

8.2.3.4	Zeitlimit	163
8.2.3.5	Proben	163
8.2.3.6	Lampenfieber	164
8.3	Medienauswahl	165
8.3.1	Tafel und Whiteboard	165
8.3.2	Flipchart	166
8.3.3	Pinnwand und Karten	168
8.3.4	Overheadprojektor	169
8.3.5	Visualizer	170
8.3.6	PowerPoint Präsentation mit Beamer	171
8.4	Präsentationsaufbau	174
8.4.1	Einleitung	175
8.4.2	Hauptteil	175
8.4.3	Schlussteil	176
8.4.4	Fragephase	176
8.5	Präsentationsnachbereitung	177
8.6	Zusammenfassung	178
8.7	Kontrollaufgaben	178
8.8	Hinweise zur Vertiefung	180
9	Übersichtsgrafiken und Tipps	181
9.1	Tipps für Gruppensemesterarbeiten	182
9.2	Checklisten für Schlusskorrektur und Vortrag	183
9.3	Zentrale Probleme	185
Glossar		187
Lösungshinweise		
	Lösungshinweise zu Kapitel 1: Einführung	191
	Lösungshinweise zu Kapitel 2: Wissenschaftliche Grundlagen	192
	Lösungshinweise zu Kapitel 3: Zeitmanagement	194
	Lösungshinweise zu Kapitel 4: Themenfindung	195
	Lösungshinweise zu Kapitel 5: Wissenschaft Recherchieren	196
	Lösungshinweise zu Kapitel 6: Wissenschaftliches Lesen	197
	Lösungshinweise zu Kapitel 7: Wissenschaftliches Schreiben	198
	Lösungshinweise zu Kapitel 8: Wissenschaft Präsentieren	200
Gesamtliteraturverzeichnis		203
Stichwortverzeichnis		207

Abbildungsverzeichnis

Abb. 1.1:	Von der Idee zur wissenschaftlichen Arbeit	21
Abb. 1.2:	Arten von wissenschaftlichen Arbeiten	23
Abb. 1.3:	Typen von wissenschaftlichen Arbeiten	25
Abb. 2.1:	Schranke zur absoluten Wahrheit	30
Abb. 2.2:	Merkmale einer Wissenschaft	31
Abb. 2.3:	Ansprüche an Wissenschaftlichkeit	32
Abb. 2.4:	Zusammenhang zwischen Hypothese, Gesetz und Theorie	39
Abb. 2.5:	Prozess einer quantitativen Studie	42
Abb. 2.6:	Methoden quantitativer Forschung	43
Abb. 2.7:	Beispiele für mündliche und schriftliche Befragung	43
Abb. 2.8:	Abhängigkeit der Scheidungen vom Heiratsalter	47
Abb. 3.1:	Zeitfresser von Studierenden	51
Abb. 3.2:	Struktur der ALPEN-Methode	53
Abb. 3.3:	Einfacher Zeitplan für eine Literaturlarbeit in einem Seminar	55
Abb. 3.4:	Tagesrhythmus eines Menschen	56
Abb. 3.5:	Vorgehensweise beim Eisenhower-Prinzip	57
Abb. 4.1:	Ablauf der Themenfindung	65
Abb. 4.2:	Themenquellen für die wissenschaftliche Arbeit	66
Abb. 4.3:	Wikimindmap zum Begriff „Stalking“	69
Abb. 4.4:	Das globale Portal „Science Blogs“	70
Abb. 4.5:	Ablauf der Walt-Disney-Methode	73
Abb. 4.6:	Fishbone-Abbildung	75
Abb. 4.7:	Entwicklung der Fishbone-Abbildung	76
Abb. 4.8:	Zentrales Thema platzieren	77
Abb. 4.9:	Äste bilden	78
Abb. 4.10:	Ansprüche an die Themenfindung	78
Abb. 5.1:	Suchhifen bei der Quellenrecherche	85
Abb. 5.2:	Stichwortsuche bei opac	90
Abb. 5.3:	Verfahren der Quellenbewertung	92
Abb. 6.1:	Darstellung unterschiedlicher Lesearten	104
Abb. 6.2:	Alternativen zur Festhaltung des Gelesenen	107
Abb. 7.1:	Gestaltungskriterien für wissenschaftliche Texte	114
Abb. 7.2:	Arten von Zitaten	116
Abb. 7.3:	Verständlichkeit von wissenschaftlichen Sätzen	122
Abb. 7.4:	Aufbau einer wissenschaftlichen Arbeit	131
Abb. 7.5:	Grundelemente des Titelblattes	132
Abb. 7.6:	Summary-Elemente auf einen Blick	133
Abb. 7.7:	Aufbau des Textteils	137
Abb. 7.8:	Elemente des Nachspanns	139
Abb. 8.1:	Alternativen der Vortragsgestaltung	154
Abb. 8.2:	Präsentationsorte und -anlässe	157
Abb. 8.3:	Planungspunkte einer Präsentation	160

