

## **Buchpublikationen / Lehr- und Studienmaterialien**

- Analytische Untersuchungen von einigen Tätigkeiten und stofflichen Vorgängen im Produktionsprozess für die Projektierung von stoffkundlichem Wissen bei der Ausbildung von Diplomlehrern für Polytechnik. Diplomarbeit 1976 Erfurt/Mühlhausen
- Zur Entwicklung von Handlungsregulationen für die praktische Arbeit bei der Werkstoffbearbeitung durch den Einsatz von Orientierungshilfen im Werkunterricht der Klassen 4 bis 6. Dissertation A Pädagogische Hochschule Dr. Theodor Neubauer Erfurt/Mühlhausen Erfurt 1981
- (Mitautor) Die methodische Gestaltung der Werkstoffbearbeitung der Klassen 4 bis 6 unter Anwendung von Orientierungshilfen. In: Erfahrungen - Informationen – Probleme Bezirkskabinett für Unterricht und Weiterbildung, Erfurt Heft 3/81
- (Mitautor) Studienplan für die Ausbildung von Diplomlehrern der allgemeinbildenden Oberschulen in Polytechnik an Universitäten und Hochschulen der DDR, Berlin 1982, WTZ Potsdam
- (Mitautor) Lehrprogramme für die Ausbildung von Diplomlehrern der allgemeinbildenden Oberschule im Fach Polytechnik an Universitäten und Hochschulen der DDR, Berlin 1982, WTZ Potsdam
- (Mitautor) Lehrprogramme für die Ausbildung von Diplomlehrern der allgemeinbildenden Oberschule in Methodik des polytechnischen Unterrichts an Universitäten und Hochschulen der DDR, Berlin 1983, WTZ Potsdam
- (Mitautor) Zur problemhaften Gestaltung des Werkunterrichts der Klassen 4 bis 6 im Stoffgebiet "Arbeit mit technischen Baukästen". In: Erfahrungen - Informationen – Probleme Bezirkskabinett für Unterricht und Weiterbildung, Erfurt Heft 3/1984
- (Mitautor) Lehrpläne Werkunterricht der Klassen 4 bis 6, Ministerium für Volksbildung, Berlin 1984
- (Mitautor) Unterrichtshilfen Werkunterricht Klassen 4 bis 6, Volk und Wissen - Kapitel: Metall Volkseigener Verlag Berlin 1985
- (Mitautor) Wissensspeicher für den Werkunterricht der Klassen 4 bis 6 - Werkstoffbearbeitung in Übersichten (Holz – Plast - Metall), Volk und Wissen Volkseigener Verlag Berlin 1985
- (Mitautor) 15 grundlegende Arbeitstransparente zur Organstruktur von Maschinen, ZRL - Erfurt/Mühlhausen 1986
- (Mitautor) Studienbücherei "Polytechnik", Grundwissen für Lehrer, Volk und Wissen - Kapitel Fertigungstechnik Volkseigener Verlag Berlin 1987
- Zur Entwicklung der Methodik des Faches Werkunterricht in der Mittelstufe – Studie zur Fachmethodik Werken. Dissertation B, 1987, PHE/M Pädagogische Fakultät
- Lehrmaterial zur Ausbildung von Diplomlehrern für Polytechnik - Methodik des polytechnischen Unterrichts - Theoretische Ausbildung, Teil II, WTZ Potsdam 1988
- Lehrmaterial zur Ausbildung von Diplomlehrern Polytechnik – Fertigungstechnik Teil I und II, WTZ Potsdam 1988
- Lehrmaterial zur Ausbildung von Diplomlehrern Polytechnik Werkstofftechnik, WTZ Potsdam 1989

