



VIRTUELLE EXKURSION IN EINE MEGASTADT AM BEISPIEL SHANGHAI

Diplomarbeit

zur Erlangung des Magistergrades
an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der
Universität Salzburg

verfasst von
Fabian Johannes Schauer

Betreuer: Univ.-Prof. Dr. Jürgen Breuste
Fachbereich Geographie und Geologie

Salzburg, Dezember 2013

Eidesstattliche Erklärung

Hiermit erkläre ich, dass ich die vorliegende Diplomarbeit selbstständig angefertigt habe. Die aus fremden Quellen direkt oder indirekt übernommenen Gedanken sind als solche kenntlich gemacht.

Die Arbeit wurde bisher weder in gleicher noch in ähnlicher Form einer anderen Prüfungsbehörde vorgelegt und auch noch nicht veröffentlicht.

Leobendorf, 10. Dezember 2013

Danksagung

Während der Erstellung dieser Diplomarbeit haben mich viele Personen tatkräftig unterstützt, bei denen ich mich an dieser Stelle bedanken möchte.

Namentlich möchte ich mich bei Herrn Prof. Dr. Jürgen Breuste für die kompetente Beratung bei der Eingrenzung des Themas und die stets freundliche, geduldige und hilfreiche Betreuung sowie für seine konstruktiven Vorschläge während des Schreibens bedanken, ohne die diese Diplomarbeit nicht möglich gewesen wäre.

Ein weiterer großer Dank gilt Herrn Dr. Christian Sitte, der mir stets mit wertvollem Rat zur Seite stand und dessen weitsichtige Denkweise und langjährige Erfahrung im Schulalltag und in der Lehrerausbildung besonders den fachdidaktischen Teil dieser Arbeit geprägt haben.

Besonders bedanken möchte ich mich auch bei meinen Eltern für ihre motivierenden Worte und ihre liebevolle Fürsorge während meiner gesamten Ausbildungszeit. Ihre fachliche, aber vor allem ihre moralische Unterstützung waren mir eine große Hilfe bei der Erstellung dieser Diplomarbeit.

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Das Wachstum der internationalen Niederlassungen vor 1914	6
Abbildung 2: Shanghai Science & Technology Museum	19
Abbildung 3: Stadtbezirke Shanghais	22
Abbildung 4: Bevölkerungsentwicklung der Kernstadt und Metropolregion Shanghai	24
Abbildung 5: Traditionelle Lilongs	25
Abbildung 6: PM 2.5 Index	27
Abbildung 7: Luftqualität in Shanghai im Zeitraum vom 5.-11. Juni 2013	28
Abbildung 8: Shanghaier Metronetz vor der EXPO 2010	31
Abbildung 9: Shanghaier Metronetz seit der EXPO 2010	31
Abbildung 10: Die Lage Dongtans	34
Abbildung 11: Hongqiao Low Carbon Business Center	35
Abbildung 12: Urban Sprawl in Los Angeles	40
Abbildung 13: Neue Wohnungsanlagen am Stadtrand	40
Abbildung 14: Das Thema Shanghai im Schulbuch <i>Weltreise 2</i>	44
Abbildung 15: Das Thema Shanghai im Schulbuch <i>unterwegs 2</i>	45
Abbildung 16: Das Thema Shanghai im Schulbuch <i>unterwegs 2</i>	45
Abbildung 17: Das Thema Shanghai im Schulbuch ‚ganz klar 2‘	46
Abbildung 18: Graphik zur Stadtentwicklung in ‚Raum, Gesellschaft, Wirtschaft 6‘	49
Abbildung 19: Graphik zur Stadtentwicklung in ‚Raum, Gesellschaft, Wirtschaft 8‘	49
Abbildung 20: Wirtschaftszone China	52
Abbildung 21: Wirtschaftszonen China	52
Abbildung 22: China Karten in österreichischen Schulbüchern	55
Abbildung 23: China Karten in österreichischen Schulbüchern	55

Abbildung 24: Ein Croquis von China	55
Abbildung 25: Beispiel 1 für Croquis von Shanghai	57
Abbildung 26: Beispiel 2 für Croquis von Shanghai	57
Abbildung 27: Soziale Ungerechtigkeit verändert die individuelle Materialität eines <i>places</i>	65
Abbildung 28: Verschiedene Maßstabsebenen von Shanghai	71
Abbildung 29: Croquis zur 1. Phase (bis 1842)	74
Abbildung 30: Croquis zur 2. Phase (1842-1949)	76
Abbildung 31: Croquis zur 3. Phase (1949 bis Ende der 1980er)	78
Abbildung 32: Croquis zur 4. Phase (Anfang der 1990er Jahre)	80
Abbildung 33: Legende zu den Croquis	82
Abbildung 34: Satellitenbild Gruppe 1	84
Abbildung 35: Satellitenbild Gruppe 2	85
Abbildung 36: Satellitenbild Gruppe 3	86
Abbildung 37: Satellitenbild Gruppe 4	87
Abbildung 38: Veränderung eines Stadtteils von 1966	88
Abbildung 39: Veränderung eines Stadtteils bis 2000	88
Abbildung 40: Veränderung eines Stadtteils bis 2009	88
Abbildung 41: Wohnviertel Zhabei 2000	89
Abbildung 42: Wohngebiet Zhabei 2009	89
Abbildung 43: Alte Häuser in Zhabei	90
Abbildung 44: Neue Wohnblocks in Zhabei	90
Abbildung 45: Die Entwicklung Pudongs 1966	91
Abbildung 46: Die Entwicklung Pudongs 2000	91
Abbildung 47: Die Entwicklung Pudongs 2012	91
Abbildung 48: Shanghai 1950	92

Abbildung 49: Shanghai 1987	92
Abbildung 50: Shanghai 2010	92
Abbildung 51: Pudong: Satellitenbild von 2000 überlappt mit einer 3 D Graphik von 2013	93
Abbildung 52: Yangshan Hafen 2007	94
Abbildung 53: Yangshan Hafen 2011	94
Abbildung 54: Baubeginn des Yangshan Hafens Anfang 2002	95
Abbildung 55: Errichtung der ersten Dockanlage Mitte 2002	95
Abbildung 56: Bau der ersten Plattform 2004	96
Abbildung 57: Bauende der ersten Plattform Ende 2006	96
Abbildung 58: Expo-Gelände 2000	97
Abbildung 59: Expo-Gelände 2004	97
Abbildung 60: Expo-Gelände 2006	98
Abbildung 61: Expo-Gelände 2013	98
Abbildung 62: Bau der Lupu Brücke 2002 mit späterem Expo-Gelände im Hintergrund	99
Abbildung 63: Baustelle am Expo-Gelände 2008	99
Abbildung 64: Bau des Chinesischen Pavillons 2009	100
Abbildung 65: Der Chinesische Pavillon als Museum 2012	100
Abbildung 66: Verortung der einzelnen Koordinaten in Google Maps (Satellitenmodus)	102
Abbildung 67: Verortung des Yangshan Hafens In Google Maps (Kartenmodus)	103
Abbildung 68: Umgesiedelte Bewohnerin in Zhabei	105
Abbildung 69: Chinesischer Geschäftsmann	106
Abbildung 70: Wanderarbeiter	107
Abbildung 71: Amerikanischer Architekt	108

Abstract

Shanghai ist eine der weltweit am schnellsten wachsenden Städte, in der die Hochhäuser förmlich wie Pilze aus dem Boden schießen. Das neue Finanzzentrum im Stadtteil Pudong repräsentiert dabei Shanghais wirtschaftliche Bedeutung im globalen Kontext. In einer Unterrichtskonzeption, die für eine 8.Klasse AHS (=12. Jahrgangsstufe) entwickelt wurde, soll auf Grundlage der Geographischen Konzepte auf drei Maßstabsebenen die rasante Urbanisierung, die erst Anfang der 1990er Jahre einsetzte, aufgezeigt werden. Die Zielsetzung dieser Unterrichtskonzeption besteht darin, den österreichischen SchülerInnen, die noch nie mit dieser imposanten Dynamik des Städtewachstums konfrontiert wurden, die signifikanten urbanen Veränderungen anhand ausgewählter Stadtviertel so zu visualisieren, dass sie sich im Hinblick auf die kompetenzorientierte Matura auch bei anderen Megastädten selbstständig mit deren Städtewachstum auseinandersetzen können und sozioökonomische Folgen kritisch hinterfragen.

