

1. Record Nr.	UNINA9910156334303321
Autore	Stumm Petra
Titolo	Leopold Gmelin (1788 - 1853) : Leben und Werk eines Heidelberger Chemikers // von Petra Stumm
Pubbl/distr/stampa	Herbolzheim : , : Centaurus Verlag & Media : , : Imprint : Centaurus Verlag & Media, , 2012
ISBN	3-86226-844-6
Edizione	[1st ed. 2012.]
Descrizione fisica	1 online resource (V, 710 S.)
Collana	Neuere Medizin- und Wissenschaftsgeschichte, , 0949-2739
Disciplina	540.92
Soggetti	History History, general
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Sommario/riassunto	<p>Leopold Gmelin (1788 - 1853) gilt als einer der bedeutendsten Naturwissenschaftler des 19. Jahrhunderts. Auf dem Gebiet der Chemie erlangte er durch sein bis heute fortgeführtes "Handbuch der Chemie" große Berühmtheit und seine Versuche über die Verdauungsvorgänge machten ihn zum Mitbegründer der modernen Physiologie. In diesem Werk werden auf Basis von alten Schriftstücken Gmelins zahlreiche Forschungsarbeiten, Entdeckungen und Veröffentlichungen bearbeitet. Die Transkription und Auswertung des umfangreichen Briefwechsels geben Aufschluss über Gmelins Stellung an der Universität Heidelberg und seine Bemühungen um das chemische Laboratorium. Sie vermitteln einen Eindruck von den Umständen, unter denen der Heidelberger Chemiker arbeitete und lebte und schildern die Beziehung zu seinen Kollegen, Schülern, Freunden und Verwandten. Aus Briefen an seine Mutter geht Gmelins Teilnahme an einem verbotenen Duell hervor und wie er bei der Überführung eines Mörders half. Weitere Briefe und Akten zeigen, dass der Wissenschaftler auch romantische Gedichte verfasste und sich unermüdlich für den Bau des Aussichtsturmes auf dem Heidelberger Königstuhl einsetzte. Als Papiermüller und Geschäftsmann war er wenig erfolgreich. Das vorliegende Buch beinhaltet über 200 Briefe von und an Leopold Gmelin und zeigt ein umfassendes Gesamtbild vom Leben und Wirken dieses Heidelberger</p>

Chemikers, dessen Werke Spuren bis in die heutige Zeit hinterlassen haben.

---