## Inhalt

| 1       | Literalität als Thema der Hochschuldidaktik: Zu Relevanz<br>und Zielsetzung der Arbeit | 11 |
|---------|--|----|
| 1.1     | Medien und ihr Einfluss auf Gesellschaft und Bildungsverständnis                       |    |
| 1.2     | Literalität als interdisziplinäres Forschungsfeld –                                    |    |
|         | Geschichte und Modelle   | 16 |
| 1.3     | Hochschulliteralität – Ansatzpunkte der Untersuchung                                   |    |
| 1.4     | Erläuterung der Gliederung   |    |
| 2       | Zeichen, Schrift, Medium: Zum Zusammenhang von   |    |
|         | Literalität und (Lern)Kultur   | 31 |
| 2.1     | Schrift und Lernen   | 33 |
| 2.1.1   | Mündliche und schriftliche Sprache als Zeichensysteme -                                |    |
|         | historische und systematische Betrachtung  | 34 |
| 2.1.1.1 | Mündliche Sprache  | 34 |
| 2.1.1.2 | Schrift  |    |
| 2.1.1.3 | Charakteristika mündlicher und schriftlicher Texte                                     | 40 |
| 2.1.2   | Bilder und Graphiken   | 43 |
| 2.1.3   | Aspekte der Aneignung von Literalität  | 46 |
| 2.2     | Medien, Literalität und (Medien)Pädagogik  | 49 |
| 2.2.1   | Medienbegriff  | 49 |
| 2.2.2   | Medien und Literalität   | 51 |
| 2.2.3   | Literalität und (Medien)Pädagogik  | 55 |
| 2.3     | Kultur als Zeichensystem: Zum Zusammenhang des Wandels von                             |    |
|         | Literalität und Lernkultur   | 59 |
| 2.3.1   | (Lern)Kultur als Zeichensystem   | 59 |
| 2.3.2   | Wandel der Literalität und Lernkulturwandel an Hochschulen                             | 63 |
| 2.4     | Ansatzpunkte für die weitere Untersuchung  | 66 |
| 3       | Traditionelle Hochschulliteralität   | 70 |
| 3.1     | Textsorten an Hochschulen  | 71 |
| 3.1.1   | Textsortenwissen als Ausgangspunkt   | 72 |
| 3.1.2   | Mündliche Textsorten an Hochschulen  |    |
| 3.1.3   | Merkmale hochschulliteraler Textsorten   | 77 |
| 3.2     | Kompetenzen zum Umgang mit Hochschulliteralitäten                                      | 81 |
| 3.2.1   | Wissenschaftliche Lesekompetenzen  |    |
| 3.2.2   | Wissenschaftliche Schreibkompetenzen   |    |
| 3.2.3   | Ein vernachlässigtes Forschungsfeld: Schreibend denken                                 |    |
| 3.3     | Veränderungen traditioneller hochschulliteraler Praktiken                              |    |
| 3.3.1   | durch die neuen Medien   |    |
| 3.3.1   | Erstellungsprozess und Darstellungsformen  | გგ |

| Inhalt  |   |     |
|---------|---|-----|
| 3.3.2   | Digitale Veröffentlichungen "traditioneller" wissenschaftlicher   |     |
|         | Textformate   |     |
| 3.4     | Historischer Rückblick: Literalität in der Universitätsgeschichte |     |
| 3.4.1   | Wissenschaftsverständnis und Praxis der Lehre                     | 98  |
| 3.4.2   | Bedeutung der Erfindung der Druckerpresse für die Universitäten   |     |
| 3.5     | Zusammenfassung   | 106 |
| 4       | Forschungsdesign und Durchführung der Untersuchung                | 109 |
| 4.1     | Methodologische Grundlagen  | 109 |
| 4.1.1   | Fallvergleich als Forschungsmethode                               |     |
| 4.1.2   | Die Bedeutung des heuristischen Rahmenkonzepts                    | 115 |
| 4.2     | Durchführung der Untersuchungen                                   | 117 |
| 4.2.1   | Die Auswahl der Fallstudien                                       | 117 |
| 4.2.2   | Datenquellen und Erhebungsmethoden                                | 120 |
