

Inhaltsverzeichnis

1	EINLEITUNG.....	1
2	THEORETISCHER HINTERGRUND	5
2.1	UNTERRICHTSQUALITÄT	5
2.2	DIFFERENZIERUNG.....	12
2.2.1	<i>Ansätze zur Differenzierung.....</i>	12
2.2.2	<i>Forschungsstand zur Binnendifferenzierung nach Leistungsfähigkeit.....</i>	18
2.3	STRUKTURIERUNG	24
2.3.1	<i>Ansätze zur Strukturierung</i>	24
2.3.2	<i>Lernleiter als Methode zur Unterrichtsstrukturierung.....</i>	27
2.3.3	<i>Forschungsstand zur Strukturierung.....</i>	30
3	STUDIENZIEL, FORSCHUNGSFRAGEN UND HYPOTHESEN.....	35
4	STUDIENDESIGN.....	39
4.1	2X2-DESIGN	39
4.2	MATERIALENTWICKLUNG	41
4.2.1	<i>Aufbau der entwickelten Lernleiter.....</i>	41
4.2.2	<i>Prozess der Materialentwicklung</i>	50
4.3	ERHEBUNGSMETHODEN	52
4.3.1	<i>Kognitiver Fähigkeitstest</i>	52
4.3.2	<i>Fragebogen zum Fachinteresse, zum Sachinteresse, zur Motivation und zum Selbstkonzept.....</i>	52
4.3.3	<i>Fachwissenstest</i>	54
4.3.4	<i>Fragebogen zum situationalen Interesse</i>	56
4.3.5	<i>Kurz-Fachwissenstest (Quiz)</i>	56
4.3.6	<i>Implementationstagebuch.....</i>	57
5	PILOTSTUDIE	59
5.1	DURCHFÜHRUNG	59
5.2	STICHPROBENBESCHREIBUNG	61
5.3	ERGEBNISSE DER PILOTSTUDIE	62
5.3.1	<i>Reliabilitäten der Erhebungsinstrumente</i>	62
5.3.2	<i>Überprüfung der Voraussetzungen.....</i>	63
5.3.3	<i>Interventionseffekte.....</i>	66
5.4	ZUSAMMENFASSUNG UND KONSEQUENZEN FÜR DIE HAUPTSTUDIE.....	77
6	HAUPTSTUDIE	81
6.1	MATERIALÜBERARBEITUNG	81
6.2	DURCHFÜHRUNG	84
6.3	STICHPROBENBESCHREIBUNG	86
6.4	ERGEBNISSE DER HAUPTSTUDIE	88
6.4.1	<i>Reliabilitäten der Erhebungsinstrumente</i>	88
6.4.2	<i>Überprüfung der Voraussetzungen.....</i>	94

6.4.3	<i>Fachwissen</i>	99
6.4.4	<i>Individuelles Interesse und intrinsische Motivation</i>	103
6.4.5	<i>Extrinsische Motivation</i>	106
6.4.6	<i>Selbstkonzept</i>	108
6.4.7	<i>Situationales Interesse</i>	111
6.4.8	<i>Auswertung in Abhängigkeit von der kognitiven Fähigkeit</i>	115
6.4.9	<i>Geschlechtereffekte</i>	124
6.4.10	<i>Korrelationsanalyse und multiple hierarchische Regressionsanalyse</i>	129
6.5	DISKUSSION DER FORSCHUNGSFRAGEN	132
7	ZUSAMMENFASSUNG	139
8	VERZEICHNISSE	145
8.1	LITERATURVERZEICHNIS	145
8.2	ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS	154
8.3	ABBILDUNGSVERZEICHNIS	155
8.4	TABELLENVERZEICHNIS	156
9	ANHANG	159