Shanghai is one of the world's fastest growing cities in which skyscrapers are literally shooting out of the ground like mushrooms. The newly founded financial district in Pudong thereby represents Shanghai's significance in the global economy. A teaching sequence which is designed for a graduating class in an Austrian grammar school comprehensibly illustrates the rapid urbanization since the early 1990s on three different spatial scales. Based on the geographical concepts this teaching sequence tries to make the Austrian pupils understand urban growth in megacities which happens in a pace they have never experienced in their life so far. The aim of this teaching sequence is to visualise the transformation of four different boroughs within Shanghai's city centre caused by this enormous urban growth and to enable the students dealing autonomously with megacities which is a basic element in the new skill-based A-levels in Austria.

Inhaltsverzeichnis

Eidesstattliche Erklärung	II
Danksagung	III
Abbildungsverzeichnis	IV
Abstract	VII
Inhaltsverzeichnis	VIII
1. Einleitung	1
2. Allgemeine Informationen zur Stadt Shanghai	4
2.1. Stadtgeschichte Shanghais	4
2.1.1. Von der Entstehung Shanghais bis zu ihrer Kolonialzeit	4
2.1.2. Perle des Ostens: Shanghai als Eckpfeiler des Freihandels(1842-1949)	5
2.1.3. Modell der Revolution: Shanghai im Kommunismus (1949-1992)	9
2.1.3.1. Maos wirtschaftliche Ausrichtung	9
2.1.3.2. Das Hukou-System	11
2.1.3.3. Deng Xiaoping	13
2.2. Shanghai als Modellstadt für neuerliche Reformen (seit 1992)	14
2.2.1. Wirtschaftliche Entwicklung	14
2.2.1.1. Errichtung des Wirtschaftstandortes ‚Pudong‘	15
2.2.1.2. Ausbau der Infrastruktur	17
2.2.2. Demographische Entwicklung	20
2.2.2.1. Rasante Bevölkerungsgewinne	21
2.2.2.2. Zwangsumsiedelungen	24
2.2.3. Umweltprobleme	27
2.3. Expo/Weltausstellung 2010	29
2.3.1. Geschichte der EXPO	29
2.3.2. Auswirkung der EXPO auf Shanghai	29
2.3.2.1. Infrastruktur	30
2.3.2.2. Demographische Probleme	32
2.3.2.3. Wahrnehmung des Potentials einer Ökostadt	33
2.4. Zukunft Shanghais	36
2.5. Vergleich Shanghai und Los Angeles	37

3. Fachdidaktisch-methodischer Teil	41
3.1. Definition fachdidaktischer Begriffe und deren Umsetzungsmöglichkeiten im Geographieunterricht	41
3.1.1. Eine Lernrampe - Stadtthemen mit der Berücksichtigung Shanghais im AHS-Lehrplan und Schulbüchern	42
3.1.1.1. Stadt als Lebensraum (2. Klasse) Unterstufe/Sekundarstufe I	43
3.1.1.2. Megastadt im Themenfeld 'Globalisierung' (4.Klasse)	47
3.1.1.3. Paradigmenwechsel des Stadtbegriffs im AHS Lehrplan 2004 für Sekundarstufe II	47
3.1.2. Abriss der französischen Schulgeographie	51
3.1.2.1. Vergleich mit der Präsentation Shanghais in den neuen französischen Geographieschulbüchern	51
3.1.2.2. Croquis - eine besondere Form der Raumdarstellung	53
3.1.3. Erläuterung zweier elementarer Fachtermini	58
3.1.3.1. Kompetenzorientierung	59
3.1.3.2. Geographische Konzepte, ein Schritt, den die österreichische Schulgeographie nach der Kompetenzorientierung anpeilt	62
3.1.3.2.1. Place	64
3.1.3.2.2. Space	66
3.1.3.2.3. Scale	67
3.2. Unterrichtskonzeption ‚Virtuelle Exkursion in eine Megastadt am Beispiel Shanghai‘	69
3.2.1. Veränderung der Lagesituation Peking, Shanghai und Hong Kong anhand von Croquis (Makroebene)	73
3.2.1.1. Von der Gründung der Städte bis zum 1. Opiumkrieg (1839-1842) (1. Phase)	74
3.2.1.2. Vom ‚Vertrag von Nanking‘ (1842) bis zur Gründung der ‚Volksrepublik China‘ (1949) (2. Phase)	76
3.2.1.3. China von Maos Herrschaftsbeginn (1949) bis zur Umsetzung Deng Xiaopings Wirtschaftsreformen (Ende der 1980er Jahre) (3. Phase)	78
3.2.1.4. Auswirkungen der Wirtschaftsreformen (seit Anfang der 1990er Jahre) (4. Phase)	80

3.2.2. Analyse verschiedener Stadtviertel unter Berücksichtigung der rasanten Stadtentwicklung anhand alter und neuer Satellitenbilder (Mesoebene)	83
3.2.2.1. Wohnviertel im Bezirk Zhabei (Gruppe 1)	88
3.2.2.2. Finanzzentrum in Stadtteil Pudong (Gruppe 2)	91
3.2.2.3. Yangshan Hafen im Süden der Stadt (Gruppe 3)	94
3.2.2.4. Expo-Gelände am Huangpu-Fluss (Gruppe 4)	97
3.2.3. Berichterstattung einzelner betroffener Einwohner aus den verschiedenen Stadtvierteln (Mikroebene)	104
3.2.3.1. Umgesiedelte Bewohnerin in Zhabei (Gruppe 1)	105
3.2.3.2. Chinesischer Unternehmer in Pudong (Gruppe 2)	106
3.2.3.3. Wanderarbeiter auf der Baustelle des Yangshan Hafens (Gruppe 3)	107
3.2.3.4. Ausländischer Architekt auf dem ehemaligen EXPO-Gelände (Gruppe 4)	108
4. Fazit	109
Literaturverzeichnis	111

