

1. Gedanken zum Thema

2015

Bardmann, T. M. *Die Kunst des Unterscheidens. Eine Einführung ins wissenschaftliche Denken und Arbeiten für soziale Berufe*; Springer VS: Wiesbaden, 2015.

2014

Groebner, V. *Wissenschaftssprache digital. Die Zukunft von gestern*; /Essay]; Univ. Press: Konstanz, 2014.

Macrina, F. L. *Scientific integrity. Text and cases in responsible conduct of research*, 4. ed.; ASM Press: Washington, DC, 2014.

Borgwardt, A. *Wissenschaft auf Abwegen? Zum drohenden Qualitätsverlust in der Wissenschaft*; Netzwerk Exzellenz an deutschen Hochschulen 9: Berlin, 2014.

2. Nachschlagewerke, Enzyklopädien

2012

Handbuch Informationskompetenz; Sühl-Strohmeier, W., Straub, M., Eds.; Handbuch; De Gruyter Saur: Berlin, 2012.

2010

Enzyklopädie Philosophie. In drei Bänden; Sandkühler, H. J., Ed., [Neuaufg.]; Meiner: Hamburg, 2010.

2005

Enzyklopädie Philosophie und Wissenschaftstheorie; Mittelstraß, J., Gabriel, G., Carrier, M., Eds., 2., neubearb. und wesentlich erg. Aufl.; Metzler: Stuttgart, 2005-.

2004

Franck, N. *Handbuch wissenschaftliches Arbeiten*, Orig.-Ausg; Fischer Information & Wissen 15186; Fischer: Frankfurt am Main, 2004.

3. Bücher und Monografien

2016

DePoy, E.; Gitlin, L. N. *Introduction to research. Understanding and applying multiple strategies*, 5. ed.; Elsevier: St. Louis, Mo., c 2016 [erschienen] 2015.

2015

Fellows, R.; Liu, A. *Research methods for construction*, 4. ed.; Wiley: Chichester, 2015.

Northey, M.; Draper, D.; Knight, D. B. *Making sense. A students guide to research and writing ; geography and environmental sciences*, 6 Aufl.; Oxford University Press: Toronto, 2015.

2014

Oertner, M.; St. John, I.; Thelen, G. *Wissenschaftlich schreiben. Ein Praxisbuch für Schreibtrainer und Studierende*; UTB Schlüsselkompetenzen 8569; Fink: Paderborn, 2014.

2013

Krajewski, M. *Lesen Schreiben Denken. Zur wissenschaftlichen Abschlussarbeit in 7 Schritten*; UTB Schlüsselkompetenzen 3858; Böhlau: Köln, 2013.

Peirick, C. *Rationelle Lesetechniken. Schneller lesen - mehr behalten*, 4., überarb. und erw. Aufl; Bock: Bad Honnef, 2013.

Sandberg, B. *Wissenschaftlich Arbeiten von Abbildung bis Zitat. Lehr- und Übungsbuch für Bachelor, Master und Promotion*, 2., aktualisierte Aufl; Oldenbourg Wiss.-Verl: München, 2013.

Stickel-Wolf, C.; Wolf, J. *Wissenschaftliches Arbeiten und Lerntechniken. Erfolgreich studieren - gewusst wie!*, 7., aktualisierte und überarb. Aufl; Lehrbuch; Springer Gabler: Wiesbaden, 2013.

Tetens, H. *Wissenschaftstheorie : eine Einführung*, Orig.-Ausg.; Beck'sche Reihe : BsR; Beck: München, 2013.

Weber, D. *Die erfolgreiche Abschlussarbeit für Dummies. [mit Plan und Struktur zum Ziel ; auf einen Blick: mit Erwartungen und Druck gut umgehen, die richtigen Computerprogramme einsetzen, Literatursauswahl und Recherche optimieren ; auf der CD: Dokumentvorlagen und nützliche Hilfsprogramme]*, 1. Aufl., 3. Nachdr; ... für Dummies; Wiley-VCH: Weinheim, 2013.

2012

Baumert, A.; Verhein-Jarren, A. *Texten für die Technik. Leitfaden für Praxis und Studium*; Springer-Verlag Berlin Heidelberg: Berlin, Heidelberg, 2012.

Groebner, V. *Wissenschaftssprache. Eine Gebrauchsanweisung*; [Essay]; Konstanz Univ. Press: Konstanz, 2012.

Porombka, S. *Schreiben unter Strom. Experimentieren mit Twitter, Blogs, Facebook & Co*; Kreatives Schreiben; Dudenverl: Mannheim, 2012.