- (Mitautor) Wir arbeiten mit Ton, Volk und Wissen Verlag GmbH Berlin 1991
- (Mitautor) Holz – Plast - Metall Arbeitsbeispiele, Volk und Wissen Verlag GmbH Berlin 1991
- (Mitautor) Principal strategies for the teacher's work in elementary technical education lesson in the grades I to 6 in GDR-Schools. In: Technology and school - Report of the Patt-Conference in Poland 1990, Volume 2, Zielona Gora 1991
- (Mitautor) Unterrichtsverfahren im Bereich Arbeit-Wirtschaft-Technik – Fernstudienbrief, Potsdam Juni 1992
- (Mitautor) Wir bauen Modelle, Volk und Wissen Verlag GmbH, Berlin 1993
- (Mitautor) Problemfeld A - Arbeiten und Wirtschaften im Haushalt -Lehrerhandreichungen für den Unterricht im Fach ArbeitslehreHerausgeber: PLIB, 1993, Heft 1
- (Mitautor) Problemfeld B - Wohnen und Zusammenleben im Haushalt - Lehrerhandreichungen für den Unterricht im Fach Arbeitslehre, Herausgeber: PLIB, 1993
- (Mitautor) Lehrerbildung im Lernfeld Arbeitslehre – Konferenzmaterial, Hamburg 1993
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Schwerpunkt Wirtschaft - Band 1, R. Oldenbourg Verlag GmbH München 1994
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell- Schwerpunkt Technik - Band 1, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1994
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell – Schwerpunkt Wirtschaft - Band I - Lehrerband mit Arbeitsvorlagen, R. Oldenbourg Verlag GmbH München, 1994
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell – Schwerpunkt Technik - Band I - Lehrerband mit Arbeitsvorlagen, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1994
- Wissensspeicher Werkstoffbearbeitung (Metall), Volk und Wissen Verlag GmbH, Berlin Oktober 1995
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Schwerpunkt Wirtschaft - Band 2, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München Mai 1995
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Schwerpunkt Technik - Band 2, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München September 1995
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Schwerpunkt Wirtschaft - Band 2 – Lehrerband, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München August 1995
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Schwerpunkt Technik - Band 2 – Lehrerband, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München September 1995
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell Klasse 7 - Ausgabe B Schülerbuch, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1997
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell Klasse 8 -Ausgabe B Schülerbuch, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1998
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell Klasse 9 -Ausgabe B Schülerbuch, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1999
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell Klasse 7 - Ausgabe B Lehrerband, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1997

- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell Klasse 8 – Ausgabe B Lehrerband, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1998
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell Klasse 9 – Ausgabe B Lehrerband, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 1999
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Arbeitsheft Technik 1, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 2000
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Arbeitsheft Technik 2, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 2000
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell – Lehrerband Technik, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 2001
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell – Lehrerband Wirtschaft, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 2001
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell – Arbeit-Wirtschaft 1 – Schülerbuch, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 2002
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Arbeit-Wirtschaft 2 – Schülerbuch, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 2003
- (Mitautor) Arbeitslehre aktuell - Arbeit-Technik – Schülerbuch R. Oldenbourg Verlag GmbH, München 2004
- (Mitautor) Von der Wirtschaft in die Schule. Zur Gestaltung Berufspädagogischer Ergänzungskurse, Potsdam 2004 - ISBN 3-932598-13-X
- (Mitautor) Aus der Wirtschaft in die berufliche Schule, Rostock 2004 - ISBN 3-932598-14-8
- (Mitautor) AWT aktuell - Arbeit-Wirtschaft-Technik - Klasse 7 - Ausgabe B, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2005
- (Mitautor) Wirtschaft-Technik-Haushalt - Arbeitsheft - Klasse 9, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2005
- (Mitautor) Technik/Computer, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2005
- (Mitautor) AWT aktuell - Arbeit-Wirtschaft-Technik - Klasse 8 - Ausgabe B, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2006
- (Mitautor) AWT aktuell - Arbeit-Wirtschaft-Technik - Klasse 8 - Ausgabe B – Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2006
- (Mitautor) AWT aktuell - Arbeit-Wirtschaft-Technik - Klasse 9 - Ausgabe B, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2007
- (Mitautor) AWT aktuell - Arbeit-Wirtschaft-Technik - Klasse 9 - Ausgabe B – Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2008
- (Mitautor) Wirtschaft Technik Haushalt/Soziales Klasse 10 – Vertiefungskurse, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2008
- Schülerfirmen: Unternehmerisches Denken und Handeln im Spannungsfeld Schule – Wirtschaft, MACHMIT Verlag, Berlin 2008
- Wirtschaft Technik 7- 9: Haushalt/ Soziales, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2010

