

Detlef Jürgen Brauner  
Hans-Ulrich Vollmer

# **Erfolgreiches wissenschaftliches Arbeiten**

**Seminararbeit  
Bachelor-/Masterarbeit (Diplomarbeit)  
Doktorarbeit**

3., überarbeitete und erweiterte Auflage

**Verlag Wissenschaft & Praxis**

# Inhaltsverzeichnis

<b>Verzeichnis der Übersichten im Text.....</b>	<b>15</b>
<b>1. Allgemeine Merkmale wissenschaftlicher Arbeiten.....</b>	<b>18</b>
1.1 Allgemeine Anforderungen an wissenschaftliches Arbeiten.....	19
1.2 Arten wissenschaftlicher Arbeiten.....	21
1.2.1 Seminararbeit und Referat.....	21
1.2.2 Bachelorarbeit/Masterarbeit (Diplomarbeit/Magisterarbeit).....	22
1.2.3 Doktorarbeit (Dissertation).....	23
1.2.4 Weitere wissenschaftliche Arbeiten.....	23
1.3 Anforderungsniveaus der unterschiedlichen Arbeiten.....	24
<b>2. Entwicklung und inhaltliche Konkretisierung von Themen mit wissenschaftlichem Anspruch.....</b>	<b>27</b>
2.1 Abgrenzung des Möglichkeitsraums (verfügbare Themen).....	27
2.2 Eigene Präferenzen.....	30
2.3 Weitere Verwertbarkeit (allgemeines Interesse).....	31
2.4 Anwendungsbeispiel zur Themenformulierung.....	31
2.5 Literatursuche.....	33
2.5.1 Aufarbeitung der Grundlagenliteratur.....	33
2.5.2 Publikationen/Favoriten des Betreuers.....	34
2.5.3 Weitere Quellen.....	35
2.5.4 Online-Kataloge großer Bibliotheken.....	36
2.5.5 Neueste Veröffentlichungen.....	37
2.6 Arbeitstitel.....	38
2.6.1 Untersuchungsschwerpunkt zum Ausdruck bringen.....	38
2.6.2 Schlagwortartige Eingrenzung der Untersuchung.....	38
2.6.3 Interpretationsspielraum für spätere Präzisierung lassen ....	38
2.6.4 Beispiele zur Eingrenzung des Themas.....	39
<b>3. Arbeitstechnische Voraussetzungen für die Niederschrift der Arbeit....</b>	<b>41</b>
3.1 Wichtige Hinweise zur Arbeitsorganisation.....	41
3.2 Anforderungen an den Arbeitsplatz.....	42
3.3 Einsatz verschiedener Arbeitsmittel.....	43

3.4	Arbeitszeit und Arbeitseinteilung.....	45
3.5	Gestaltung des Arbeitsumfeldes.....	49
3.6	Informationssammlung in der Entstehungsphase.....	50
3.7	Notwendige PC-Kenntnisse zur Erstellung wissenschaftlicher Texte.....	51
3.7.1	Anforderungen an die Software.....	52
3.7.2	Gliederungsfunktion (Textverarbeitung) und Arten der Gliederung.....	53
3.7.3	Verzeichnisfunktion.....	56
3.7.4	Aktualisieren von Verzeichnissen.....	57
3.7.5	Verknüpfen und Einbinden von Tabellen und Grafiken aus anderen Anwendungen und Programmen.....	58
3.7.6	Nutzen der Auto-Text-Funktion (Textbausteine).....	60
3.7.7	Software zum Bibliographieren.....	60
<b>4.</b>	<b>Erarbeitung des notwendigen Wissens als Grundlage für das Schreiben wissenschaftlicher Texte.....</b>	<b>64</b>
4.1	Einarbeitung in den aktuellen Forschungsstand des Themas.....	64
4.2	Historische Wurzeln der Thematik.....	65
4.3	Bisherige Forschungsschwerpunkte und -ergebnisse.....	67
4.4	Nicht befriedigend geklärte Forschungsfragen.....	68
4.5	Aktualität und Notwendigkeit der eigenen Arbeit.....	69
<b>5.</b>	<b>Schrittweise Konkretisierung der Problemstellung.....</b>	<b>72</b>
5.1	Warum ist dieses Thema wichtig?.....	72
5.2	Worauf kommt es besonders an?.....	72
5.3	Welche (ausgewählten) Probleme sollen bearbeitet werden?.....	73
5.4	Welche Lösungen werden in der Literatur diskutiert?.....	74
5.5	Wie kann der eigene Beitrag zur Problemlösung aussehen?.....	75
5.6	Prägnante aktuelle Formulierung zur Charakterisierung des Themas wählen.....	77
5.7	Eingrenzung des Untersuchungsgegenstandes durch Untertitel ....	77
5.8	Abgrenzung des gewählten Titels zu bestehenden Veröffentlichungen.....	78