Sesink, W. *Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten. Inklusive E-Learning, Web-Recherche, digitale Präsentation u.a.*, 9., aktualisierte Aufl; Oldenbourg: München, c 2012.

Theuerkauf, J. *Schreiben im Ingenieurstudium. Effektiv und effizient zur Bachelor-, Master- und Doktorarbeit*; Uni-Tipps 3644; Schöningh: Paderborn, c 2012.

2011

Weiss, S.; Sonnabend, M. *Schreiben, Bloggen, Präsentieren. Wege der Wissenschaft in die Welt ; eine Reputationswerkstatt*; Ed. Stifterverbund: Essen, 2011.

Weissgerber, M. *Schreiben in technischen Berufen. Der Ratgeber für Ingenieure und Techniker ; Berichte, Dokumentationen, Präsentationen, Fachartikel, Schulungsunterlagen*, 2., überarb. und erw. Aufl; Publicis Publ: Erlangen, 2011.

2010

Blaxter, L.; Hughes, C.; Tight, M. *How to research*, 4. ed; Open Univ. Press: Maidenhead, 2010.

2008

Reinmann-Rothmeier, G.; Eppler, M. J. *Wissenswege. Methoden für das persönliche Wissensmanagement*, 1. Aufl; Psychologie-Praxis Reihe; Huber: Bern, 2008.

2006

Will, H. *Mini-Handbuch Vortrag und Präsentation. Für Ihren nächsten Auftritt vor Publikum*, 6., vollst. überarb. Neuaufli; Beltz-Taschenbuch 615; Beltz: Weinheim, 2006.

3.1. Online-Books

2015

Bardmann, T. M. *Die Kunst des Unterscheidens. Eine Einführung ins wissenschaftliche Denken und Arbeiten für soziale Berufe*; Springer VS: Wiesbaden, 2015.

2013

Brink, A. *Anfertigung wissenschaftlicher Arbeiten. Ein prozessorientierter Leitfaden zur Erstellung von Bachelor-, Master- und Diplomarbeiten*, 5., überarbeitete und aktualisierte Aufl. 2013; Springer: Dordrecht, 2013.

- Bühler, P.; Schlaich, P. *Präsentieren in Schule, Studium und Beruf, 2.*, überarb. u. erw. Aufl. 2013; X.media.press; Springer: Dordrecht, 2013.
- Müller, R.; Plieninger, J.; Rapp, C. *Recherche 2.0. Finden und Weiterverarbeiten in Studium und Beruf*; Springer Fachmedien Wiesbaden: Wiesbaden, s.l, 2013.
- Silyn-Roberts, H. *Writing for science and engineering. Papers, presentations and reports*, 2nd ed; Elsevier insights; Elsevier: Amsterdam, Boston, 2013.

2012

- Baumert, A.; Verhein-Jarren, A. *Texten für die Technik. Leitfaden für Praxis und Studium*; Springer-Verlag Berlin Heidelberg: Berlin, Heidelberg, 2012.
- Naimpally, A.; Ramachandran, H.; Smith, C. *Lifelong learning for engineers and scientists in the information age*, 1st ed; Elsevier insights; Elsevier: London, 2012.
- Rost, F. *Lern- und Arbeitstechniken für das Studium*; VS Verlag für Sozialwissenschaften: Wiesbaden, 2012.

2011

- Hey, B. *Präsentieren in Wissenschaft und Forschung*; Springer-Verlag Berlin Heidelberg: Berlin, Heidelberg, 2011.

2010

- Gockel, T. *Form der wissenschaftlichen Ausarbeitung. Studienarbeit, Diplomarbeit, Dissertation, Konferenzbeitrag*; eXamen.press; Springer-Verlag Berlin Heidelberg: Berlin, Heidelberg, 2010.
- Technologisches Wissen. Entstehung, Methoden, Strukturen*; Kornwachs, K., Ed.; acatech DISKUTIERT; Springer-Verlag Berlin Heidelberg: Berlin, Heidelberg, 2010.
- Ruhl, K.; Mahrt, N.; Töbel, J. *Publizieren während der Promotion*; VS Verlag für Sozialwissenschaften / GWV Fachverlage GmbH Wiesbaden: Wiesbaden, 2010.
- Töpfer, A. *Erfolgreich Forschen. Ein Leitfaden für Bachelor-, Master-Studierende und Doktoranden, 2.*, überarb. und erw. Aufl; Springer-Lehrbuch 0; Springer Berlin Heidelberg: Berlin, Heidelberg, 2010.

2009

- Katz, M. J. *From Research to Manuscript. A Guide to Scientific Writing*; Springer Netherlands: Dordrecht, 2009.