- Wirtschaft Technik 7: Haushalt/ Soziales, Arbeitsheft, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2010
- Wirtschaft Technik 8: Haushalt/ Soziales, Arbeitsheft, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2010
- Wirtschaft Technik 9: Haushalt/ Soziales, Arbeitsheft, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2010
- Wirtschaft Technik 7- 9: Haushalt/ Soziales, Lehrerhandbuch, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2010
- Technik/ Werken 5/6, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2010
- (Mitautor) Edukacja Praca Rynek Pracy, Institut Edukacji Techniczno-Informatycznej Uniwersytet Zielonogorski, Zielona Góra 2010
- Arbeitslehre aktuell: Arbeit- Wirtschaft 1, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2011
- Arbeitslehre aktuell: Arbeit- Wirtschaft 1, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2011
- Wirtschaft und Verwaltung 7/8, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2011
- Wirtschaft und Verwaltung 7/8, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2011
- WAG aktuell 1, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2011
- WAG aktuell 1, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2011
- Arbeitslehre aktuell: Arbeit- Wirtschaft 2, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2012
- Arbeitslehre aktuell: Arbeit- Wirtschaft 2, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2012
- WAG aktuell 2, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2012
- WAG aktuell 2, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, München 2012
- (Mitautor) Kilka uzasadnionych wskazówek jak zintegrować uczucia w złożonych decyzjach zarządczych. In: Problemy Profesjologii, Zielona Góra 2013, S. 151-157
- (Herausgeber & Autor) Startklar! Wirtschaft 1, Nordrhein-Westfalen, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- Startklar! Hauswirtschaft 1, Nordrhein-Westfalen, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- Startklar! Technik 1, Nordrhein-Westfalen, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- (Herausgeber & Autor) Startklar! Wirtschaft 1, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- Startklar! Hauswirtschaft 1, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- Startklar! Technik 1, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013

- (Herausgeber & Autor) Startklar! Wirtschaft 2, Nordrhein-Westfalen , Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- Startklar! Hauswirtschaft 2, Nordrhein-Westfalen, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- Startklar! Technik 2, Nordrhein-Westfalen, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- (Herausgeber & Autor) Startklar! Wirtschaft 2, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2013
- Startklar! Hauswirtschaft 3, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014
- Startklar! Technik 3, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014
- (Herausgeber & Autor) Startklar! Wirtschaft 3, Nordrhein-Westfalen , Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014
- Startklar! Hauswirtschaft 3, Nordrhein-Westfalen, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014
- Startklar! Technik 3, Nordrhein-Westfalen, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014
- (Herausgeber & Autor) Startklar! Wirtschaft 3, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014
- Startklar! Hauswirtschaft 3, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014
- Startklar! Technik 3, Nordrhein-Westfalen, Lehrermaterialien, Oldenbourg Schulbuchverlag, München 2014

## **Zeitschriftenbeiträge**

- (Mitautor) Herausbildung des Geschichtsbewusstsein in den Klassen 4 bis 6, Volk und Wissen Volkseigener Verlag Berlin - Zeitschrift Polytechnische Bildung und Erziehung Heft 11/1979
- Zur Entwicklung von Handlungsregulationen bei der Werkstoffbearbeitung (Holz-Plast-Metall) durch den Einsatz von Orientierungshilfen, Wissenschaftliche Zeitschrift der Pädagogischen Hochschule "Dr. Theodor Neubauer" Erfurt/Mühlhausen Naturwissenschaftliche Reihe, Heft 2 (1982)
- Zum Verlauf von Schülertätigkeiten bei der Werkstoffbearbeitung der Klassen 4 bis 6, Wissenschaftliche Zeitschrift der Pädagogischen Hochschule "Dr. Theodor Neubauer Erfurt/Mühlhausen, Heft 3 (1983)
- Zur Linienführung in den Lehrgebieten der Ausbildung von Diplomlehrern für Polytechnik unter Beachtung schulpolitischer Orientierungen und unter Berücksichtigung der veränderten Reproduktionsbedingungen, Wissenschaftliche Zeitschrift der Pädagogischen Hochschule „N. K. Krupskaja" Halle, Heft 3 (1984)
- (Mitautor) Studienbücherei für Lehrer des polytechnischen Unterrichts, Volk und Wissen Volkseigener Verlag Berlin - Zeitschrift Polytechnische Bildung und Erziehung, Heft 12/1985

