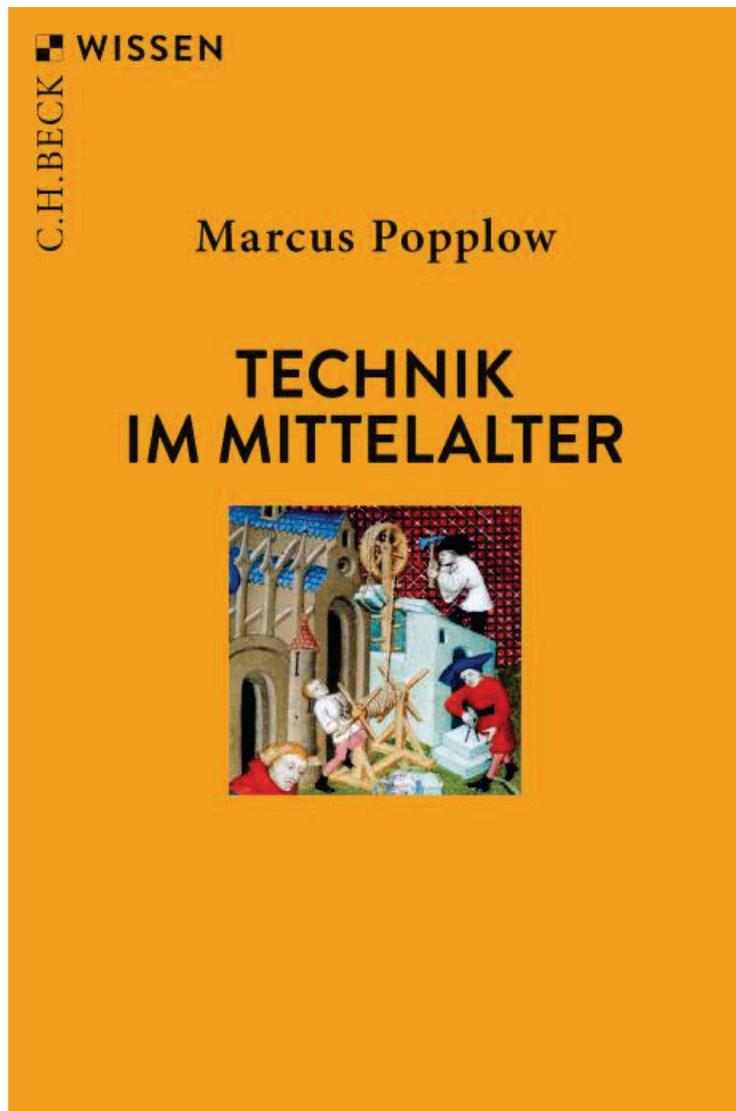


Weiterführende Literatur



Marcus Popplow
Technik im Mittelalter

2025. 2., durchgesehene und aktualisierte Auflage, 2020
ISBN 978-3-406-74046-6

Weitere Informationen finden Sie hier:
<https://www.chbeck.de/31849432>

Weiterführende Literatur

- Arnoux, M. / Monet, P. (Hg.): Le technicien dans la cité en Europe occidentale, 1250-1650 (=Collection de l'École française de Rome, 325). Rome 2004.
- Astill, G. / Langdon, J. (Hg.): Medieval Farming and Technology. The Impact of Agricultural Change in Northwest Europe, Leiden / New York 1997.
- Bayerl, G.: Technik in Mittelalter und Früher Neuzeit, Stuttgart 2013.
- Binding, G.: Als die Kathedralen in den Himmel wuchsen. Bauen im Mittelalter, Darmstadt 2006.
- Böhme, H. W.: Wassermühlen im frühen Mittelalter, in: Bretzenheimer Beiträge zur Geschichte 1, 1999, 26-55.
- Bürger, S. / Klein, B. (Hg.): Werkmeister der Spätgotik (2 Bde.), Darmstadt 2009/2010.
- Chase, K.: Firearms. A Global History to 1700, Cambridge 2003.
- Courtenay, L. T. (Hg.): The engineering of medieval cathedrals, Aldershot 1997.
- De Vries, K.: Guns and men in medieval Europe, 1200 – 1500, Aldershot 2002.
- Dohrn-van Rossum, G.: Die Geschichte der Stunde. Uhren und moderne Zeitmessung, München 1992.
- Elmshäuser, K. (Hg.): Häfen, Schiffe, Wasserwege. Zur Schifffahrt des Mittelalters, Hamburg 2002.
- Feuerle, M.: Blide - Mange - Trebuchet. Technik, Entwicklung und Wirkung des Wurfgeschützes im Mittelalter. Eine Studie zur mittelalterlichen Innovationsgeschichte, Berlin 2005.
- Förster, Th.: Schiffe der Hanse, Rostock 2009.
- Frontinus-Gesellschaft (Hg.): Die Wasserversorgung im Mittelalter (=Geschichte der Wasserversorgung, IV). Mainz 1991.
- Frugoni, C.: Das Mittelalter auf der Nase. Brillen, Bücher, Bankgeschäfte und andere Erfindungen des Mittelalters, München 2003.
- Füssel, S.: Johannes Gutenberg, Reinbek 1999.
- Galetti, P. / Racine, P. (Hg.): I mulini nell'Europa medievale, Bologna 2003.
- Gies, F. / Gies, J.: Cathedral, Forge, and Waterwheel. Technology and Invention in the Middle Ages, New York 1994.
- Glick, T. / Livesey S. J. / Wallis, F. (Hg.): Medieval Science, Technology and Medicine. An Encyclopedia, New York / London 2005.
- Grabmayer, J. (Hg.): Baubetrieb im Mittelalter, Klagenfurt 2011.
- Gräf, D.: Boat Mills in Europe from Early Medieval to Modern Times, Dresden 2006.
- Graham-Campbell, J. / Valor, M. (Hg.): The Archaeology of Medieval Europe (2 Bde.), Aarhus 2007.
- Grewe, K.: Die Reliefdarstellung einer antiken Steinsägemaschine aus Hierapolis in Phrygien und ihre Bedeutung für die Technikgeschichte, in: M. Bachmann (Hg.), Bautechnik im antiken und vorantiken Kleinasien, Istanbul 2009, 429-454.