4. Zeitschriftenaufsätze

2012

- Hapke, Thomas. Informationskompetenz in einer neuen Informationskultur. <http://doku.b.tu-harburg.de/volltexte/2013/1204/>.
- Hapke, T. Wilhelm Ostwald's Combinatorics as a Link between In-formation and Form. *Library trends* [Online] **2012**, 61 (2), 286–303. <http://gso.gbv.de/DB=2.2/PPNSET?PPN=1913080072>.

2011

- Hapke, Thomas. Kombinatorik als Element wissenschaftlichen Arbeitens bei Wilhelm Ostwald. <http://doku.b.tu-harburg.de/volltexte/2013/1201>.

2010

- Mayer, P. Wissenschaftlich schreiben heißt vor allem denken. Zwölf Techniken für mehr Effizienz. *Das Hochschulwesen* **2010**, 58 (1), 28–32.

5. Patente

1928

Goldberg, E. Statistische Maschine. Z 0022401, Mar 30, 1928.

1927

Goldberg, E. Vorrichtung zum Aussuchen statistischer und buchhalterischer Angaben. Z 0016746, Apr 13, 1927.

6. Normen

2013

DIN Deutsches Institut für Normung e.V. *Information und Dokumentation - Richtlinien für Titelangaben und Zitierung von Informationsressourcen (ISO 690:2010)*; Beuth Verlag GmbH: Berlin, 2013 (DIN ISO 690).

1995

DIN Deutsches Institut für Normung e.V. *Titelangaben von Dokumenten - Teil 3: Verzeichnisse zitierter Dokumente (Literaturverzeichnisse)*; Beuth Verlag GmbH: Berlin, 1995 (DIN 1505-3).

7. Humor

2013

Silyn-Roberts, H. *Writing for science and engineering. Papers, presentations and reports*, 2nd ed; Elsevier insights; Elsevier: Amsterdam, Boston, 2013.

2009

Knoke, Mareike. Jux-Forschung: Das Sexuelleben der Gummibären - SPIEGEL ONLINE.
<http://www.spiegel.de/unispiegel/wunderbar/jux-forschung-das-sexualleben-der-gummibaeren-a-618218.html> (accessed November 25, 2013).

2002

Bär, S. *Forschen auf Deutsch. Der Machiavelli für Forscher und solche, die es noch werden wollen*, 4., erw. und aktualisierte Aufl; Deutsch: Frankfurt am Main, 2002.

1993

Wunderlich, O. *Entfesselte Wissenschaft. Beiträge zur Wissenschaftsbetriebslehre*; Westdt. Verl: Opladen, 1993.

1989

Merton, R. K. *Auf den Schultern von Riesen. Ein Leitfaden durch das Labyrinth der Gelehrsamkeit*; Athenäums-Taschenbücher 128; Athenäum: Frankfurt am Main, 1989.

8. Theoretisches

(Keine Angabe)

Reinhart, M. *Soziologie und Epistemologie des Peer Review*, 1. Aufl; Wissenschafts- und Technikforschung 10; Nomos Verl.-Ges: Baden-Baden, Basel.

2015

Bardmann, T. M. *Die Kunst des Unterscheidens. Eine Einführung ins wissenschaftliche Denken und Arbeiten für soziale Berufe*; Springer VS: Wiesbaden, 2015.

2014

Macrina, F. L. *Scientific integrity. Text and cases in responsible conduct of research*, 4. ed.; ASM Press: Washington, DC, 2014.

Borgwardt, A. *Wissenschaft auf Abwegen? Zum drohenden Qualitätsverlust in der Wissenschaft*; Netzwerk Exzellenz an deutschen Hochschulen 9: Berlin, 2014.

2013

Curd, M. *Philosophy of science. The central issues*, 2. ed., internat. student ed; Norton: New York, 2013.

Hoffmann, C. *Die Arbeit der Wissenschaften*, 1. Aufl; Diaphanes: Zürich, 2013.

Howell, K. E. *An introduction to the philosophy of methodology*; Sage: Los Angeles, Calif, 2013.

Krajewski, M. *Lesen Schreiben Denken. Zur wissenschaftlichen Abschlussarbeit in 7 Schritten*; UTB Schlüsselkompetenzen 3858; Böhlau: Köln, 2013.

Tetens, H. *Wissenschaftstheorie : eine Einführung*, Orig.-Ausg.; Beck'sche Reihe : BsR; Beck: München, 2013.

2012

Goldfinch, S.; Yamamoto, K. *Prometheus assessed? Research measurement, peer review, and citation analysis*; Chandos: Oxford, 2012.

Groebner, V. *Wissenschaftssprache. Eine Gebrauchsanweisung*; [Essay]; Konstanz Univ. Press: Konstanz, 2012.