- (Mitautor) Ergebnisse und weitere Anforderungen im fünfjährigen Diplomlehrerstudium "Polytechnik", Wissenschaftliche Zeitschrift der Pädagogischen Hochschule „N. K. Krupskaja" Halle, Heft 1/1987
- Theoretische Grundlagen zur Entwicklung einer Methodik des Werkunterrichts. In: Güstrower Beiträge der PH Güstrow, Heft 2/1988, 13. Jahrgang
- Zu einigen Aufgaben in der Ausbildung von Diplomlehrern für Polytechnik. In: Schriften der PH Güstrow, Mai 1988
- Grundlagen einer Fachmethodik Werkunterricht. In: Bezirkskabinett für Unterricht und Weiterbildung - Heft Potsdam 1989, Potsdam, Yorckstraße 2, 1500
- (Mitautor) Unsere Positionen, Probleme, Fragen. In: Polytechnische Bildung und Erziehung 32 (1990) 5
- (Mitautor) Entscheidungsvorschlag zur Einführung des Fachbereiches Arbeit-Wirtschaft-Technik im Land Brandenburg. In: Zeitschrift "Arbeit und Technik in der Schule" 5/91
- (Mitautor) Technische Bildung in den Schulen Ostdeutschlands AWT, Forschungsstelle der PH Weingarten 1992
- (Mitautor) Ansätze für ein Rahmencurriculum Arbeit-Wirtschaft-Technik. In: Didaktik der Berufs- und Arbeitswelt 3/91 - Herausgegeben von Prof. Beinke/ Ulrich Wiega
- (Mitautor) Vorschläge für ein Rahmencurriculum Arbeit-Wirtschaft-Technik. In: Arbeit und Technik in der Schule - Volk und Wissen Verlag GmbH 7/91
- (Mitautor) Das Herstellen von einfachen Gegenständen aus Ton mittels Aufbaukeramik. In: Arbeit und Technik in der Schule - Volk und Wissen Verlag GmbH Berlin 5/1992
- (Mitautor) Das Gießen von Ton - In: Arbeit und Technik in der Schule, Volk und Wissen Verlag GmbH Berlin 9/1992
- (Mitautor) ITG - Informationstechnische Bildung im Land Brandenburg. In: Arbeit und Technik in der Schule Volk und Wissen Verlag GmbH Berlin 3/1993
- Entscheidungsprozesse im Haushalt. In: Schulmagazin 5 bis 10 - Ehrenwirth/ Oldenbourg/ Prögel - München 5/1995
- Handlungsprogramme für das technische Werken. In: Schulmagazin 5 bis 10 - Ehrenwirth/ Oldenbourg/ Prögel - München 9/1995
- Herstellen einfacher Gegenstände aus Holz. In: Schulmagazin 5 bis 10 - Ehrenwirth/ Oldenbourg/ Prögel - München 9/1995
- Zum Einsatz von Orientierungshilfen im technischen Werken. In: Schulmagazin 5 bis 10 - Ehrenwirth/ Oldenbourg/ Prögel - München 11/1995
- Herstellen von Gegenständen aus Metall. In: Schulmagazin 5 bis 10 - Ehrenwirth/ Oldenbourg/ Prögel - München 11/1995
- Dienstleistungen - Eigenherstellung oder Fremdbezug. In: Arbeit und Technik in der Schule Pädagogischer Zeitschriftenverlag Berlin, 7 (1996) Heft 12
- Wirtschaftliche Zusammenhänge fächerübergreifend. In: Arbeit und Technik in der Schule Pädagogischer Zeitschriftenverlag GmbH & Co. Berlin 6/1998
- Europa – meine zukünftige Arbeitswelt – Strukturwandel in der Arbeits- und Wirtschaftswelt. In: Schulmagazin 5 bis 10 - Oldenbourg/ Prögel - München 1/1999

- Brot kaufen oder selber backen? - Alternative Lebensformen führen zu einem verstärkten Technikeinsatz. In: Unterricht – Arbeit und Technik, Friedrich Verlag in Velber, 7/2000
- Sicherheit mit ESP – Mechatronik: komplexe Steuerungen erschließen.- In: Unterricht – Arbeit + Technik, Friedrich Verlag in Velber, 12/2001
- Ökonomische Bildung in der Schule - Fachdidaktische Gesichtspunkte und Perspektiven.. In: Schulmagazin 5 bis 10 - Oldenbourg/ Prögel - München 1/2002
- Der Ballsammler - In Lösungsvarianten denken. In: Arbeit und Technik -Verlag Friedrich in Velber - 27/2005
- Mehr als ein Spiel - Auftrag für die Lehrerbildung. In: Arbeit und Technik -Verlag Friedrich in Velber - 41/2009