- Hägermann, D. / Schneider H.: Landbau und Handwerk 750 v. Chr. bis 1000 n. Chr. (= Propyläen Technikgeschichte 1), Berlin 1991
- Hall, B. S.: Lynn White's Medieval Technology and Social Change after thirty years, in: R. Fox (Hg.), Technological change, Amsterdam 1996, 85-101.
- Hänseroth, Th. / Vavra, E.: Technik, in: G. Melville / M. Staub (Hg.), Enzyklopädie des Mittelalters, , Bd. 2, Darmstadt 2008, 175-239.
- Hill, D. R.: Studies in medieval Islamic technology, Ashgate 1998.
- Hoffmann, G. / Schnall, U. (Hg.): Die Kogge. Sternstunde der deutschen Schiffsarchäologie, Hamburg 2003.
- Hoffmann, R.: An environmental history of medieval Europe, Cambridge 2014.
- Holt, R.: Medieval Technology and the Historians: The Evidence for the Mill, in: R. Fox (Hg.), Technological change, Amsterdam 1996, 103-121.
- Hutchinson, G.: Medieval Ships and Shipping, London 1994.
- Jockenhövel, A. (Hg.): Bergbau, Verhüttung und Waldnutzung im Mittelalter. Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, Stuttgart 1996.
- Kemp, M.: Leonardo, München 2005.
- Klein, S.: Da Vincis Vermächtnis oder Wie Leonardo die Welt neu erfand, Frankfurt 2008.
- Kranz, H.: Lütticher Steinkohlenbergbau im Mittelalter, 2 Bde., Aachen 2000.
- Langdon, J.: Horses, oxen and technological innovation. The use of draught animals in English farming from 1066 to 1500, Cambridge 1986.
- Langdon, J.: Mills in the medieval economy. England 1300 – 1540, Oxford 2004.
- Lawton, B.: Various and ingenious machines (2 Bde.), Leiden/Boston 2004.
- Leng, R.: Ars belli. Deutsche taktische und kriegstechnische Bilderhandschriften und Traktate im 15. und 16. Jahrhundert, 2 Bde., Wiesbaden 2002.
- Lindgren, U. / Berninger, E. (Hg.): Europäische Technik im Mittelalter 800-1400. Tradition - Innovation, Berlin 1996.
- Lohrmann D. / Kranz, H. / Alertz, U.: Konrad Gruter von Werden, De machinis et rebus mechanicis. Ein Maschinenbuch aus Italien für den König von Dänemark 1393–1424, 2 Bde., Città del Vaticano 2006.
- Long, P. O.: The craft of premodern European History of Technology. Past and future practice, in: Technology and Culture 51(2010), 698-714.
- Lucas, A.: Wind, Water, Work: Ancient and Medieval Milling Technology, Leiden/Boston 2006.
- Ludwig, K.-H. / Schmidtchen, V.: Metalle und Macht 1000 bis 1600 (= Propyläen Technikgeschichte 2), Berlin 1991.
- Magnusson R.: Water technology in the Middle Ages. Cities, monasteries, and waterworks after the Roman Empire, Baltimore, u.a. 2001.
- Mitterauer, M.: Warum Europa? Mittelalterliche Grundlagen eines Sonderwegs, München 2003.

