausgeschlossen		hlossen	Insgesamt	
	N	Prozent	N	Prozent	N	Prozent
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe		100,0%	0	0,0%	19	100,0%

Gruppe		[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.
Multimedia	Mittelwert	3,00	2,08	2,58	5,50
	N	12	12	12	12
	StdAbweichung	1,477	1,240	1,311	1,567

### **Bericht**

			[Wie unsicher,
			entmutigt,
		[\Mio bart	irritiert, gestresst
		[Wie hart mussten Sie	und genervt waren Sie bei
		arbeiten, um Ihr	der Erledigung
		Leistungsniveau	der Ihnen
		zu erreichen?]	gestellten
		Wie haben Sie	Aufgabe?] Wie
		die	haben Sie die
		vorangegangen en Übungen	vorangegangen en Übungen
		empfunden?	empfunden?
		Bitte	Bitte
		beantworten Sle	beantworten Sle
		die	die
		nachstehenden	nachstehenden
		Fragen	Fragen
		entsprechend Ihres	entsprechend Ihres
Gruppe		Emfpindens.	Emfpindens.
	N 4:44 - 1 4		<del>-</del>
lultimedia	Mittelwert	3,33	3,17
	N	12	12
	StdAbweichung	,888,	1,403

		[Wie geistig anspruchsvoll	[Wie körperlich anstrengend war	[Wie eilig oder gehetzt war das	[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen
		war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte	die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte	Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte	gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte
		beantworten Sle	beantworten Sle	beantworten Sle	beantworten Sle
		die nachstehenden Fragen entsprechend	die nachstehenden Fragen entsprechend	die nachstehenden Fragen entsprechend	die nachstehenden Fragen entsprechend
		Ihres	Ihres	Ihres	Ihres
Gruppe		Emfpindens.	Emfpindens.	Emfpindens.	Emfpindens.
PDF	Mittelwert	4,14	3,29	3,86	4,29
	N	7	7	7	7
	StdAbweichung	1,574	1,254	1,069	1,113
Insgesamt	Mittelwert	3,42	2,53	3,05	5,05
	N	19	19	19	19
	StdAbweichung	1,575	1,349	1,353	1,508
					Page

Gruppe		[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen en Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.
PDF	Mittelwert	3,86	3,57
	N	7	7
	StdAbweichung	1,069	1,618
Insgesamt	Mittelwert	3,53	3,32
	N	19	19
	StdAbweichung	,964	1,455

			Quadratsumme	df
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	5,774	1
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		38,857	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		44,632	18
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	6,392	1
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		26,345	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		32,737	18
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	7,174	1
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		25,774	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		32,947	18
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	6,519	1
haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		34,429	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		40,947	18
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	1,213	1
erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		15,524	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		16,737	18
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,724	1

			Mittel der Quadrate	F
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	5,774	2,526
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		2,286	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	6,392	4,124
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		1,550	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	7,174	4,732
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		1,516	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	6,519	3,219
haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		2,025	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	1,213	1,328
	Innerhalb der Gruppen		,913	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt			
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,724	,329

			Signifikanz
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,130
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,058
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,044
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,091
haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,265
erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen		
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Zwischen den Gruppen	(Kombiniert)	,574

		Quadratsumme	df
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen	37,381	17
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt	38,105	18

### **ANOVA-Tabelle**

		Mittel der Quadrate	F
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen	2,199	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt		

		Signifikanz
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Innerhalb der Gruppen	
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	Insgesamt	

## Zusammenhangsmaße

	Eta	Cto Ouedrot
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,360	Eta-Quadrat ,129
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,442	,195
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,467	,218
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,399	,159

## Zusammenhangsmaße

	Eta	Eta-Quadrat
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,269	,072
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens. * Gruppe	,138	,019

