

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	9
2 Theorie und Forschungsstand.....	11
2.1 Individuelle Förderung	11
2.1.1 Theoretische Grundlagen	11
2.1.2 Pädagogische Diagnostik	15
2.1.3 Unterrichtliche Umsetzung	19
2.1.4 Gesamtfazit.....	31
2.2 Selbstreguliertes Lernen	33
2.2.1 Theoretische Grundlagen	33
2.2.2 Modelle des selbstregulierten Lernens	36
2.2.3 Unterrichtliche Umsetzung	41
2.2.4 Gesamtfazit.....	47
2.3 Individuelle Förderung durch selbstreguliertes Lernen.....	49
2.3.1 Theoretische Grundlagen	49
2.3.2 Unterrichtliche Umsetzung	50
2.3.3 Selbsteinschätzungen	52
2.3.4 Gesamtfazit.....	57
2.4 Hypothesen der Untersuchung	59
3 Vorgehensweise.....	61
3.1 Untersuchungsplanung	61
3.1.1 Art der Untersuchung	61
3.1.2 Stichprobenplanung.....	62
3.1.3 Kontrolle der Störvariablen.....	63
3.1.4 Grundlegendes Design	65
3.1.5 Zeitplan.....	66
3.2 Die Fördereinheit.....	67
3.2.1 Grundsätzliche Entwicklungsschritte	68
3.2.2 Entwicklung der Lernmaterialien.....	68
3.2.3 Entwicklung des Selbsteinschätzungsbogens.....	71
3.2.4 Umsetzung.....	76
3.3 Erhebungsinstrumente	78
3.3.1 Gütekriterien.....	78
3.3.2 Fachwissenstest	79

3.3.3	Einschätzungstest	85
3.3.4	Kognitiver Fähigkeitstest	88
3.3.5	Test zur Erfassung des schulischen Selbstkonzepts	89
3.3.6	Test zur Erfassung des differentiellen schulischen Selbstkonzepts	89
3.3.7	Analyseinstrument zum Arbeitsverhalten anhand von Videodaten	90
3.3.8	Analyseinstrument zum Arbeitsverhalten anhand von Lernmaterialien	93
3.3.9	Selbsteinschätzungsbogen als Diagnoseinstrument	97
4	Voruntersuchung.....	103
4.1	Untersuchungsdesign	103
4.2	Erhebungsinstrumente und Materialien	104
4.3	Stichprobe.....	105
4.4	Zeitlicher Ablauf	107
4.5	Ergebnisse	107
4.5.1	Vergleichbarkeit der Gruppen	109
4.5.2	Fachwissenszuwachs	112
4.5.3	Einschätzung der Fördereinheit.....	115
4.5.4	Analyse des Arbeitsverhaltens	117
4.5.5	Analyse der Selbsteinschätzungen	119
4.5.6	Fazit der Voruntersuchung	120
5	Hauptuntersuchung	123
5.1	Untersuchungsdesign	123
5.2	Erhebungsinstrumente und Materialien	123
5.3	Stichprobe.....	124
5.4	Zeitlicher Ablauf	126
5.5	Ergebnisse	127
5.5.1	Vergleichbarkeit der Gruppen	127
5.5.2	Unmittelbarer Fachwissenszuwachs	131
5.5.3	Nachhaltiger Fachwissenszuwachs	135
5.5.4	Einschätzung der Fördereinheit.....	139
5.5.5	Analyse des Arbeitsverhaltens	147
5.5.6	Analyse der Selbsteinschätzungen	162
5.5.7	Diagramme zum Arbeitsverhalten	168
5.5.8	Fazit der Hauptuntersuchung	177

6 Diskussion	181
6.1 Diskussion der Vorgehensweise.....	181
6.1.1 Diskussion des Untersuchungsdesigns.....	181
6.1.2 Diskussion der Fördereinheit und des Selbsteinschätzungsbogens.....	182
6.1.3 Diskussion der Erhebungsinstrumente	184
6.2 Diskussion der Ergebnisse	186
6.2.1 Diskussion der Ergebnisse zum Fachwissenszuwachs.....	186
6.2.2 Diskussion der Ergebnisse zur Einschätzung der Fördereinheit	188
6.2.3 Diskussion der Korrelations- und Interaktionsanalysen.....	188
6.3 Ergänzende Studien.....	189
6.4 Fazit mit Ausblick	191
7 Zusammenfassung.....	193
8 Danksagung.....	197
9 Literaturverzeichnis.....	199
10 Anhang	217
10.1 Verzeichnisse	217
10.1.1 Abbildungsverzeichnis	217
10.1.2 Tabellenverzeichnis.....	219
10.1.3 Abkürzungsverzeichnis	228
10.2 Lebenslauf	229
10.3 Materialien der Fördereinheit.....	232
10.3.1 Selbsteinschätzungsbogen	232
10.3.2 Übersichtskarte der Kontrollgruppe	233
10.3.3 Aufgaben	234
10.3.4 Erklärungen	250
10.3.5 Musterlösungen	259
10.3.6 Gestufte Hilfekarten	275
10.3.7 Flussdiagramm der Voruntersuchung	278
10.3.8 Instruktionen für die Kontrollgruppe	279
10.3.9 Instruktionen für die Selbsteinschätzungsgruppe	282
10.3.10 Codegenerierung	285
10.4 Erhebungsinstrumente	286
10.4.1 Fachwissenstest	286
10.4.2 Einschätzungstest	295

10.4.3	Kodiermanual für die Videoanalyse.....	297
10.4.4	Kodiermanual für die Materialanalyse	316
10.5	Detaillierte Ergebnisse und Statistiken	320
10.5.1	Kernlehrplanbezug der Fördereinheit.....	320
10.5.2	Detaillierte Ergebnisse der Testkonstruktion	321
10.5.3	Detaillierte Ergebnisse der Erprobung	333
10.5.4	Detaillierte Ergebnisse der Voruntersuchung	334
10.5.5	Detaillierte Ergebnisse der Hauptuntersuchung	339
10.5.6	Detaillierte Ergebnisse der Normalverteilungstests	356