Literaturverzeichnis

- AQICN.INFO (2013): Shanghai Air Pollution: Real-time Air Quality Index (AQI). <<http://aqicn.org/city/shanghai/>> (Zugriff: 2013-09-22).
- ARBEITSWELT DER GEOGRAPHIE (2011): Urban Sprawl und der New Urbanism. <<http://arbeitsweltdergeographie.info/urban-sprawl-und-der-new-urbanism/#more-2247>> (Zugriff: 2013-09-14).
- BAIER; FRITZ; HINSCH, STEFAN; JEKEL, THOMAS; KELLER, LARS; NOERES, ANDREAS & HERBERT PICHLER (2013): Bericht aus der Semestrierungsgruppe der AHS Lehrpläne. In: GW-Unterricht 129. 58-60.
- BAUER, JÜRGEN; MORGENEYER, FRANK; RUPPRECHT, HARTMUT; SCHREINER, ANJA & WINFRIED WALDECK (2005): Stadtgeographie. Materialien für den Sekundarbereich II. Braunschweig: Bildungshaus Schulbuchverlage.
- BECKEL, LOTHAR (2001): Megacities - Ein Beitrag der Europäischen Raumfahrtagentur zum besseren Verständnis einer globalen Herausforderung. Salzburg: Geospace Verlag.
- BÖHN, DIETER & THOMAS REICHENBACH (2005): Shanghai - wir gestalten die Zukunft. In Praxis Geographie 1. 18-22.
- BORK, TABEA; KILIAN, PAMELA & HARALD STERLY (2009): Informalität in Megastädten: Das Beispiel der megaurbanen Region Perflusdelta, China. In: Praxis Geographie 7-8. 28-33.
- BOSTON UNIVERSITY SCHOOL OF MANAGEMENT (2012): Ming-Dan Zheng, Shanghai Internship Program: World Expo Shanghai. <<http://smgworld.bu.edu/studyabroad/2012/09/21/ming-dan-zheng-shanghai-internship-program/worldexposhanghai/>> (Zugriff: 2013-09-07).
- BRITISH BROADCASTING CORPORATION (BBC) (2013): China tallest building, Shanghai Tower, gets final beam. <<http://www.bbc.co.uk/news/world-asia-23559852>> (Zugriff: 2013-08-06).
- BRONGER, DIRK (1996): Megastädte. In: Geographische Rundschau 48. 74-81.
- BRONGER, DIRK (2004): Metropolen, Megastädte, Global Cities: Die Metropolisierung der Erde. Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft.
- BRONGER, DIRK & LUTZ TRETTIN (2011): Megastädte - Global Cities HEUTE: Das Zeitalter Asiens? Münster: Lit Verlag.
- BUNDESMINISTERIUM FÜR BILDUNG UND FORSCHUNG (2010): Cluster Shanghai. <<http://www.kooperation-international.de/clusterportal/cluster-shanghai.html>> (Zugriff: 2013-10-08).

- BUNDESMINISTERIUM FÜR UNTERRICHT, KUNST UND KULTUR (BMUKK)
(1989): Alter Lehrplan der AHS-Oberstufe: Geographie und Wirtschaftskunde. <http://www.bmukk.gv.at/medienpool/7034/gwk_ost.pdf> (Zugriff: 2013-05-11).
- BUNDESMINISTERIUM FÜR UNTERRICHT, KUNST UND KULTUR (BMUKK)
(2000): Lehrplan der AHS-Unterstufe: Geographie und Wirtschaftskunde. <<http://www.bmukk.gv.at/medienpool/784/ahs9.pdf>> (Zugriff: 2013-05-11).
- BUNDESMINISTERIUM FÜR UNTERRICHT, KUNST UND KULTUR (BMUKK)
(2004): Der neue Lehrplan AHS-Oberstufe – BgBl.277. Vdg. V. 8. Juli 2004 (GWK 39-43/ 84-85. <http://www.bmukk.gv.at/medienpool/11649/lp_ahs_ost.pdf> (Zugriff: 2013-05-11);
- CARDWELL, MARK (2012): Grünes Vorbild: China will Weltspitze bei Ökostädten werden. In: EVOLUTION <<http://evolution.skf.com/de/grunes-vorbild-china-will-weltspitze-bei-okostadten-werden/>> (Zugriff: 2013-05-02).
- CENTRE RÉGIONAL DE DOCUMENTATION PÉDAGOGIQUE (CRPD) - ACADÉMIE DE VERSAILLES (2013): Lecture du monde: blog d' HG Terminales. <<http://blog.crdp-versailles.fr/lecturesdumonde/index.php/tag/altermondialisme>> (Zugriff: 2013-08-20).
- CHANGXIN, GAO (2010): The Bund reopens ahead of EXPO. In: CHINA DAILY <http://www.chinadaily.com.cn/china/2010-03/29/content_9653410.htm> (Zugriff: 2013-04-23).
- CHEN, GEORGE (2013): China to lift ban on Facebook - but only within Shanghai free-trade zone. In: SOUTH CHINA MORNING POST. <<http://www.scmp.com/news/china/article/1316598/exclusive-china-lift-ban-facebook-only-within-shanghai-free-trade-zone>> (Zugriff: 2013-10-29).
- CHEN, XIANGMING (2009): Introduction. A Globalizing City on the Rise: Shanghai's Transformation in Comparative Perspective. In: CHEN, XIANGMING (Hrsg.) Shanghai Rising: State Power and Local Transformation in a Global Megacity. Minneapolis, London: University of Minnesota Press. XI-XIV.
- CHEN, XIANGMING & ANTHONY M. ORUM (2009): Shanghai as a New Global(izing) City: Lessons for and from Shanghai. In: CHEN, XIANGMING (Hrsg.) Shanghai Rising: State Power and Local Transformation in a Global Megacity. Minneapolis, London: University of Minnesota Press. 237-249.
- CHENG, TIEJUN & MARK SELDEN (1994): The Origins and Social Consequences of China's Hukou System. In: The China Quarterly No. 139. 644-668.
- CHEVALLIER, MARIELLE; BOUREL, GUILLAUME; CIATONNI, ANNETTE; RIGOU, GÉRARD; BEUCHER-AUJOL, STÉPHANIE; DUFRESNOY, IVAN; EYSSETTE-LOUVAUX, MARIE-JOSÉ; FRÉMONT-VANACORE, ANNE; GUILLAUSSAU, AXELLE; MARIANI, ATOINE; MEKDJIAN, SARAH &

- THIERRY, SANJUAN (2013): Histoire-Géographie Education Civique - Manuel de l'élève. Paris: Hatier.
- CHINA DAILY (2009): MBA student Devon Nixon.
<<http://www.chinadaily.com.cn/bizchina/images/attachement/jpg/site1/20090420/0013729e4a9d0b56017905.jpg>> (Zugriff: 2013-09-20).
- CHINA.ORG (2006): Der Tiefwasserhafen Yangshan: Ein neuer Hafen in Shanghai.
<<http://german.china.org.cn/german/267877.htm>> (Zugriff: 2013-08-19).
- CHINA.ORG (2013): Shanghai: Air quality worst under new criteria.
<http://www.china.org.cn/environment/2013-01/17/content_27712067.htm> (Zugriff: 2013-09-22).
- CHINA RADIO INTERNATIONAL (CRI) (2006): Shanghai bereitet sich auf die EXPO 2010 vor <<http://german.cri.cn/1833/2009/04/21/1s113030.htm>> (Zugriff: 2013-04-21).
- CHINA REISEFÜHRER (2013a): Luftverschmutzung in Peking. <<http://www.china-reisefuehrer.com/luftverschmutzung-in-pekking.html>> (Zugriff: 2013-09-22).
- CHINA REISEFÜHRER (2013b): Luftverschmutzung in Shanghai. <<http://www.china-reisefuehrer.com/luftverschmutzung-in-shanghai.html>> (Zugriff: 2013-09-22).
- CONSULATE GENERAL OF THE UNITES STATES (2013): US Consulate Shanghai Air Quality Monitor. <<http://shanghai.usembassy-china.org.cn/airmonitor.html>> (Zugriff: 2013-09-22).
- COX, WENDELL (2011): Shanghai: torrid population growth. In: New Geography <<http://www.newgeography.com/content/002187-shanghai-torrid-population-growth>> (Zugriff: 2013-04-17).
- DASGUPTA, SOUMYAJIT (2011): What are Deep Water Ports? In: MARINE IN SIGHT <<http://www.marineinsight.com/marine/what-are-deep-water-ports/>> (Zugriff: 2013-09-05).
- DAVIS, MIKE (2007): Planet der Slums. Berlin, Hamburg: Assoziation A.
- DENISON, EDWARD & GUANG YU REN (2006): Building Shanghai: The Story of China's Gateway. Hoboken (NJ): John Wiley & Sons.
- DER SPIEGEL (2002): Shanghai - Die Stadt der Zukunft
<<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-25879451.html>> (Zugriff: 2013-04-23).
- DEUTSCHER FUSSBALL BUND (DFB) (2013): Spielplan WM 2007
<http://www.dfb.de/index.php?id=501748&no_cache=1> (Zugriff: 2013-04-17).
- DONG, LIU (2011): Goodbye to Luwan. In: GLOBAL TIMES
<<http://www.globaltimes.cn/NEWS/tabid/99/ID/664659/Goodbye-to-Luwan.aspx>> (Zugriff: 2013-10-06).