| 4.2.2.1 | Durchführung der Dokumentenanalyse                                |     |
| 4.2.2.2 | Durchführung der Experteninterviews                               | 126 |
| 4.3     | Datenmanagement und Datenauswertung                               | 127 |
| 5       | Neue Literalitäten an Hochschulen und Universitäten               | 129 |
| 5.1     | Virtuelle Lernräume und Literalität an Hochschulen                | 130 |
| 5.2     | Virtuelle Kommunikation   | 133 |
| 5.2.1   | Heuristischer Rahmen  | 134 |
| 5.2.1.1 | Asynchrone Kommunikation  | 139 |
|         | (a) E-Mail und Mailinglisten – (b) Diskussionsforen               |     |
| 5.2.1.2 | Synchrone Kommunikation   | 145 |
| 5.2.2   | Fallstudien   |     |
| 5.2.2.1 | Fallstudie 1: Einsatz eines Diskussionsforums in einem            |     |
| 0.2.2   | Hochschulseminar  | 148 |
|         | (a) Kontext und Funktion des Diskussionsforums – (b) Inhalte      |     |
|         | und Form – (c) Gestaltungsmöglichkeiten und Definitionsmacht –    |     |
|         | (d) Kompetenzen – (e) Verhältnis von Präsenzveranstaltung und     |     |
|         | Onlinediskussion – (f) Zusammenfassung und Fazit                  |     |
| 5.2.2.2 | Fallstudie 2: Eine wissenschaftliche Mailingliste                 | 158 |
| 5.2.2.2 | (a) Kontext und Funktion der Mailingliste – (b) Inhalte –         |     |
|         | (c) Form – (d) Gestaltungsmöglichkeiten und Definitionsmacht –    |     |
|         | (e) Kompetenzen – (f) Zusammenfassung und Fazit                   |     |
| 5.2.3   | Zusammenfassung   | 173 |
|         |   |     |
| 5.3     | Hypertexte in Lehre und Forschung                                 | 177 |
| 5.3.1   | Heuristischer Rahmen  | 1// |
| 5.3.1.1 | Hypertexte und Hypermedien als Technik und Konzept                | 177 |

|         | Inhalt   |
|---------|--|
| 5.3.1.2 | Hypertexte und Hypermedien in der Lehre                                  |
| 5.3.1.3 | Hypermedien als Textsorten oder Kommunikationsformen                     |
| 5.3.1.4 | Zusammenfassung und offene Fragen  |
| 5.3.2   | Fallstudien  |
| 5.3.2.1 | Fallstudie 3: Eine Studieneinheit als Web-Based-Training                 |
|         | (a) Kontext und Funktion des WBT – (b) Inhalte – (c) Form –              |
|         | (d) Gestaltungsmöglichkeiten und Definitionsmacht – (e) Kom-             |
|         | petenzen – (f) Zusammenfassung und Fazit                                 |
| 5.3.2.2 | Fallstudie 4: Ein wissenschaftlicher Hypertext                           |
|         | (a) Kontext der Hypertext-Dissertation – (b) Inhalt – (c) Form –         |
|         | (d) Gestaltungsmöglichkeiten und Definitionsmacht –                      |
|         | (e) Kompetenzen – (f) Zusammenfassung und Fazit                          |
| 5.3.3   | Zusammenfassung  |
| 5.4     | Wikis und Weblogs: Kollektive und individuelle                           |
|         | Schreibpraktiken215  |
| 5.4.1   | Heuristischer Rahmen   |
| 5.4.1.1 | Wikis216   |
| 5.4.1.2 | Weblogs  |
| 5.4.1.3 | Vergleichende Zusammenfassung  |
| 5.4.2   | Fallstudien  |
| 5.4.2.1 | Fallstudie 5: Wiki-Einsatz in einer Hochschulveranstaltung               |
|         | (a) Kontext und Funktion des Seminar-Wikis – (b) Aufgaben-               |
|         | stellung und Inhalt – (c) $Form$ – (d) $Arbeits$ - und $Schreibprozesse$ |
|         | bis zur Veröffentlichung – (e) Gestaltungsmöglichkeiten und              |
|         | Definitionsmacht – (f) Kompetenzen – (g) Zusammenfassung und<br>Fazit    |