Abb. 8.4:	Die Kiss Plus-Formel	161
Abb. 8.5:	Aufmerksamkeitsgrad während einer Präsentation	162
Abb. 8.6:	Auswahl der Präsentationsmedien	165
Abb. 8.7:	Kartenauswahl für eine Pinnwand	169
Abb. 8.8:	Gliederung einer Präsentation	174
Abb. 9.1:	Ansprüche an Mitglieder in der Gruppensemesterarbeit	182
Abb. 9.2:	Zentrale Probleme bei wissenschaftlichen Arbeiten	185

Tabellenverzeichnis

Tab. 2.1:	Unterscheidung von Alltags- und wissenschaftlichem Wissen . . .	36
Tab. 2.2:	Klassifizierung unterschiedlicher Beobachtungsformen	44
Tab. 2.3:	Gegenüberstellung von qualitativer und quantitativer Forschung	45
Tab. 3.1:	Liste zur Identifikation und Beseitigung von Zeitfressern	50
Tab. 3.2:	Vorgeschlagene Pausen	55
Tab. 3.3:	Prioritätenliste als Matrix	58
Tab. 4.1:	Arten von Forschungsfragen	64
Tab. 4.2:	Soziologische und psychologische Blockaden bei der Themenfindung	65
Tab. 4.3:	Erfassung von Anregungen aus Lehrveranstaltungen	68
Tab. 4.4:	SSPS-Vorgehensweise	72
Tab. 4.5:	Rollen bei der Walt-Disney-Methode	73
Tab. 4.6:	SWOT-Analyse zum Thema	74
Tab. 4.7:	Mögliche Fragen zur Themenprüfung bei den einzelnen Gräten . .	76
Tab. 5.1:	Wichtige Begriffe zur Literaturrecherche	84
Tab. 5.2:	Literaturdatenbanken	86
Tab. 5.3:	Boolesche Operatoren	91
Tab. 5.4:	Checkliste für die Auswahl wissenschaftlicher Quellen	93
Tab. 5.5:	Grad der Wissenschaftlichkeit unterschiedlicher Zeitschriften . . .	94
Tab. 5.6:	Vergleich zwischen Wikipedia und einem Wörterbuch	97
Tab. 5.7:	Auszug aus einem Rechercheprotokoll	99
Tab. 6.1:	Schritte der PQ4R-Methode	106
Tab. 6.2:	Vergleich der Lesearten	107
Tab. 6.3:	Zeichen zur schnellen Identifikation besonderer Textpassagen . . .	108
Tab. 6.4:	Pro und Contra verschiedener Erfassungsalternativen	111
Tab. 7.1:	Wissenschaftliche Begriffe	124
Tab. 7.2:	Gebräuchliche Symbole in Tabellen und Abbildungen	127
Tab. 7.3:	Numerische Gliederung	134
Tab. 7.4:	Beispiel für ein Abbildungsverzeichnis	136
Tab. 7.5:	Beispiel für ein Abkürzungsverzeichnis (Auszug)	140

Tab. 7.6:	Gängige Abkürzungen im Quellenverzeichnis	142
Tab. 7.7:	Verbindung von Zitat und Quellenverzeichnis	143
Tab. 8.1:	Vorteile eines ausformulierten und eines Stichwortmanuskripts ..	152
Tab. 8.2:	Kategorien der „Muss-Soll-Kann-Methode“	155
Tab. 8.3:	Ängste vor Präsentationen und mögliche Lösungen	160
Tab. 8.4:	Präsentationsmedium Tafel oder Whiteboard	162
Tab. 8.5:	Präsentationsmedium Flipchart	162
Tab. 8.6:	Präsentationsmedium Pinnwand und Karten	164
Tab. 8.7:	Einsatzmöglichkeiten von unterschiedlichen Kartenformen	164
Tab. 8.8:	Präsentationsmedium Overheadprojektor	166
Tab. 8.9:	Präsentationsmedium Visualizer	167
Tab. 8.10:	Präsentationsmedium ppt und Beamer	168
Tab. 8.11:	Checkliste für technische Fragen bei Beamer-Präsentationen	168
Tab. 8.12:	Prüfkriterien zur Verbesserung der Präsentationskompetenz	173
Tab. 9.1:	Checkliste für Formalia	179
Tab. 9.2:	Checkliste für Textgestaltung	179
Tab. 9.3:	Checkliste für das Literaturverzeichnis	180
Tab. 9.4:	Checkliste für Vortrag	180
Tab. 9.5:	Sammlung von Anregungen des Betreuers der wissenschaftlichen Arbeit	181

