

GET

GET FILE="D:\PSPF_files\FEhs.sav".

DESCRIPTIVES

DESCRIPTIVES

/VARIABLES= VAR037 VAR038 VAR039 VAR040 VAR041 VAR042.

Valid cases = 74; cases with missing value(s) = 0.

<i>Variable</i>	<i>N</i>	<i>Mean</i>	<i>Std Dev</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>
Arbeitsverhalten	74	23,66	5,50	16,00	38,00
Lernverhalten	74	23,51	5,09	19,00	37,00
Sozialverhalten	74	20,07	4,66	16,00	31,00
Fachkompetenz	74	16,38	1,08	15,00	21,00
Personale Kompetenz	74	33,23	7,39	25,00	52,00
Methodenkompetenz	74	18,49	3,98	14,00	29,00

CORRELATIONS

CORRELATION

/VARIABLES = VAR037 VAR038 VAR039 VAR040 VAR041 VAR042

/PRINT = TWOTAIL SIG.

Correlations

		<i>Arbeitsverhalten</i>	<i>Lernverhalten</i>	<i>Sozialverhalten</i>	<i>Fachkompetenz</i>
<i>Arbeitsverhalten</i>	<i>Pearson Correlation</i>	1,00	,94	,85	,74
	<i>Sig. (2-tailed)</i>		,00	,00	,00
	<i>N</i>	74	74	74	74
<i>Lernverhalten</i>	<i>Pearson Correlation</i>	,94	1,00	,89	,70
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00		,00	,00
	<i>N</i>	74	74	74	74
<i>Sozialverhalten</i>	<i>Pearson Correlation</i>	,85	,89	1,00	,76
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00		,00
	<i>N</i>	74	74	74	74
<i>Fachkompetenz</i>	<i>Pearson Correlation</i>	,74	,70	,76	1,00
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00	,00	
	<i>N</i>	74	74	74	74
<i>Personale Kompetenz</i>	<i>Pearson Correlation</i>	,96	,98	,88	,71
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00	,00	,00
	<i>N</i>	74	74	74	74

		<i>Arbeitsverhalten</i>	<i>Lernverhalten</i>	<i>Sozialverhalten</i>	<i>Fachkompetenz</i>
<i>Methodenkompetenz</i>	<i>Pearson</i>	,96	,92	,86	,73
	<i>Correlation</i>				
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00	,00	,00
	<i>N</i>	74	74	74	74

		<i>Personale Kompetenz</i>	<i>Methodenkompetenz</i>
<i>Arbeitsverhalten</i>	<i>Pearson</i>	,96	,96
	<i>Correlation</i>		
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00
	<i>N</i>	74	74
<i>Lernverhalten</i>	<i>Pearson</i>	,98	,92
	<i>Correlation</i>		
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00
	<i>N</i>	74	74
<i>Sozialverhalten</i>	<i>Pearson</i>	,88	,86
	<i>Correlation</i>		
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00
	<i>N</i>	74	74
<i>Fachkompetenz</i>	<i>Pearson</i>	,71	,73
	<i>Correlation</i>		
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	,00
	<i>N</i>	74	74
<i>Personale Kompetenz</i>	<i>Pearson</i>	1,00	,91
	<i>Correlation</i>		
	<i>Sig. (2-tailed)</i>		,00
	<i>N</i>	74	74
<i>Methodenkompetenz</i>	<i>Pearson</i>	,91	1,00
	<i>Correlation</i>		
	<i>Sig. (2-tailed)</i>	,00	
	<i>N</i>	74	74

RELIABILITY

RELIABILITY

/VARIABLES=VAR043 VAR044 VAR045 VAR046 VAR047 VAR048 VAR049 VAR050 VAR051
VAR052 VAR053 VAR054
/MODEL=SPLIT(6).

Scale: ANY

Case Processing Summary

	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>Cases Valid</i>	74	100,00
<i>Excluded</i>	0	,00
<i>Total</i>	74	100,00

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Part 1	Value	,94
		N of Items	6
	Part 2	Value	,94
		N of Items	6
	Total N of Items		12
Correlation Between Forms			,96
Spearman-Brown Coefficient	Equal Length		,98
	Unequal Length		,98
Guttman Split-Half Coefficient			,97

T-TEST

T-TEST

PAIRS = VAR043 VAR044 VAR045 VAR046 VAR047 VAR048 WITH VAR049 VAR050 VAR051
 VAR052 VAR053 VAR054 (PAIRED)
 /MISSING=ANALYSIS
 /CRITERIA=CIN(0.95).

Paired Sample Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	S.E. Mean
Pair 0Arbeitsverhalten1	11,95	74	2,96	,34
Arbeitsverhalten2	11,72	74	2,65	,31
Pair 1Lernverhalten1	11,76	74	2,64	,31
Lernverhalten2	11,76	74	2,61	,30
Pair 2Sozialverhalten1	10,23	74	2,60	,30
Sozialverhalten2	14,11	74	2,49	,29
Pair 3Fachkompetenz1	8,35	74	,75	,09
Fachkompetenz2	8,03	74	,47	,05
Pair 4Personale Kompetenz1	12,04	74	2,89	,34
Personale Kompetenz2	21,19	74	4,58	,53
Pair 5Methodenkompetenz1	9,38	74	2,37	,28
Methodenkompetenz2	9,11	74	1,79	,21

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 0	Arbeitsverhalten1 & Arbeitsverhalten2	74	,93	,00
Pair 1	Lernverhalten1 & Lernverhalten2	74	,88	,00
Pair 2	Sozialverhalten1 & Sozialverhalten2	74	,93	,00
Pair 3	Fachkompetenz1 & Fachkompetenz2	74	,56	,00
Pair 4	Personale Kompetenz1 & Personale Kompetenz2	74	,96	,00
Pair 5	Methodenkompetenz1 & Methodenkompetenz2	74	,83	,00

Paired Samples Test

	Paired Differences					<i>t</i>	<i>df</i>	<i>Sig. (2-tailed)</i>
	<i>Mean</i>	<i>Std. Deviation</i>	<i>Std. Error Mean</i>	95% Confidence Interval of the Difference				
				<i>Lower</i>	<i>Upper</i>			
Pair 0 Arbeitsverhalten1 - Arbeitsverhalten2	,23	1,12	,13	-,03	,49	1,77	73	,08

	Paired Differences					<i>t</i>	<i>df</i>	<i>Sig. (2-tailed)</i>
	<i>Mean</i>	<i>Std. Deviation</i>	<i>Std. Error Mean</i>	95% Confidence Interval of the Difference				
				<i>Lower</i>	<i>Upper</i>			
Pair 1 Lernverhalten1 - Lernverhalten2	,00	1,27	,15	-,29	,29	,00	73	1,00
Pair 2 Sozialverhalten1 - Sozialverhalten2	-3,88	,98	,11	-4,11	-3,65	-34,09	73	,00
Pair 3 Fachkompetenz1 - Fachkompetenz2	,32	,62	,07	,18	,47	4,49	73	,00
Pair 4 Personale Kompetenz1 - Personale Kompetenz2	-9,15	2,00	,23	-9,61	-8,69	-39,39	73	,00
Pair 5 Methodenkompetenz1 - Methodenkompetenz2	,27	1,34	,16	-,04	,58	1,74	73	,09