| 5.4.2.2 | Fallstudie 6: Ein wissenschaftliches Weblog245                           |
|         | (a) Kontext und Funkion des Weblogs – (b) Inhalte – (c) Form –           |
|         | (d) Gestaltungsmöglichkeiten und Definitionsmacht –                      |
|         | (e) Kompetenzen – (f) Bedeutung des Bloggens für die Befragten –         |
|         | (g) Zusammenfassung und Fazit  |
| 5.4.3   | Zusammenfassung  |
| 6       | Ergebnisse der Falluntersuchungen260                                     |
| 6.1     | Gemeinsamkeiten der untersuchten Fälle                                   |
| 6.2     | Systematische Auswertung der vergleichenden Analysedimensionen 262       |
| 6.2.1   | Gemeinsame Kategorien traditioneller und neuer literaler Praktiken 262   |
| 6.2.1.1 | Kontext  |
|         | (a) Veränderte Öffentlichkeiten durch neue literale Praktiken            |
|         | (b) Funktionen und Bedeutungen neuer Literalitäten                       |
| 6.2.1.2 | Inhalte  |
|         |  |

| 5.2.1.3 Form  |        |  |  |
|---|--------|--|--|
|   |        |  |  |
| (c) Zeichen- und Symbolsysteme  |        |  |  |
| 6.2.1.4 Definitionsmacht  |        |  |  |
| 6.2.1.5 Kompetenzen   | 273    |  |  |
| 6.2.2 Neue Beschreibungskategorien                                    | 274    |  |  |
| 6.2.2.1 Beteiligungs- und Aktivitätsgrade                             | 275    |  |  |
| 6.2.2.2 Kontextualisierung und Individualisierung                     | 276    |  |  |
| 6.3 Strategien im Umgang mit neuen literalen Formen an Hochschulen    | 277    |  |  |
| 6.3.1 Anpassung an traditionelle hochschulliterale Schriftlichkeit    | .277   |  |  |
| 6.3.2 Umgang mit im Hochschulkontext nicht realisierbaren Bedingungen | 278    |  |  |
| 6.3.3 Umdeutung nicht hochschulkonformer Praktiken                    |        |  |  |
| 6.4 Funktionen neuer Literalitäten im Kontext von                     |        |  |  |
| Lehre und Forschung   | . 280  |  |  |
| 6.5 Zusammenfassung   | . 282  |  |  |
| 7 Zusammenfassung und Ausblick  | . 287  |  |  |
| 7.1 Zusammenfassung der beobachteten Entwicklungen                    |        |  |  |
| hochschulliteraler Praktiken seit Mitte der 1990er Jahre              | . 288  |  |  |
| 7.1.1 Hochschulliterale Praktiken: Beschreibungskriterien             |        |  |  |
| und Bedeutung   | . 288  |  |  |
| 7.1.2 Systematischer Vergleich traditioneller und neuer               |        |  |  |
| hochschulliteraler Praktiken  | . 291  |  |  |
| 7.1.2.1 Digitale Medien und traditionelle Hochschulliteralitäten      | . 292  |  |  |
| 7.1.2.2 Neue literale Praktiken im Hochschulkontext                   | . 293  |  |  |
| 7.2 Ausblick auf die Entwicklungsperspektiven von (neuen)             | 202    |  |  |
| Hochschulliteralitäten  | . 29 / |  |  |
| 7.2.1 Definitionsmacht: Wer nutzt und gestaltet neue                  | 207    |  |  |
| hochschulliterale Praktiken?  | 201    |  |  |
| 7.2.2 Offene Forschungsfragen   | . 501  |  |  |
| 7.2.3 Die Verantwortung der Hochschulen für die Gestaltung der        | 202    |  |  |
| (neuen) hochschulliteralen Praktiken                                  | . 303  |  |  |
| Danksagung  | . 307  |  |  |
| Verzeichnis der zitierten Literatur                                   |        |  |  |
|   |        |  |  |
| Verzeichnis der Webseiten, Portale und Internetadressen               | . 345  |  |  |
| Verzeichnis der Abbildungen und Tabellen                              |        |  |  |