### t-Test

### Hinweise

Ausgabe erstellt		14-APR-2024 08:12:43
Kommentare		
Eingabe	Daten	C: \Users\Mareen\Universitaet Duisburg- Essen\Dissertation - Publikationen\Evaluation_N eu\Results\SPSS\A. 14_H2R_Evaluation.sav
	Aktiver Datensatz	DataSet1
	Filter	<keine></keine>
	Gewichtung	<keine></keine>
	Aufgeteilte Datei	<keine></keine>
	Anzahl der Zeilen in der Arbeitsdatei	19
Behandlung fehlender Werte	Definition für "fehlend"	Benutzerdefinierte fehlende Werte werden als fehlend behandelt.
	Verwendete Fälle	Die Statistiken für jede Analyse basieren auf den Fällen, die für keine der Variablen fehlende Daten oder Daten außerhalb des Bereichs für die Gruppenvariable aufweisen.

#### Hinweise

Syntax		T-TEST GROUPS=Gruppe ('A' 'B') /MISSING=ANALYSIS
		/VARIABLES=SEQ_SQ001 NASA_SQ001 NASA_SQ002 NASA_SQ003 NASA_SQ004 NASA_SQ005 NASA_SQ006 Zeit SEQUebungen_SQ001 NASAUebungen_SQ001 NASAUebungen_SQ002 NASAUebungen_SQ003 NASAUebungen_SQ004 NASAUebungen_SQ004 NASAUebungen_SQ005 NASAUebungen_SQ006 /ES DISPLAY(TRUE) /CRITERIA=CI(.95).
Ressourcen	Prozessorzeit	00:00:00,03
	Verstrichene Zeit	00:00:00,04

# Gruppenstatistiken

	Gruppe	N	Mittelwert	Std Abweichung	Standardfehler des Mittelwertes
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	Multimedia	12	4,75	1,215	,351
	PDF	7	4,14	1,773	,670
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Multimedia	12	3,50	1,243	,359
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	4,14	1,345	,508

## Gruppenstatistiken

	Gruppe	N	Mittelwert	Std Abweichung	Standardfehler des Mittelwertes
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Multimedia	12	2,67	1,435	,414
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	3,57	1,902	,719
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte	Multimedia	12	2,75	1,712	,494
beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	3,57	1,272	,481
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Multimedia	12	5,25	1,138	,329
	PDF	7	4,57	1,718	,649
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Multimedia	12	3,50	,674	,195
	PDF	7	3,57	1,512	,571
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Multimedia	12	3,50	1,508	,435
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	3,29	1,496	,565

## Gruppenstatistiken

	Gruppe	N	Mittelwert	Std Abweichung	Standardfehler des Mittelwertes
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien	Multimedia	12	139,25	80,836	23,335
zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	PDF	7	95,71	44,293	16,741
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten	Multimedia	12	5,17	1,337	,386
Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	PDF	7	4,71	1,380	,522
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Multimedia	12	3,00	1,477	,426
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	4,14	1,574	,595
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Multimedia	12	2,08	1,240	,358
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	3,29	1,254	,474
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangen Übungen	Multimedia	12	2,58	1,311	,379
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	3,86	1,069	,404
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Multimedia	12	5,50	1,567	,452
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	4,29	1,113	,421

## Gruppenstatistiken

Mia hart muaatan Sia	Gruppe	N	Mittelwert	Std Abweichung	Standardfehler des Mittelwertes
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen	Multimedia	12	3,33	,888	,256
Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	3,86	1,069	,404
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Multimedia	12	3,17	1,403	,405
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	PDF	7	3,57	1,618	,612

# Test bei unabhängigen Stichproben

		Levene-Test der	t-Test für die	
		F	Sig.	Т
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu	Varianzen sind gleich	,997	,332	,888
dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind nicht gleich			,803
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Varianzen sind gleich	,004	,953	-1,056
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich			-1,033

t-Test für die Mittelwertgleichheit

		df	Sign Einseitiges p	ifikanz Zweiseitiges p
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind gleich	17	,193	,387
	Varianzen sind nicht gleich	9,358	,221	,442
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	17	,153	,306
	Varianzen sind nicht gleich	11,862	,161	,322