Hapke, Thomas. Informationskompetenz in einer neuen Informationskultur. <http://doku.b.tu-harburg.de/volltexte/2013/1204/>.

Naipally, A.; Ramachandran, H.; Smith, C. *Lifelong learning for engineers and scientists in the information age*, 1st ed; Elsevier insights; Elsevier: London, 2012.

Schülein, J. A.; Reitze, S. *Wissenschaftstheorie für Einsteiger*, 3. Aufl; UTB Schlüsselkompetenzen Philosophie 2351; Facultas.wuv: Wien, 2012.

Handbuch Informationskompetenz; Sühl-Strohmenger, W., Straub, M., Eds.; Handbuch; De Gruyter Saur: Berlin, 2012.

Wagner, W. *Uni-Angst und Uni-Bluff heute. Wie studieren und sich nicht verlieren*, Aktualisierte und vollst. überarb. Neueusg., 3. Aufl. der Neuausg; Rotbuch-Verl: Berlin, 2012.

2011

Bammé, A. *Homo occidentalis. Von der Anschauung zur Bemächtigung der Welt ; Zäsuren abendländischer Epistemologie*, 1. Aufl; Velbrück Wiss: Weilerswist, 2011.

Gehlen, D. v. *Mashup. Lob der Kopie*, Orig.-Ausg., 1. Aufl; Edition Suhrkamp 2621; Suhrkamp: Berlin, 2011.

2010

Technologisches Wissen. Entstehung, Methoden, strukturen; Kornwachs, K., Ed.; acatech DISKUTIERT; Springer-Verlag Berlin Heidelberg: Berlin, Heidelberg, 2010.

2007

Rheinberger, H.-J. *Historische Epistemologie zur Einführung*; Zur Einführung 336; Junius-Verl: Hamburg, 2007.

1993

Losee, J. *A historical introduction to the philosophy of science*, 3. ed., rev. and enl; An OPUS book; Oxford Univ. Press: Oxford, 1993.

9. Historisches

2014

Groebner, V. *Wissenschaftssprache digital. Die Zukunft von gestern*; /Essay]; Univ. Press: Konstanz, 2014.

2012

Hapke, T. Wilhelm Ostwald's Combinatorics as a Link between In-formation and Form. *Library trends* [Online] **2012**, 61 (2), 286–303. <http://gso.gbv.de/DB=2.2/PPNSET?PPN=1913080072>.

2011

Bammé, A. *Homo occidentalis. Von der Anschauung zur Bemächtigung der Welt ; Zäsuren abendländischer Epistemologie*, 1. Aufl; Velbrück Wiss: Weilerswist, 2011.

Hapke, Thomas. Kombinatorik als Element wissenschaftlichen Arbeitens bei Wilhelm Ostwald. <http://doku.b.tu-harburg.de/volltexte/2013/1201>.

2010

Buckland, M.; Rieder, G.; Goldberg, E. *Vom Mikrofilm zur Wissensmaschine - Emanuel Goldberg zwischen Medientechnik und Politik. Biografie*; Forschung visuelle Kultur 1; Avinus-Verl: Berlin, 2010.

2009

Hapke, T. Wilhelm Ostwalds pädagogische Aktivitäten und die Ökonomisierung der Technik "geistiger Arbeit". In *Ein Netz der Wissenschaften?: Wilhelm Ostwalds "Annalen der Naturphilosophie" und die Durchsetzung wissenschaftlicher Paradigmen ; Vorträge des Kolloquiums, veranstaltet von der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig und dem Institut für Philosophie der Universität Leipzig im Oktober 2007*; Stekeler-Weithofer, P., Ed. 81,4; Hirzel: Stuttgart [u.a.], 2009; pp 67–97.

2008

Ziche, P. *Wissenschaftslandschaften um 1900. Philosophie, die Wissenschaften und der nichtreduktive Szientismus*; Legierungen 3; Chronos: Zürich, 2008.

2007

Rheinberger, H.-J. *Historische Epistemologie zur Einführung*; Zur Einführung 336; Junius-Verl: Hamburg, 2007.

1993

Losee, J. *A historical introduction to the philosophy of science*, 3. ed., rev. and enl; An OPUS book; Oxford Univ. Press: Oxford, 1993.

1928

Goldberg, E. Statistische Maschine. Z 0022401, Mar 30, 1928.

1927

Goldberg, E. Vorrichtung zum Aussuchen statistischer und buchhalterischer Angaben. Z 0016746, Apr 13, 1927.

10. Sonstiges

1991

Djerassi, C. *Cantors Dilemma. Roman*, 1. - 20. Tsd; Haffmans: Zürich, 1991.