- DUDEN.DE (2013): Didaktik <<http://www.duden.de/rechtschreibung/Didaktik>> (Zugriff: 2013-05-23).
- EASTSEA.GOV.CN (o. J.): Yangshan-Port.
<<http://www.eastsea.gov.cn/UserImages/upload/2006070708420484311.jpg>>
(Zugriff: 2013-09-08).
- EXPO 2010 SHANGHAI EDITORIAL OFFICE (2010): An Overview of the World Exposition Shanghai China 2010. Peking: China Publishing Group.
- FASSMANN, HEINZ; PICHLER, HERBERT; REINER, CHRISITAN; DOBLER, KARIN; MATZKA; CHRISTIAN & HEIDRUN WURM (2009): Kompass 7/8: Geographie und Wirtschaftskunde für die 11. Und 12. Schulstufe. Wien. Österreichischer Bundesverlag Schulbuch.
- FIGAROL, NADEGE (o. J.): Dongtan, die chinesische Ökostadt der Zukunft. In: NATUREFUND
<http://www.naturefund.de/erde/atlas_des_klimas/loesungswege/dongtan_die_chinesische_oekostadt_der_zukunft.html> (Zugriff: 2013-04-30).
- FOCUS ONLINE (2010): Expo 2010: Auszeichnung für Deutschland.
<http://www.focus.de/reisen/expo-2010-auszeichnung-fuer-deutschland_aid_567561.html> (Zugriff: 2013-08-12).
- FOCUS ONLINE (2013): Wolkenkratzerwahn.
<http://www.focus.de/panorama/welt/eine-metropole-voller-wolkenkratzer-shanghai-schießt-nach-oben-fotos-zeigen-den-wandel_aid_1062957.html>
(Zugriff: 2013-08-18).
- FOLLATH, ERICH; LORENT, ANDREAS & STEFAN SOMONS (2002): Der Kampf des Drachen. In: DER SPIEGEL 50. 134-152.
- FOLLATH, ERICH; JUNG, ALEXANDER; LORENZ, ANDREAS, SIMONS, STEFAN & WIELAND WAGNER (2004): Der Sprung des Drachen. In: DER SPIEGEL 42. 110-127.
- FOLLATH, ERICH & WIELAND WAGNER (2010): China - Labor der Zukunft. In: DER SPIEGEL 17. 112-118.
- FORMULA 1 (2004): Chinese Grand Prix - facts and figures
<<http://www.formula1.com/news/features/2004/9/2241.html>> (Zugriff: 2013-04-17).
- FORMULA 1 (2013): 2013 Formula 1 UBS Chinese Grand Prix: Shanghai.
<http://www.formula1.com/races/in_detail/china_895/circuit_history.html> (Zugriff: 2013-04-17).
- FRIDRICH, CHRISTIAN; WEHLAND, GABRIELE; BOZKAYA, DILEK; CHREISKA, CARINA; SELI, MARKUS & JASMIN SONNLEITNER (2009): unterwegs 2. Wien: Österreichischer Bundesverlag Schulbuch.

- GERMAN.CHINA.ORG.CN (2011): Shanghai: Bewohner sollen Kosten für Müllentsorgung selbst tragen. <http://german.china.org.cn/environment/txt/2011-04/28/content_22460420.htm> (Zugriff: 2013-09-21).
- GEOHIVE (2013): Largest Ports. <http://www.geohive.com/charts/ec_ports.aspx> (Zugriff: 2013-08-07).
- GOOGLE EARTH (2000): Expo-Gelände.
- GOOGLE EARTH (2000): Wohngebiet Zhabei.
- GOOGLE EARTH (2004): Expo-Gelände.
- GOOGLE EARTH (2006): Expo-Gelände.
- GOOGLE EARTH (2007): Yangshan Hafen.
- GOOGLE EARTH (2009): Wohngebiet Zhabei.
- GOOGLE EARTH (2010): Finanzzentrum.
- GOOGLE EARTH (2011): Yangshan Hafen.
- GOOGLE EARTH (2013): Expo-Gelände.
- GRAND POWER LOGISTICS DEVELOPMENT LIMITED (2011): Yangshan International Container Transit Logistics Park. <http://www.grandpowerlogistics.com/pdf/project_yanghan/Yangshan_version.pdf> (Zugriff: 2013-09-05).
- HANDKE, WERNER (1986): Shanghai: Eine Weltstadt öffnet sich. Mitteilungen des Instituts für Asienkunde. Band 154, Hamburg: Institut für Asienkunde.
- HASSENPFUG, DIETER (2009): Der urbane Code Chinas. Berlin: Birkenhäuser Verlag.
- HEMMER, INGRID & MICHEL HEMMER (2009): Räumliche Orientierungskompetenz. Struktur, Relevanz und Implementierung eines zentralen Kompetenzbereichs geographischer Bildung. In: Praxis Geographie 11. 4-8.
- HEROD, ANDREW (2009): Scale: The local and the global. In: CLIFFORD, NICHOLAS J.; HOLLOWAY, SARAH L.; RICE, STEPHEN P. & GILL VALENTINE (Hrsg.): Key Concepts in Geography. Los Angeles, London, New Delhi, Singapore, Washington DC: Sage Verlag. 217-235.
- HITZ, HARALD (2001): Topographie. In: SITTE, WOLFGANG & HELMUT WOHLSCHLÄGL (Hrsg.)(2001): Beiträge zur Didaktik des „Geographie und Wirtschaftskunde“-Unterrichts. Wien: Institut für Geographie und Regionalforschung. 482-490. <http://www.univie.ac.at/geographie/fachdidaktik/Handbuch_MGW_16_2001/i>