# Test bei unabhängigen Stichproben

t-Test für die Mittelwertgleichheit

	t restrai dis initiativo tigiste initi		
		Mittlere Differenz	Differenz für Standardfehler
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind gleich	,607	,683
	Varianzen sind nicht gleich	,607	,756
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Varianzen sind gleich	-,643	,609
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-,643	,622

t-Test für die Mittelwertgleichheit 95% Konfidenzintervall der Differenz

		Differenz	
		Unterer Wert	Oberer Wert
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind gleich	-,835	2,049
	Varianzen sind nicht gleich	-1,094	2,308
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Varianzen sind gleich	-1,927	,642
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-2,001	,715

		Levene-Test der Varianzgleichheit		t-Test für die
		F	Sig.	Т
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Varianzen sind gleich	1,738	,205	-1,177
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich			-1,090
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	,175	,681	-1,099
	Varianzen sind nicht gleich			-1,191
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	1,516	,235	1,041
	Varianzen sind nicht gleich			,932
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	7,471	,014	-,143
	Varianzen sind nicht gleich			-,118
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	,002	,967	,300
	Varianzen sind nicht gleich			,300

t-Test für die Mittelwertgleichheit

	t-Test für die Mittelwertgleichheit			
		Signifikanz		ifikanz
		df	Einseitiges p	Zweiseitiges p
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	17	,128	,255
	Varianzen sind nicht gleich	10,043	,151	,301
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte	Varianzen sind gleich	17	,143	,287
beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	15,772	,126	,251
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	17	,156	,313
	Varianzen sind nicht gleich	9,138	,188	,375
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	17	,444	,888,
	Varianzen sind nicht gleich	7,418	,454	,909
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	17	,384	,768
	Varianzen sind nicht gleich	12,770	,384	,769

t-Test für die Mittelwertgleichheit

		t-Test für die Mittelwertgleichheit		
		Mittlere Differenz	Differenz für Standardfehler	
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	-,905	,768	
	Varianzen sind nicht gleich	-,905	,830	
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe	Varianzen sind gleich	-,821	,747	
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-,821	,690	
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	,679	,652	
	Varianzen sind nicht gleich	,679	,728	
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	-,071	,499	
	Varianzen sind nicht gleich	-,071	,604	
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	,214	,715	
	Varianzen sind nicht gleich	,214	,714	

t-Test für die Mittelwertgleichheit 95% Konfidenzintervall der Differenz

		Differenz	
		Unterer Wert	Oberer Wert
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	-2,526	,717
	Varianzen sind nicht gleich	-2,753	,943
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	-2,398	,755
	Varianzen sind nicht gleich	-2,285	,642
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	-,697	2,054
	Varianzen sind nicht gleich	-,964	2,321
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	-1,124	,981
	Varianzen sind nicht gleich	-1,483	1,340
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	-1,294	1,723
	Varianzen sind nicht gleich	-1,330	1,759

		Levene-Test der Varianzgleichheit		t-Test für die
		F	Sig.	Т
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien	Varianzen sind gleich	,569	,461	1,305
zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	Varianzen sind nicht gleich			1,516
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu	Varianzen sind gleich	,050	,825	,703
dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind nicht gleich			,697
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	,065	,802	-1,589
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich			-1,562
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	,477	,499	-2,031
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich			-2,025
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	,952	,343	-2,175
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich			-2,301
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	1,912	,185	1,794
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich			1,966

		t-Test	für die Mittelwer	rgieichneit
			Sign	ifikanz
		df	Einseitiges p	Zweiseitiges p
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien	Varianzen sind gleich	17	,105	,209
zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	Varianzen sind nicht gleich	16,987	,074	,148
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu	Varianzen sind gleich	17	,246	,491
dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind nicht gleich	12,350	,249	,499
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte	Varianzen sind gleich	17	,065	,130
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	12,021	,072	,144
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	17	,029	,058
	Varianzen sind nicht gleich	12,571	,032	,065
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	17	,022	,044
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	14,896	,018	,036
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	17	,045	,091
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	16,133	,033	,067

