

1. Record Nr.	UNINA9910261101203321
Autore	Gärtner Barbara
Titolo	Johannes Widmanns »Behende und hubsche Rechnung« : Die Textsorte ›Rechenbuch‹ in der Frühen Neuzeit // Barbara Gärtner
Pubbl/distr/stampa	De Gruyter, 2000 Tübingen : , : Max Niemeyer Verlag, , [2016] ©2000
ISBN	3-11-091996-6
Edizione	[Reprint 2015]
Descrizione fisica	1 online resource (676 p.) : Zahlr. Abb
Collana	Reihe Germanistische Linguistik ; ; 222
Disciplina	510
Soggetti	Mathematics - Textbooks - History - To 1500 - Germany Mathematics Teaching & Research Mathematics Physical Sciences & Mathematics
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di contenuto	Frontmatter -- Inhaltsverzeichnis -- Vorwort -- Verzeichnis der Kurzanalysen -- Teil I. Johannes Widmann -- 1 Zum Leben -- 2 Widmanns Stellung in der Mathematikgeschichte -- 3 Werke in lateinischer Sprache -- 4 Das Rechenbuch -- 5 Spuren der Rezeption Widmanns in Leipzig -- 6 Verzeichnis der quellenkundlichen Sekundärliteratur und Inkunabelkataloge -- Teil II. Rechenbücher - eine Beschreibung der Textsorte in ihrem räumlichen, zeitlichen und sozialen Umfeld -- 1 Methodische und stoffliche Grundlagen -- 2 Mathematik in Leipzig -- 3 Johannes Widmanns 'Behende vnd hübsche Rechnung' (1489) -- 4 Arithmetiklehrbücher der Frühen Neuzeit -- 5 Die Rolle der Rechenmeister in der Kulturgeschichte und die Rolle der Rechenbücher in der Sprachgeschichte -- Teil III. Edition -- 1 Editionsprinzipien -- 2 Text: Behende vnd hübsche Rechnung -- 3 Editorisches Beiwerk -- A Dokumente zu Leben und Werk Johannes Widmanns und seiner Nachkommen -- B Inhaltsangabe -- Quellen- und Literaturverzeichnis -- Namensregister -- Ortsregister -- Sachregister
Sommario/riassunto	In der Frühen Neuzeit entstehen mit den sogenannten Rechenbüchern

neben den traditionellen lateinischen mathematischen Werken eine große Anzahl von Texten in deutscher Sprache für ein illiterates Publikum; diese haben somit einen beachtenswerten Anteil an der Ausbildung einer deutschen wissensvermittelnden Literatur. Das erste umfangreiche Rechenbuch verfaßt 1489 J. Widmann (etwa 1460/65 bis nach 1504), welches hier in einer vollständigen Edition unter Einarbeitung der Nachdrucke, ergänzt durch Informationen zu Leben und Werk des Autors, einer mathematikhistorischen Einordnung sowie Kurzkomentar, Maßverzeichnis und Glossar vorliegt. Auf der Grundlage einer pragmatisch orientierten Textlinguistik wird in einem zweiten Teil ein Analysemodell entwickelt, welches neben Untersuchungen der grammatischen, thematischen und illokutiven Textebene auch Überlegungen zur Produktionssituation, zur Autorintention, zur Textfunktion oder zum Adressatenkreis einschließt. Durchgeführt wird diese Analyse schwerpunktmäßig an mathematischen deutschsprachigen Texten, vergleichend aber auch an Texten aus anderen Fachbereichen (z.B. Architektur, Schreiben, Bergbau), in anderen Sprachen (z.B. Latein, Okzitanisch, Französisch) und aus späteren Jahrhunderten (bis heute). So gelingt die Beschreibung eines Teils der Textsortengeschichte des Deutschen im Rahmen einer europäischen Kulturgeschichte.

---