- [nhalt_Handbuch_Geographie_und_Wirtschaftskunde2001.htm](#)> (Zugriff: 2013-12-01).
- HITZ, HARALD; KRAMER, GUSTAV; MALCIK, WILHELM & FRANZ ZACH (1998): Raum - Gesellschaft - Wirtschaft im Wandel der Zeit. Lehr- und Arbeitsbuch für die 6.Klasse an allgemein bildenden höheren Schulen. Wien: Verlag Ed. Hölzel.
- HITZ, HARALD; KRAMER, GUSTAV; MALCIK, WILHELM; ZACH, FRANZ & LEO BAUER (2011): Raum - Gesellschaft - Wirtschaft. Lehr- und Arbeitsbuch für die 8.Klasse an allgemein bildenden höheren Schulen. Wien: Verlag Ed. Hölzel.
- HOLZNER, LUTZ (1992): Raumsystem Stadt. In: KÖCK, HELMUT (Hrsg.): Handbuch des Geographieunterrichts. Band 4: Städte und Stadtsysteme. Köln: Aulis Verlag Deubner & COKG. 134-185.
- HÜRLIMANN, MARTIN (1976): Peking und seine Geschichte. Zürich: Atlantis Verlag.
- IAIN MASTERTON PHOTOGRAPHY (o. J.): Lupu Bridge Construction. <<http://iainmasterton.photoshelter.com/gallery/Lupu-Bridge-Construction/G0000ZRWfZ6ynrZI>> (Zugriff: 2013-09-06).
- INFORMATION OFFICE OF SHANGHAI MUNICIPALITY (2005): Shanghai. Shanghai: Shanghai Lexicographic Publishing House.
- INFORMATION OFFICE OF SHANGHAI MUNICIPALITY & SHANGHAI MUNICIPAL STATISTICS BUREAU (2011): Shanghai 2011 Basic Facts. Shanghai: Shanghai Literature and Art Publishing Group.
- INSTITUT FÜR GEOGRAPHIE DER UNIVERSITÄT POTSDAM (2013): Arbeitsfelder: Geographical Concepts. <<http://www.geographie.uni-potsdam.de/content/view/508/742/lang,german/>> (Zugriff: 2013-05-26).
- INTERNATIONAL BUSINESS TIMES (2011): A Woman Walks in Front of a Residential Site in Shanghai. <http://s1.ibtimes.com/sites/www.ibtimes.com/files/styles/v2_article_large/public/2011/03/09/72327-a-woman-walks-in-front-of-a-residential-site-in-shanghai-march-2-2011.jpg> (Zugriff: 2013-09-19).
- IOVINE, JULIE V. (2010): The City of the Future Echoes the Past. <<http://www.expo2010china.hu/index.phtml?module=hir&ID=1082>> (Zugriff: 2013-04-30).
- JEKEL, THOMAS & HERBERT PICHLER (2013): The Day after: Geographiedidaktik nach der Kompetenzorientierung. In: GW-Unterricht 131. 1-4.
- JOSS, SIMON; TOMOZEIU, DANIEL & ROBERT CROWLEY (2011): Eco-Cities - A Global Survey 2011. <<http://www.westminster.ac.uk/?a=119909>> (Zugriff: 2013-09-14).

- JUN, XIA & YIN SHAN (2007): Fashion China: Living in China. Peking: China Intercontinental Press.
- KINDER, ALAN & DAVID LAMBERT (2011): The National Curriculum Review: what geography should we teach? In: Teaching Geography 36 (2011). 93-95.
- KLÜHSPIES, JOHANNES (2008): Zukunftsaspekte europäischer Mobilität: Perspektiven und Grenzen einer Innovation von Magnetschnellbahntechnologien. Köln: Kölner Stadt- und Verkehrs- Verlag.
- KNAUER, SEBASTIAN (2007): Öko-Vision im Yangtze. In: SPIEGEL SPEZIAL 1. 146-147.
- KOESTER, MARK (2008): Lane Living - the Spirit of Community Behind the Storefronts <<http://www.markwk.com/2008/11/lane-living-the-spirit-of-community-behind-the-storefronts.html>> (Zugriff: 2013-04-12).
- KOLAR, KERSTIN (2012): Das Foto im Schulbuch - ein Arbeitsmittel im Wandel der Lehrplanparadigmen. Bachelorarbeit. Baden.< http://fachportal.ph-noe.ac.at/fileadmin/gwk/Forschung/BEd_Arbeit_Fotos_Landschaft_GWKS_B_Kolar_PHnoe2012.pdf > (Zugriff: 2013-12-01).
- KOLLER, ALFONS (2013): Leserbrief zum GW-Unterricht-Beitrag „Bericht aus der Semestrierungsgruppe der AHS-Lehrpläne“ von Fritz Baier, Stefan Hinsch, Thomas Jekel, Lars Keller, Andreas Noeres & Herbert Pichler, in GW-Unterricht 129, 58-60. In: GW-Unterricht 130. Onlineausgabe. <<http://www.gw-unterricht.at/index.php/onlineausgaben/category/22-gwu130>> (Zugriff: 2013-11-05).
- KONRAD ADENAUER STIFTUNG, AUSLANDSBÜRO CHINA (2010): Nachrichtenarchiv zur EXPO 2010 <<http://www.kas.de/china/de/publications/18998/>> (Zugriff: 2013-08-13).
- KROL, GERD-JAN (2005): Zum Verhältnis von Fachwissenschaft und Fachdidaktik. <<http://www.wiwi.uni-muenster.de/ioeb/Downloads/Studieren/Veranstaltungen/WS0506/042396/fachwissenschaft.pdf>> (Zugriff: 2013-05-23).
- KUHN, BERTHOLD (2008): China: Gastland der Olympischen Spiele. München: wissenmedia Verlag.
- KUHN, DIETER (2007³): Die Republik China von 1912 bis 1937: Entwurf für eine politische Ereignisgeschichte. Heidelberg: Edition Forum.
- LAMBERT, DAVID (2013): Geographical concepts. In: ROLFES, MANFRED & ANKE UHLENWINKEL (Hrsg.): Metzler Handbuch 2.0 Geographieunterricht. Ein Leitfaden für Praxis und Ausbildung. Braunschweig: Westermann. 174-181.
- LAMBERT, DAVID & JOHN MORGAN (2010): Teaching Geography 11-18. A Conceptual Approach. Maidenhead: Open University Press.

- LEVIN, DAN (2010): In Shanghai, Preservation Takes Work. In: NEW YORK TIMES. <<http://www.nytimes.com/2010/05/02/arts/design/02shanghai.html?pagewanted=all&r=0>> (Zugriff: 2013-09-22).
- LICHTENBERGER, ELISABETH (1986): Stadtgeographie. Bd. 1: Begriffe, Konzepte, Modelle, Prozesse. Stuttgart: Teubner Studienbücher der Geographie.
- LICHTENBERGER, ELISABETH (2002): Die Stadt. Von der Polis zur Metropolis. Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft.
- LI, CAO (2004): Garbage a mounting problem in Shanghai. In: CHINA DAILY <http://www.chinadaily.com.cn/english/doc/2004-10/18/content_383192.htm> (Zugriff: 2013-09-21).
- LORENZ, ANDREAS (2010): Weltausstellung in Shanghai: Umwelthölle mit therapeutischer Wirkung. In: SPIEGEL ONLINE <<http://www.spiegel.de/wirtschaft/soziales/weltausstellung-in-shanghai-umwelthoelle-mit-therapeutischer-wirkung-a-687457.html>> (Zugriff 2013-04-26).
- LU, HANLONG; REN, YUAN & XIANGMING CHEN (2009): Downward Pressure and Upward Bubbling: Global Influence and Community (Re) Building in Shanghai. In: CHEN, XIANGMING (Hrsg.) Shanghai Rising: State Power and Local Transformation in a Global Megacity. Minneapolis, London: University of Minnesota Press. 191-213.
- MAHLKNECHT, SABINE (2004): Kompetenzen durch GW? Qualifizierendes Lernen - wie, wofür und für wen? In: GW-Unterricht 95. 1-6.
- MANN + PARTNER (o. J.): Städtebau, Hongqiao Low Carbon Business Center. <<http://www.mann-partner.com/3733-Hongqiao-Low-Carbon-Business-Center.html>> (Zugriff: 2013-09-27).
- MASTERFILE (o. J.): Businessman Using Cellular Phone on Front of The Oriental Pearl TV Tower, Shanghai, China. <http://image1.masterfile.com/em_t/01/04/35/700-01043542t.jpg> (Zugriff: 2013-09-19).
- MENSCHIK, GOTTFRIED & CHRISITAN SITTE (1997): La Géographie française - Nachhilfe für Österreich? Einige Bemerkungen zu einer neuen Generation französischer Geographieschulbücher (insbesondere für die „Terminale“, dem Vorbereitungsjahr für die Matura/Bac) In: GW-Unterricht 65. 48-59. <http://homepage.univie.ac.at/Christian.Sitte/FD/artikel/la_geographie_francaise_Menschik_Ch_Sitte_GWU65_1997.htm> (Zugriff: 2013-12-01).
- MINTER, ADAM (2010): China rules the World at Expo 2010. In: THE ATLANTIC <<http://www.theatlantic.com/international/archive/2010/04/china-rules-the-world-at-expo-2010/39566/>> (Zugriff: 2013-04-27).
- MORRIS, JAN (1991): Hongkong: Geschichte und Zukunft der letzten britischen Kolonie. Bergisch Gladbach: Lübbe Verlag.

