LEHRBUCH

Bernd Heesen

Wissenschaftliches Arbeiten

Methodenwissen für Wirtschafts-, Ingenieur- und Sozialwissenschaftler

4. Auflage

MOREMEDIA

Springer Gabler

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung 1

2 Beitrag von Forschung und Publikation 5
2.1 Erkenntnisgewinn durch Forschung 5
2.2 Wissenstransfer via Publikation 7
2.3 Lernen durch Lesen. 8

3 Qualitätskriterien 11
3.1 Relevanz 12
3.2 Objektivität 13
3.3 Prägnanz 14
3.4 Formale Korrektheit 14
3.5 Aktualität. 15
3.6 Gestaltung 15
3.7 Nachvollziehbarkeit 17

4 Entwicklungsprozess einer wissenschaftlichen Arbeit 21
4.1 Literaturrecherche 24
4.2 Themenwahl 27
4.3 Forschungsdesign 28

5 Akademische Integrität und Ethik 33
5.1 Zitierstandards. 35
5.2 Teilbelegmethode 41
5.2.1 Quellenbeleg im Text 41

5.2.2 Literaturverzeichnis 43
5.3 Zitationsbeispiele 46

6 Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit 49
6.1 Microsoft-Word-Einstellungen 50
6.1.1 Optionen einstellen 50
6.1.2 Speichern 50
6.1.3 Rechtschreibprüfung 51
6.1.4 Mehrsprachige Texte 56
6.2 Die Vorlage Thesis 56
6.2.1 Installation der Vorlage Thesis 57
6.2.2 Neues Dokument auf Basis der Vorlage erstellen 58
6.2.3 Neues Dokument auf Basis der Vorlage speichern 60
6.2.4 Navigation 61
6.2.5 Dokumentenstruktur 63
6.3 Arbeiten mit der Vorlage 64
6.3.1 Titelblatt 64
6.3.2 Gliederung 65
6.3.3 Text 67
6.3.4 Aufzählungen und Nummerierungen 69
6.3.5 Abbildungen und Tabellen 69
6.3.6 Querverweise 71
6.3.7 Kopfzeilen 74
6.3.8 Inhalts-, Abbildungs- und Tabellenverzeichnis 76
6.3.9 Quellen 78
6.3.10 Englischsprachige Arbeiten 90
6.4 Formatierung anpassen 90
6.4.1 Seitenlayout 91
6.4.2 Formatvorlagen 91

7 Betreuung wissenschaftlicher Arbeiten 101
7.1 Regelsystem 102
7.2 Feedbacksystem 102
7.3 Arbeiten mit der Vorlage 102

8 Präsentation wissenschaftlicher Erkenntnisse 107

Literatur 111

Stichwortverzeichnis 115

Abbildungsverzeichnis

Abb. 1.1 Schritte zum Erfolg (Prescient 2020) 2

Abb. 2.1 Problemlösungsprozess (Prescient 2020) 6
Abb. 2.2 Kompetenzentwicklungsprozess (Prescient 2020) 9

Abb. 3.1 Qualitätskriterien (Prescient 2020) 12
Abb. 3.2 Bestandteile einer wissenschaftlichen Arbeit (Prescient 2020) 14

Abb. 4.1 Planung (Prescient 2020) 22
Abb. 4.2 Vorgehen bei der Planung (Prescient 2020) 23
Abb. 4.3 Problemlösung durch Forschung (Prescient 2020) 28

Abb. 5.1 Zitieren nach Harvard-Standard 38
Abb. 5.2 Zitieren nach APA-Standard 39
Abb. 5.3 Zitieren nach IEEE-Standard 40
Abb. 5.4 Zitate und Literaturverzeichnis nach APA-Standard. 47

Abb. 6.1 Microsoft-Webseite 50
Abb. 6.2 Word-Optionen 51
Abb. 6.3 Optionen für das Speichern. 52
Abb. 6.4 Optionen zur Dokumentprüfung 53
Abb. 6.5 Autokorrektur 54
Abb. 6.6 Autokorrektur- Optionen. 54
Abb. 6.7 Korrekturalternativen 55
Abb. 6.8 Benutzerwörterbücher auswählen 55
Abb. 6.9 Spracheinstellung 56
Abb. 6.10 Formatvorlagen der Vorlage Thesis. 57