<b>6. Erste Entwicklung der Gliederung der Arbeit.....</b>	<b>81</b>
6.1 Grobgliederung des Hauptteils ohne Gewichtung.....	81
6.2 Kapitelüberschriften.....	83
6.3 Untergliederung der Kapitel.....	84
6.4 Grobe Festlegung der Seitenanzahl der einzelnen Kapitel.....	85
<b>7. Das Konzept für die detaillierte Ausformulierung der Argumentation ..</b>	<b>88</b>
7.1 Systematische Einordnung des Themas.....	89
7.2 Problemstellung, methodisches Vorgehen und Ziel der Arbeit als Grundlage der Argumentation.....	90
7.3 Voraussetzung detaillierter Argumentation: Die Formulierung der Forschungsfrage.....	92
7.3.1 Systematische Ableitung der Forschungsfrage aus den bisherigen Darlegungen.....	94
7.3.2 Zusammengefasste Begründung der Forschungsfrage.....	96
7.3.3 Exakte Formulierung der Forschungsfrage.....	96
7.3.4 Einordnung der Forschungsfrage in einen erweiterten Zusammenhang.....	98
<b>8. Ausformulierung einzelner Gliederungspunkte in wissenschaftlicher Argumentation.....</b>	<b>100</b>
8.1 Literaturbezug: umfassend und ausgewogen.....	100
8.2 Schematischer Aufbau der Argumentation.....	101
8.2.1 Hinführung zum Thema.....	102
8.2.2 Behauptung.....	102
8.2.3 Beleg.....	102
8.2.4 Einschränkung.....	102
8.2.5 Ergebnis (eigene Wertung).....	102
<b>9. Wissenschaftliche Verarbeitung von Literaturquellen.....</b>	<b>104</b>
9.1 Zitierfähige Literaturquellen für wissenschaftliche Arbeiten.....	104
9.2 Grundsätze der Literatúrauswahl.....	106
9.2.1 Verfügbarkeit der Quelle.....	106
9.2.2 Aktualität der Quelle.....	106
9.2.3 Seriosität der Quelle.....	106
9.2.4 Ursprung der Quelle.....	106

9.2.5	Das Schneeballsystem der Literatursuche (vorhandene Literatur).....	107
9.2.6	Die Recherche nach Veröffentlichungen namhafter Autoren (wichtige Literatur).....	108
9.2.7	Die Suche nach aktueller Literatur.....	108
9.2.8	Die Recherche nach verschiedenen Forschungsschwerpunkten (Standardliteratur).....	109
9.2.9	Der Anspruch der Vollständigkeit der Literaturauswahl ...	109
9.3	Wissenschaftliche Zitierweise.....	112
9.3.1	Zitate.....	112
9.3.1.1	Wörtliche Zitate.....	112
9.3.1.2	Indirekte Zitate.....	113
9.3.2	Fußnoten.....	113
9.3.3	Belege.....	114
<b>10.</b>	<b>Präzisierung und Detaillierung der Gliederung.....</b>	<b>118</b>
10.1	Formale und inhaltliche Gewichtung.....	118
10.2	Die «4 - 3 - 2 - Regel» als minimales Ordnungsprinzip für den Aufbau der Gliederung.....	119
10.3	Begrenzung des Seitenumfangs einzelner Gliederungspunkte....	120
<b>11.</b>	<b>Optimierung des Hauptteils der Arbeit.....</b>	<b>123</b>
11.1	Aufbau und Anordnung der einzelnen Abschnitte überprüfen....	123
11.2	Sukzessive Logik des Aufbaus und Nachvollziehbarkeit der Argumentation.....	123
11.3	Roter Faden erkennbar?.....	124
11.4	Übersichtlichkeit und Nachvollziehbarkeit.....	125
<b>12.</b>	<b>Der Schlussteil: Das Ergebnis der Arbeit.....</b>	<b>128</b>
12.1	Wesentliche Inhalte des Ergebnisses.....	128
12.2	Umfang der Darstellung des Untersuchungsergebnisses.....	129
<b>13.</b>	<b>Die Einleitung der Arbeit: Bedeutung, Funktion, Zusammenhang.....</b>	<b>131</b>
13.1	Wesentliche Inhalte der Einleitung.....	131
13.2	Die Bedeutung des ersten und des letzten Kapitels der Arbeit ....	131
13.3	Funktion und Zielsetzung von Einleitung und Schluss.....	132

<b>14. Titelblatt, Verzeichnisse und Anhänge (Hinweise und Gestaltungsbeispiele).....</b>	<b>135</b>
14.1 Inhalt und Einteilung des Titelblatts einer wissenschaftlichen Arbeit.....	135
14.2 Inhaltsverzeichnis.....	137
14.3 Verzeichnis der Abbildungen und Tabellen.....	137
14.4 Literaturverzeichnis.....	137
14.5 Weitere mögliche Verzeichnisse.....	139
14.6 Anhang.....	140
14.7 Inhalt der ehrenwörtlichen Erklärung.....	140
14.8 Tabellarischer Lebenslauf.....	141
<b>15. Endredaktion und Vorbereitung der technischen Herstellung.....</b>	<b>143</b>
15.1 Stilistische und orthographische Endkorrekturen.....	143
15.2 Vorbereitung des Druckexemplares.....	144
<b>16. Kriterien zur Bewertung von Seminar-, Bachelor-/Master- (Diplom-) und Doktorarbeiten.....</b>	<b>147</b>
16.1 Bewertungskriterien für Seminararbeiten.....	147
16.2 Bewertungskriterien für Bachelor- und Masterarbeiten (Diplomarbeiten).....	149
16.3 Bewertungskriterien für Doktorarbeiten.....	152
16.3.1 Anforderungen an die schriftliche Arbeit.....	152
16.3.2 Bewertungskriterien der mündlichen Doktorprüfung.....	154
16.4 Folgerungen aus den Bewertungskriterien für wissenschaftliche Arbeiten.....	155
<b>17. Veröffentlichung.....</b>	<b>158</b>
1 7.1 Voraussetzungen.....	159
17.2 Anforderungen an die Druckvorlage.....	160
1 7.3 Kosten der Veröffentlichung.....	161
<b>Literaturverzeichnis.....</b>	<b>163</b>
<b>Index.....</b>	<b>171</b>