- MÜLLER, ALOIS (2006): ganz klar: Geografie 2. Wien: Verlag Jugend & Volk.
- MUNIGA, JACQUES (o.J.): Le croquis de géographie: La Chine.
<http://croquis.geo.sdlv.pagesperso-orange.fr/SDLV_Chine_Cours.htm> (Zugriff: 2013-08-26).
- MURPHEY, RHOADS (1953): Shanghai - Key to Modern China. Cambridge/ Massachusetts: Harvard University Press.
- N-TV (2010): Überwacht, verfolgt, rechtslos: Die Verlierer der Expo. < <http://www.n-tv.de/panorama/Die-Verlierer-der-Expo-article892269.html>> (Zugriff: 2013-08-13).
- NATIONAL BUREAU OF STATISTICS OF CHINA (2011): Communiqué of the National Bureau of Statistics of People's Republic of China on Major Figures on the 2010 Population Census
<http://www.stats.gov.cn/english/newsandcomingevents/t20110429_402722516.htm> (Zugriff: 2013-04-17).
- NEUE ZÜRCHER ZEITUNG (2013): China probt Reformschritt: Eröffnung der Shanghaier Freihandelszone.
<<http://www.nzz.ch/aktuell/wirtschaft/wirtschaftsnachrichten/china-probt-reformschritt-1.18158553#>> (Zugriff: 2013-10-29).
- NIU, DONGJIE; GUO, RU; CAO, XIOJING; ZHU, QIAN & FENGTINH LI (2010): CO₂-Emission Reduction in Shanghai: Responding to Climate Change Mitigation. Tongji University college of Environmental Science and Engineering, Shanghai.
- OI, JEAN CHUN (1989): State and Peasant in Contemporary China: The Political Economy of Village Government. Berkeley, Los Angeles, Oxford: University of California Press.
- PACIONE, MICHAEL (2009³): Urban Geography: A Global Perspective. London, New York: Routledge.
- PAN, TIANSHU (2007): Neighborhood Shanghai. Shanghai: Fudan University Press.
- PANORAMIO (2004): Shanghai: Street in Zhabei District.
<<http://www.panoramio.com/photo/26782491>> (Zugriff: 2013 -09-11).
- PANORAMIO (2007): Photo taken in Zhabei.
<<http://www.panoramio.com/photo/3298091>> (Zugriff: 2013-09-11).
- PANSEGRAU, EBERHARD & ANGELIKA VIETS (2001): Shanghai. Luzern: Reich Verlag terra magica.
- PETZL, ELISABETH (2004): Le Croquis de Géographie: Die Rolle der Skizze in der Französischen Schulgeographie. Arbeit aus dem Fachdidaktischen Proseminar: Schulbücher und Lehrpläne für das Fach Geographie und Wirtschafts-

- kunde. Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien. <http://www.univie.ac.at/geographie/fachdidaktik/FD/FDArbeiten/Croquis_de_Geographie.pdf> (Zugriff: 2013-11-31).
- PHOTOREE (o. J.): Urban Sprawl - Los Angeles. <<http://www.photoree.com/photos/permalink/9472782-25654510@N00>> (Zugriff: 2013-09-13).
- PILZ, ERICH (1993): Shanghai: Metropole über dem Meer. In: FELDBAUER, G., PILZ, ERICH; RÜNZLER, DIETER & IRENE STACHER (Hrsg.): Megastädte. Zur Rolle von Metropolen in der Weltgesellschaft. Wien, Köln, Weimar: Beiträge zur historischen Sozialkunde. Beiheft 2. Böhlau Verlag. 129-149.
- PILZ, ERICH (1997): Shanghai: Die Perle des Ostens. In: FELDBAUER, PETER; HUSA, KARL; PILZ, ERICH & IRENE STACHER (Hrsg.): Mega-Cities. Die Metropolen des Südens zwischen Globalisierung und Fragmentierung. Historische Sozialkunde 12. Frankfurt am Main: Brandes & Apsel/Südwind. 177-196.
- PILZ, ERICH (2006): Freihandel - Revolution - Atemlose Moderne: Drei Anläufe zur Metropolisierung Shanghais im 20. Jahrhundert. In: SCHWENTKER, WOLFGANG (Hrsg.): Megastädte im 20. Jahrhundert. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht. 98-138.
- PUBLIC RADIO INTERNATIONAL (PRI) (2013): China's hukou system puts migrant workers at severe economic disadvantage. <<http://www.pri.org/stories/politics-society/social-justice/china-s-hukou-system-puts-migrant-workers-at-severe-economic-disadvantage-13676.html>> (Zugriff: 2013-08-06).
- RABL, MARION & LISA TRAWÖGER (2008): Weltreise 2: Geographie und Wirtschaftskunde. Wien: Westermann.
- RAU, JOACHIM (2013²): Shanghai mit Suzhou & Hangzhou. Dormagen: Reiseverlag Iwanowski.
- REUSCHENBACH, MONIKA (2013): Fernerkundung im urbanen Raum: Anhand von Satellitenbildern den städtischen Raum ermitteln. In: Geographie heute 311/312. 40-49.
- RINSCHÉDE, GISBERT (2007³): Geographiedidaktik. Paderborn, München, Wien, Zürich: Schöningh.
- RUPPERT, VALENTIN (2012): Die Infrastrukturmaßnahmen der Shanghaier Stadtregierung zur Expo 2010 Shanghai. München: GRIN Verlag.
- SALTPALDA GEOSPATIAL SERVICES (2012): Pléiades Satellite Image: Shanghai, China. <http://www.satpalda.com/wp-content/uploads/2013/04/r4549_39_satellite_image_pleiades_shanghai_china_2012-2.jpg> (Zugriff: 2013-05-01).
- SASSEN, SASKIA (1996): Metropolen des Weltmarktes: Die neue Rolle der Global Cities. Frankfurt/ Main, New York: Campus Verlag.