		t-Test für die Mitt	eiwerigieichneil
		Mittlere Differenz	Differenz für Standardfehler
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien	Varianzen sind gleich	43,536	33,361
zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	Varianzen sind nicht gleich	43,536	28,719
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten	Varianzen sind gleich	,452	,643
Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind nicht gleich	,452	,649
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte	Varianzen sind gleich	-1,143	,719
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-1,143	,732
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	-1,202	,592
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-1,202	,594
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte	Varianzen sind gleich	-1,274	,586
beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-1,274	,554
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	1,214	,677
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	1,214	,618

t-Test für die Mittelwertgleichheit 95% Konfidenzintervall der Differenz

		Diffe	renz
		Unterer Wert	Oberer Wert
Wie viel Zeit haben Sie benötigt, um die Fallstudien	Varianzen sind gleich	-26,851	113,922
zu bearbeiten ? (Angabe in Minuten)	Varianzen sind nicht gleich	-17,060	104,132
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu	Varianzen sind gleich	-,905	1,809
dem Schwierigkeitsgrad der Uebungen nach Ihrem Empfinden.	Varianzen sind nicht gleich	-,957	1,862
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	-2,660	,374
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-2,737	,451
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	-2,452	,047
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-2,490	,085
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte	Varianzen sind gleich	-2,509	-,038
beantworten Sle die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-2,455	-,093
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	-,214	2,642
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-,094	2,523

		Levene-Test der Varianzgleichheit		t-Test für die
		F	Sig.	Т
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	,000	,992	-1,153
	Varianzen sind nicht gleich			-1,095
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	,293	,596	-,574
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich			-,552

		t-Test for the Millerwertgleichheit		
			Sign	ifikanz
		df	Einseitiges p	Zweiseitiges p
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind gleich	17	,133	,265
	Varianzen sind nicht gleich	10,840	,149	,297
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	17	,287	,574
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	11,239	,296	,592

		t-165t full die Mitt	Ciwertgicienneit
		Mittlere Differenz	Differenz für Standardfehler
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen	Varianzen sind gleich	-,524	,454
Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-,524	,478
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	-,405	,705
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-,405	,734

t-Test für die Mittelwertgleichheit 95% Konfidenzintervall der Differenz

		Differenz	
		Unterer Wert	Oberer Wert
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen	Varianzen sind gleich	-1,483	,435
Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-1,579	,531
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen	Varianzen sind gleich	-1,893	1,083
empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Varianzen sind nicht gleich	-2,015	1,206

	_	Standardisierer <sup>a</sup>		95%
			Punktschätzung	Unterer Wert
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten	Cohen's d	1,437	,422	-,526
Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Hedges' Korrektur	1,505	,404	-,503
Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	Glass' Delta	1,773	,342	-,622
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	1,280	-,502	-1,442
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,340	-,480	-1,377
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,345	-,478	-1,429
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	1,616	-,560	-1,503
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,692	-,535	-1,435
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,902	-,476	-1,426
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	1,571	-,523	-1,464
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,645	-,499	-1,398
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,272	-,646	-1,621
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten Sle die	Cohen's d	1,371	,495	-,459
	Hedges' Korrektur	1,436	,473	-,438
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,718	,395	-,578

95% ...