Needham, J.: Science and Civilization in China, Bd. I-VII (jeweils mehrere Teilbände), Cambridge 1956ff.

North, J.: God's clockmaker. Richard of Wallingford and the invention of time, Oxford 2005.

Popplow, M.: Setting the world machine in motion – the meaning of *machina mundi* in the Middle Ages and the Early Modern Period, in: Mechanics and Cosmology in the Medieval and Early Modern Period, M. Bucciattini / M. Camerota / S. Roux (eds.), Firenze 2007, 45-70.

Popplow, M.: Die Technik als Thema der Mediävistik, in: Die technikhistorische Forschung in Deutschland von 1800 bis zur Gegenwart, W. König / H. Schneider (Hg.), Kassel 2007, 207-225.

Prietzl, M.: Krieg im Mittelalter, Darmstadt 2006.

Roland, A.: Once More into the Stirrups: Lynn White jr., Medieval Technology and Social Change, in: Technology and Culture 44 (2003), 574-585.

Schäfer, D. / Popplow, M.: Technology and Innovation within Expanding Webs of Exchange, in: B. Kedar / M. Wiesner-Hanks (Hg.), Expanding Webs of Exchange and Conflict, 500 CE – 1500 CE (=The Cambridge World History, Vol. V), Cambridge 2015, 309-338.

Scholkmann, B.: Archäologie des Mittelalters und der Neuzeit, Darmstadt 2016.

Schubert, E.: Essen und Trinken im Mittelalter, Darmstadt 2006.

Schulz, K.: Handwerke, Zünfte und Gewerbe. Mittelalter und Renaissance, Darmstadt 2010.

Schwinges, R. (Hg.): Strassen- und Verkehrswesen im hohen und späten Mittelalter, Ostfildern 2007.

Smith, E. B. / Wolfe M. (Hg.): Technology and resource-use in medieval Europe: cathedrals, mills, and mines, Aldershot 1997.

Smolnik, Regina (Hg.): Aufbruch unter Tage. Stand und Aufgaben der montanarchäologischen Forschung in Sachsen, Dresden 2011.

Squatriti, P. (Hg.): Working with water in medieval Europe. Technology and resource-use, Leiden 2000.

Straßburger, M.: Montanarchäologie und Wirtschaftsgeschichte des Bergbaus im Schauinsland vom 13. Jahrhundert bis 1800, Bonn 2015.

Truitt, E. R.: Medieval robots. Mechanism, magic, nature, and art, Philadelphia 2015.

Ward, J.: Women in medieval Europe, 1200-1500, London u.a. 2002.

Zeune, J.: Alltag auf Burgen im Mittelalter, Braubach 2006.

Kommentierte Weblinks zum Thema, die regelmäßig aktualisiert werden, finden Sie unter <http://www.chbeck.de/go/Technik-im-Mittelalter>.