

**Literatur zu *Mathematik und Sprache*
Zusammenstellung für das ÖSZ
Mag. Barbara Rössl-Krötzl**

- Apeltauer, E. (1998): Verben als Sprachstandsindikatoren im Schuleingangsbereich. In: Apeltauer, E. (Hrsg.): Erziehung für Babylon. Hohengehren
- Dehaene, S. (1999). Der Zahlensinn oder Warum wir rechnen können. Basel u.a.: Birkhäuser
- Fthenakis, W. et al. (2009): Frühe mathematische Bildung. Troisdorf: Bildungsverlag EINS
- Jampert, K. et al (2006): Sprachliche Förderung in der Kita. Wie viel Sprache steckt in Musik, Bewegung, Naturwissenschaften und Medien? Weimar u.a.: verlag das netz
- Krajewski, K. (2003): Vorhersage von Rechenschwäche in der Grundschule. Hamburg: Dr. Kovac
- Lorenz, J. H. (2005): Mathematikverstehen und Sprachrezeptionsstörungen in den Eingangsklassen. In: Arnoldy, P./ Traub, B. (Hrsg.): Sprachentwicklungsstörungen früh erkennen und behandeln. Karlsruhe: Von Loeper, S. 184-194
- Markman, E. (1989): Categorization and naming in children. Cambridge, Mass.: Bradford
- Peltzer-Karpf, A. et al. (2005): Bilingualer Spracherwerb in der Migration. Psycholinguistischer Teil des Schlussberichts (2004/2005). Wien BMBWK, unveröffentlichter Projektbericht
- Penner, Z. & Krügel, C. (2007): Sprache und frühkindliche Bildung. Das Programmhandbuch. Troisdorf: Bildungsverlag EINS
- Rössl, B. (2008): Kompetenzen in Deutsch als Zweitsprache beurteilen: Worauf kommt es (in der Schule) eigentlich an?. In: Erziehung und Unterricht 1-2/2008, 45-52
- Rothweiler, M./ Meibauer, J. (1999): Das Lexikon im Spracherwerb – Ein Überblick. In: Meibauer, J./ Rothweiler, M. (Hrsg.): Das Lexikon im Spracherwerb. Tübingen, Basel: Francke, S. 9-31
- Schmitman gen. Pothmann, A. (2007): Mathematik und sprachliche Kompetenz. Vorschulische Diagnostikmöglichkeiten bei Kindern mit und ohne Migrationshintergrund. Oldenburg: BIS
- Schmitman gen. Pothmann, A. (2008): Mathematiklernen und Migrationshintergrund. Quantitative Analysen zu frühen mathematischen und (mehr)sprachlichen Kompetenzen. Verfügbar unter: <http://oops.uni-oldenburg.de/768/1/schmat08.pdf> [2013-07-08]
- Szagun, G. (2006): Sprachentwicklung beim Kind. Ein Lehrbuch. Weinheim u.a.: Beltz