		95 /0
		Oberer Wert
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu lösen?] Bitte beantworten	Cohen's d	1,359
Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der Aufgabe in der Fallstudie nach Ihrem Empfinden.	Hedges' Korrektur	1,298
	Glass' Delta	1,280
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	,452
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	,432
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	,509
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	,399
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	,381
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	,511
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	,433
vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	,413
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	,375
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Cohen's d	1,435
	Hedges' Korrektur	1,370
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,337

		Standardisierer <sup>a</sup>		95%
			Punktschätzung	Unterer Wert
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu	Cohen's d	1,049	-,068	-1,000
erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,099	-,065	-,955
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,512	-,047	-,978
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Cohen's d	1,503	,143	-,793
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,574	,136	-,757
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,496	,143	-,798
Wie viel Zeit haben Sie	Cohen's d	70,147	,621	-,343
benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in	Hedges' Korrektur	73,444	,593	-,327
Minuten)	Glass' Delta	44,293	,983	-,125
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu	Cohen's d	1,352	,334	-,609
lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Hedges' Korrektur	1,416	,319	-,582
Uebungen nach Ihrem Empfinden.	Glass' Delta	1,380	,328	-,635
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	1,512	-,756	-1,711
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,583	-,722	-1,634
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,574	-,726	-1,717
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Cohen's d	1,245	-,966	-1,940
	Hedges' Korrektur	1,303	-,923	-1,852
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,254	-,959	-2,003

95% ...

		Oberer Wert
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu	Cohen's d	,865
erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Hedges' Korrektur	,826
	Glass' Delta	,887
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Cohen's d	1,074
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangene Aufgabe empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,026
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	1,073
Wie viel Zeit haben Sie	Cohen's d	1,567
benötigt, um die Fallstudien zu bearbeiten ? (Angabe in	Hedges' Korrektur	1,497
Minuten)	Glass' Delta	2,033
[Wie schwer oder leicht war die Aufgabe insgesamt zu	Cohen's d	1,268
lösen?] Bitte beantworten Sie nachfolgende Frage zu dem Schwierigkeitsgrad der	Hedges' Korrektur	1,212
Uebungen nach Ihrem Empfinden.	Glass' Delta	1,265
[Wie geistig anspruchsvoll war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	,220
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	,210
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	,313
[Wie körperlich anstrengend war die Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	,033
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	,032
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	,142

	Standardisierer <sup>a</sup>		95%	
			Punktschätzung	Unterer Wert
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Cohen's d	1,231	-1,035	-2,015
	Hedges' Korrektur	1,289	-,988	-1,925
	Glass' Delta	1,069	-1,192	-2,301
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Cohen's d	1,423	,853	-,133
	Hedges' Korrektur	1,490	,815	-,127
	Glass' Delta	1,113	1,091	-,050
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Cohen's d	,956	-,548	-1,490
	Hedges' Korrektur	1,001	-,524	-1,423
	Glass' Delta	1,069	-,490	-1,442
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Cohen's d	1,483	-,273	-1,206
	Hedges' Korrektur	1,553	-,261	-1,151
	Glass' Delta	1,618	-,250	-1,183

95% ...

		Oberer Wert
[Wie eilig oder gehetzt war das Tempo der Aufgabe?] Wie haben Sie die	Cohen's d	-,027
vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	-,026
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	-,019
[Wie erfolgreich waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten Aufgabe?] Wie	Cohen's d	1,816
haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	1,735
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	2,171
[Wie hart mussten Sie arbeiten, um Ihr Leistungsniveau zu	Cohen's d	,409
erreichen?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	,391
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	,499
[Wie unsicher, entmutigt, irritiert, gestresst und genervt waren Sie bei der Erledigung der Ihnen gestellten	Cohen's d	,668
Aufgabe?] Wie haben Sie die vorangegangenen Übungen empfunden? Bitte beantworten SIe die	Hedges' Korrektur	,638
nachstehenden Fragen entsprechend Ihres Emfpindens.	Glass' Delta	,702

a. Der bei der Schätzung der Effektgrößen verwendete Nenner.
 Cohen's d verwendet die zusammengefasste Standardabweichung.
 Hedges' Korrektur verwendet die zusammengefasste Standardabweichung und einen Korrekturfaktor.
 Glass' Delta verwendet die Standardabweichung einer Stichprobe von der Kontrollgruppe.