- SBA (2013): Hongqiao Low Carbon Business Centre, Shanghai. <<http://www.sba-int.com/3169-Hongqiao-Low-Carbon-Business.html>> (Zugriff: 2013-09-14).
- SCHOON, SONIA (2007): Shanghai XXL: Alltag und Identitätsfindung im Spannungsfeld extremer Urbanisierung. Bielefeld: Transcript Verlag.
- SCHWENTKER, WOLFGANG (2006): Die Megastadt als Problem der Geschichte. In: SCHWENTKER, WOLFGANG. (Hrsg.): Megastädte im 20. Jahrhundert. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht.
- SHANGHAI MUNICIPAL GOVERNMENT (2010): The Encyclopedia of Shanghai. Shanghai: Shanghai Scientific & Technical Publishers.
- SHIP TECHNOLOGY (2009): Port of Shanghai, China. <<http://www.ship-technology.com/projects/portofshanghai/>> (Zugriff: 2013-08-07).
- SCHULZ, SEBASTIAN (2013): Dezentralisierung als Strategie nachhaltiger Stadtentwicklung in chinesischen Megastädten: Eine Untersuchung der New Town Planungen Shanghais. In: GeoLoge 1. 3-19.
- SHANGHAI CIVIL AFFAIRS BUREAU (2010): Land Area, Population and Density of Population in Districts and Counties (2009). <<http://www.stats-sh.gov.cn/tjnj/nje10.htm?d1=2010tjnj/E0205.htm>> (Zugriff: 2013-09-24).
- SIMONS, KRISTINA (2012): Von der Industriebrache zur Ökoidylle: Grüne Städte in China: ein Streifzug. In: Internationale Politik 4. 65-69.
- SINCLAIR; MICHAEL LOY (1973): The French settlement of Shanghai on the eve of the Revolution of 1911. Stanford: Stanford University Press.
- SITO, PEGGY (2013): Office rents in Shanghai's Pudong area top those in Puxi, brokers say. In: SOUTH CHINA MORNING POST <<http://www.scmp.com/property/hong-kong-china/article/1216169/office-rents-shanghais-pudong-area-top-those-puxi-brokers>> (Zugriff: 2013-04-26).
- SITTE, CHRISTIAN (2001): Lehrpläne I. In: SITTE, WOLFGANG & HELMUT WOHLSCHLÄGL (Hrsg.)(2001): Beiträge zur Didaktik des „Geographie und Wirtschaftskunde“-Unterrichts. Materialien zur Didaktik der Geographie und Wirtschaftskunde, Band 16. Wien: Institut für Geographie und Regionalforschung. 212-222. <http://www.univie.ac.at/geographie/fachdidaktik/Handbuch_MGW_16_2001/inhalt_Handbuch_Geographie_und_Wirtschaftskunde2001.htm> (Zugriff: 2013-11-31).
- SITTE, CHRISTIAN (2004): Ein neuer LP GWK für die AHS-Oberstufe 2004. In: Wissenschaftliche Nachrichten 125. 45-50. <<http://homepage.univie.ac.at/Christian.Sitte/Lpahsoberstufe/LP2004wn125.pdf>> (Zugriff: 2013-12-01).
- SITTE, CHRISTIAN (2011a): Die Lernrampe „sich orientieren“ in den GW-Lehrplänen und im Geographie (und Wirtschaftskunde)-Unterricht im Hinblick auf die

- Kompetenzorientierung. In: KAINZ, WOLFGANG, KRIZ, KAREL & ANDREAS RIEDL (Hrsg.): Wiener Schriften zur Geographie und Kartographie. Band 20. 251-266. <http://fachportal.ph-noe.ac.at/fileadmin/gwk/Forschung/Lernrampe_orientieren_Sitte_Ch_in_WrSc_hrGeoundKarto_Bd20_2011.pdf> (Zugriff: 2013-11-01).
- SITTE, CHRISTIAN (2011b): Maturafragen NEU (!?) - eine schrittweise Annäherung an eine kompetenzorientierte Form in Geographie und Wirtschaftskunde. In: GW Unterricht 11. 24-41. <http://daten.schule.at/dl/9971/img/MaturafragenNEU_eine_schrittweise_Annäherung_Geographie_Sitte_2011_b.pdf> (Zugriff: 2013-10-02).
- SITTE, CHRISITAN (2013a): Croquis/Chorème und Schemata. In: ROLFES, MANFRED & ANKE UHLENWINKEL (Hrsg.): Essays zur Didaktik der Geographie. Potsdam: Potsdamer Geographische Praxis//6. 13-19. <<http://opus.kobv.de/ubp/volltexte/2013/6476/pdf/pgp06.pdf>> (Zugriff: 2013-10-15).
- SITTE, CHRISITAN (2013b): Das Geographie-(GW)-SCHULBUCH - heute verändert in neuen Konstellationen. (nachbearbeiteter Artikel von) SITTE, CHRISTIAN (2001): Das GW-Schulbuch. In: SITTE, WOLFGANG & HELMUT WOHLSCHLÄGL (Hrsg.)(2001): Beiträge zur Didaktik des „Geographie und Wirtschaftskunde“-Unterrichts. Materialien zur Didaktik der Geographie und Wirtschaftskunde, Band 16. Wien: Institut für Geographie und Regionalforschung. 447-472. <http://homepage.univie.ac.at/Christian.Sitte/FD/artikel/chsSCHULBUCH_erg_2013.htm> (Zugriff: 2013-10-18).
- SIU-IUN, WONG (1996): The Entrepreneurial Spirit: Shanghai and Hong Kong Compared. In: YEUNG, Y.M. & YUN-WING, SUNG (Hrsg.): Shanghai: Transformation and Modernization under China's Open Policy. 25-48.
- SPIEGEL ONLINE (2008): Die zehn längsten Brücken: Straßen als Meisterwerke. <<http://www.spiegel.de/fotostrecke/die-zehn-laengsten-bruecken-strassen-als-meisterwerke-fotostrecke-35755-5.html>> (Zugriff: 2013-08-07).
- SPIEGEL ONLINE (2010): CO₂-Ausstoß: China bekennt sich erstmals als Klimasünder Nr.1 <<http://www.spiegel.de/wissenschaft/natur/co2-ausstoss-china-bekannt-sich-erstmals-als-klimasuender-nr-1-a-730718.html>> (Zugriff: 2013-08-12).
- SPIEGEL ONLINE (2011): Chinas neuer Rekord: Shanghai verdrängt Singapur als weltgrößter Hafen. <<http://www.spiegel.de/wirtschaft/chinas-neuer-rekord-shanghai-verdraengt-singapur-als-weltgroesster-hafen-a-738031.html>> (Zugriff: 2013-09-02).
- SPIEGEL ONLINE (2013): Shanghai: China will zensurfreie Zone einrichten. <<http://www.spiegel.de/netzwelt/netzpolitik/china-will-zensurfreie-zone-in-shanghai-einrichten-a-924108.html>> (Zugriff: 2013-10-29).

- STAIGER, BRUNHILD (1986): Shanghais politische, wirtschaftliche und kulturelle Entwicklung in historischer Perspektive. In: Institut für Asienkunde (Hrsg.): Shanghai. Chinas Tor zur Welt. Hamburg. 7-49.
- STRATMANN, BERNHARD (2007): Megastädte: Größe ohne Klasse? Zur Soziologie der Megaurbanisierung - Wissensstand und aktuelle Forschungsprogramme. Hamburg: Verlag Dr. Kovač.
- SÜDDEUTSCHE ZEITUNG (2012): Weltmacht mit Sorgen: Soziale Ungleichheit. <<http://www.sueddeutsche.de/politik/weltmacht-mit-sorgen-chinas-zehn-groesste-probleme-1.1518795-3>> (Zugriff: 2013-08-31).
- SÜDDEUTSCHE ZEITUNG (2013): Regierung sieht blindes Wachstum als Smog-Ursache. <<http://www.sueddeutsche.de/politik/umweltverschmutzung-in-china-regierung-sieht-blindes-wachstum-als-smog-ursache-1.1574234>> (Zugriff: 2013-08-12).
- TAUBMANN, WOLFGANG (1994): Shanghai - Chinas Wirtschaftsmetropole. In: GORMSEN, ERDMANN & ANDREAS THIMM (Hrsg.): Megastädte in der Dritten Welt. Mainz: Interdisziplinärer Arbeitskreis Dritte Welt, Veröffentlichungen 8. 45-71.
- TAUBMANN, WOLFGANG (1997): Shanghai: Geburtsstätte des modernen Chinas. In: DER BÜRGER IM STAAT: Megastädte. Heft 2. 119-125.
- TAYLOR, LIZ (2008): Key concepts and medium term planning. In: Teaching Geography 33, Heft 2. 50-54.
- THE EUROPEAN SPACE AGENCY (2008): School Atlas. Geography from Space. Salzburg: Geospace Verlag.
- THE OFFICIAL SHANGHAI CHINA TRAVEL WEBSITE (2013): Metro Map <http://www.meet-in-shanghai.net/images/mains/metro_map_big.png> (Zugriff: 2013-04-22).
- TOUR-BEIJING (2009): Shanghai Expo 2010. <http://www.tour-beijing.com/shanghai_attractions/shanghai_expo.php> (Zugriff: 2013-09-07).
- UHLENWINKEL, ANKE (2008): Bevölkerung und Migration in China. In: Praxis Geographie 3. 26-30.
- UHLENWINKEL, ANKE (2013a): Geographical Concept: Maßstab. In: ROLFES, MANFRED & ANKE UHLENWINKEL (Hrsg.): Metzler Handbuch 2.0 Geographieunterricht. Ein Leitfaden für Praxis und Ausbildung. Braunschweig: Westermann. 196-202.
- UHLENWINKEL, ANKE (2013b): Geographical Concept: Place. In: ROLFES, MANFRED & ANKE UHLENWINKEL (Hrsg.): Metzler Handbuch 2.0 Geographieunterricht. Ein Leitfaden für Praxis und Ausbildung. Braunschweig: Westermann. 182-188.

