

Inhaltsverzeichnis

EINLEITUNG	9
1 GRUNDLAGEN.....	13
1.1 INSTITUTION SCHULE	13
1.1.1 Theorien zur Institution Schule.....	13
1.1.2 Schule und Gesellschaft.....	14
1.1.3 Binnenstrukturen der Schule.....	16
1.2 HANDLUNGSPROZESSE – REFLEXION	20
1.2.1 Ebenenmodelle.....	20
1.2.2 Handlungsprozesse	21
1.2.3 Kooperation und professionelle Lerngemeinschaften	25
1.3 UNTERRICHTSREFORM DURCH ERGEBNISORIENTIERTE STEUERUNG	27
1.3.1 Steuerung und Governance	27
1.3.2 Standards.....	31
1.3.3 Tests	34
1.3.4 Teaching-to-the-test	40
1.4 RÜCKMELDEKULTUR-ASSESSMENT.....	43
1.5 KOMPETENZEN	46
1.6 QUALITÄT IM MATHEMATIK-UNTERRICHT DER OBERSTUFE.....	50
1.7 ZUSAMMENFASSUNG GRUNDLAGEN.....	55
2 HINTERGRÜNDE	57
2.1 SCHULAUTONOMIE	57
2.2 PISA	59
2.3 AUTONOMIE UND MATHEMATIK SOWIE AUTONOMIE DER MATHEMATIK-LEHRKRÄFTE	63
2.4 ALTE UND NEUE FORM DER REIFEPRÜFUNG	70
2.4.1 Alte Form	70
2.4.2 Neue Form	75
3 ASSESSMENT	83
3.1 ÜBERBEGRIFF ASSESSMENT	83
3.2 KOMPETENZORIENTIERTER UNTERRICHT – ASSESSMENT	89
3.2.1 Leistungen – Herausforderungen – Chancen	89

3.2.2	Assessment zur Kompetenzentwicklung	95
3.2.3	Aufgaben.....	99
3.3	ZUSAMMENFASSUNG ASSESSMENT	103
4	KOOPERATION	105
4.1	BEGRIFFSKLÄRUNGEN, FORMEN DER KOOPERATION	105
4.2	FÖRDERLICHE UND HINDERLICHE FAKTOREN.....	109
4.3	ZUSAMMENFASSUNG KOOPERATION	112
5	EMPIRISCHE BEFUNDE.....	115
5.1	THEORETISCHES FAZIT, FRAGESTELLUNGEN UND UNTERSUCHUNGSDESIGN	115
5.1.1	Theoretisches Fazit und Fragestellungen.....	115
5.1.2	Untersuchungsdesign	116
5.1.3	Datengrundlage	118
5.2	ERGEBNISSE DER NEBENUNTERSUCHUNG ZUR KOMPETENZ DER LEHRKRÄFTE	122
5.2.1	Grundkompetenzen	122
5.2.2	Grundlagen zur Kompetenz	124
5.2.3	Wissen.....	125
5.2.4	Können.....	130
5.2.5	Überblick und Zusammenfassung.....	138
5.3	ERGEBNISSE DER HAUPTUNTERSUCHUNG	143
5.3.1	Einstellungen – Analyse	143
5.3.2	Assessment – Analyse.....	148
5.3.3	Kooperation – Analyse	164
5.3.4	Einstellungen – Ergebnisse	176
5.3.5	Assessment – Ergebnisse	186
5.3.6	Verwendung von Aufgaben Typ-1 – Ergebnisse.....	197
5.3.7	Kooperation – Ergebnisse	206
5.3.8	Überblicksgrafiken.....	212
6	RÉSUMÉ UND AUSBLICK.....	219
	LITERATURVERZEICHNIS.....	225
	ABBILDUNGS- UND TABELLENVERZEICHNIS	237
	ANHANG – FRAGEBOGEN (AUSZUG).....	245