- UHLENWINKEL, ANKE (2013c): Geographical Concept: Space. In: ROLFES, MANFRED & ANKE UHLENWINKEL (Hrsg.): Metzler Handbuch 2.0 Geographieunterricht. Ein Leitfaden für Praxis und Ausbildung. Braunschweig: Westermann. 189-195.
- UHLENWINKEL, ANKE (2013d): Geographical Concepts als Strukturierungshilfe für den Geographieunterricht. In: Geographie und ihre Didaktik 1. 18-43.
<http://daten.schule.at/dl/10148/img/Uhlenwinkel_Concepts_GuiD1_2013.pdf> (Zugriff: 2013-11-16).
- UHLENWINKEL, ANKE (2013e): Geographieunterricht im internationalen Vergleich. In: KANWISCHER, DETLEF (Hrsg.): Geographiedidaktik: Ein Arbeitsbuch zur Gestaltung des Geographieunterrichts. Stuttgart: Borntraeger.
- UNITED NATIONS, BUREAU INTERNATIONAL DES EXPOSITIONS & SHANGHAI 2010 WORLD EXPOSITION EXECUTIVE COMMITTEE (2010): Shanghai Manual: A Guide for Sustainable Urban Development of the 21st Century.
<<http://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/shanghaimanual.pdf>> (Zugriff: 2013-05-01).
- UNITED NATIONS; DEPARTMENT OF ECONOMIC AND SOCIAL AFFAIRS (2012): World Urbanization Projects, the 2011 Revision.
<<http://esa.un.org/unup/Documentation/faq.htm>> (Zugriff: 2013-08-12).
- U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE, UNITED STATES' CENSUS BUREAU (2010): Los Angeles County, California.
<<http://quickfacts.census.gov/qfd/states/06/06037.html>> (Zugriff: 2013-09-24).
- VOGELER, COLETTE (2010): Die „ökonomische Olympiade“.
<http://www.kas.de/wf/doc/kas_18866-1522-1-30.pdf?100224041331> (Zugriff: 2013-08-12).
- VOGLMAYR, STEFAN (2009): Le Croquis géographique: die geographische Skizze. Arbeit aus dem Fachdidaktischen Proseminar: Karte, Atlas und WWW im Geographie- und Wirtschaftskunde-Unterricht. Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien.
- WAKEMAN, FREDERIC JR. & YEH WEN-HSIN (1992): Shanghai Sojourners. Berkeley: China Research Monograph, 40.
- WARDENGA, UTE (2002): Räume der Geographie und zu Raumbegriffen im Geographieunterricht. In: Wissenschaftliche Nachrichten 120, 47-52.
- WEINERT, FRANZ EMANUEL (2001): Leistungsmessungen in Schulen. Weinheim, Basel: Beltz.
- WHY.COM (2011): Yangshan Port: Shanghai International Shipping Center
<<http://www.why.com.cn/epublish/node4/node37901/node37904/userobject7ai275414.html>> (Zugriff: 2013-09-05).

- WIKIPEDIA (2007): Shanghai Metro Map.
<http://en.wikipedia.org/wiki/File:Shanghai_Metro_Map.png> (Zugriff: 2013-04-22).
- WIKIPEDIA (2008): Expo 2010 Construction Site.
<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Expo_2010_Construction_Site.jpg> (Zugriff: 2012-09-06).
- WIKIPEDIA (2010): File: China Hong Kong 4 levels localization.
<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:China_Hong_Kong_4_levels_localisation.svg> (Zugriff: 2013-10-07).
- WIKIPEDIA (2013): List of administrative divisions of Shanghai.
<http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_administrative_divisions_of_Shanghai> (Zugriff: 2013-09-24).
- WODOSCHEK, CARINA (2012): Das Foto im Schulbuch. Unterschiedliche methodische Zugänge in inländischen und ausländischen Schulbüchern in der Sekundarstufe I. Bachelorarbeit. Baden.
- WOHLSCHLÄGL, HELMUT; HOFMANN-SCHNELLER, MARIA; DERFLINGER, MANFRED; MENSCHIK, GOTTFRIED; RAK, PETER & WILHELM TUTSCHEK (2010³): Durchblick 8: Geographie und Wirtschaftskunde für die 12. Schulstufe. Wien: Westermann Verlag.
- WORLD CITIES CULTURE REPORT (2012): Shanghai.
<<http://www.worldcitiesculturereport.com/cities/shanghai>> (Zugriff: 2013-08-15).
- WU, WEIPING (2001): Shanghai. In: BECKEL, LOTHAR (Hrsg.): Megacities: The European Space Agency's Contribution to a Better Understanding of a Global Challenge. Salzburg: Geospace Verlag.174-179.
- WU, FULONG (2009): Globalization, the Changing State, and Local Governance in Shanghai. In: CHEN, XIANGMING (Hrsg.): Shanghai Rising: State Power and Local Transformation in a Global Megacity. Minneapolis, London: University of Minnesota Press.125-144.
- WÜLLNER, CLAUDIA (2007): Wanderarbeiter und Marginalsiedlungen in Shanghai. In: BRONGER, DIRK (Hrsg.): Marginalsiedlungen in Megastädten Asiens. Münster: Lit Verlag. 379-396.
- XIANG, ZUQUAN (2003): Der öffentliche Raum in Shanghai. <http://www.stadtkultur-international.de/wp-content/uploads/2013/05/043_XIANG_ZUQUAN100401.pdf> (Zugriff: 2013-07-24).
- YATSKO, Pamela (2001): New Shanghai: The Rocky Rebirth of China's Legendary City. New York: John Wiley & Sons.

- ZEIT.DE (2011): Wanderarbeiter-China. <<http://images.zeit.de/wirtschaft/2011-04/wanderarbeiter-china/wanderarbeiter-china-540x304.jpg>> (Zugriff: 2013-09-19).
- ZHANG, TINGWEI (2009): Striving to Be a Global City from below: The Restructuring of Shanghai's Urban Districts. In: CHEN, XIANGMING (Hrsg.) Shanghai Rising: State Power and Local Transformation in a Global Megacity. Minneapolis, London: University of Minnesota Press. 167-189.
- ZHOU, KATE (2009): China's Long March to Freedom: Grassroots Modernization. New Brunswick (NJ): Transaction Publishers.
- ZIEGLER, EDWARD H. (2006): China's Cities, globalization, and Sustainable Development: Comparative Thoughts on Urban Planning, Energy, and Environmental Policy. In: WASHINGTON UNIVERSITY GLOBAL STUDIES LAW REVIEW. Volume 5. 295-322.