

Chemie in der Schweiz

Geschichte der Forschung
und der Industrie

herausgegeben von
Thomas Busset
Andrea Rosenbusch
Christian Simon

mit einem Vorwort von
Jean-Francois Bergier

Christoph Merian Verlag

Inhalt

<i>Jean-Francois Bergier</i>	Preface	
<i>Thomas Busset</i> <i>Andrea Rosenbusch</i>	Einleitung	15
<i>Christian Simon</i>	Chemie in der Schweiz Dimensionen eines Themas	25
<i>Christoph Tamm</i>	Universität und Industrie Die Entwicklung der Chemie in Basel	59
<i>Tobias Straumann</i>	«Die Wissenschaft ist der goldene Leitstern der Praxis» Das deutsche Modell und die Entstehung der Basler Chemie (1860-1920)	77
<i>Christoph Maria Merki</i>	Der künstliche Süsstoff Saccharin Ein Produkt im Spannungsfeld von Wirtschaft, Politik und Kriminalität	101
<i>Jakob Tanner</i>	Medikamente aus dem Labor Forschungspraxis, Unternehmensorganisation und Marktstrukturen in der chemisch-pharmazeutischen Industrie	117
<i>Heinrich Zollinger</i>	Kupferphthalocyanin Geschichte der Entdeckung und kulturelle Ausstrahlung	149

<i>Andrea Rosenbusch</i>	Das Ende des «frisch-fröhlichen Erfindern» Die Entwicklung einer neuen Organisationsstruktur in der J.R. Geigy A.G. 1923-1939	165
<i>Christian Simon</i>	DDT - Forschung und Entwicklung zwischen Chemie und Biologie. Ein Beitrag zur Geschichte der Wissensproduktion	181
<i>Martin Forter</i>	«... dass die Luft Gemeingut ist» Luftverschmutzung durch die Basler chemische Industrie 1900-1970	215
<i>Tobias Studer</i>	Wirtschaftliche Rahmenbedingungen als Determinanten des Berufsbildes des Chemikers	233
<i>Petra Hieber</i>	Die Biotechnologie Zukunftstechnologie mit Vergangenheit	255
<i>Christian Simon</i> <i>Andrea Rosenbusch</i>	Arbeitsbibliographie zur Geschichte der Chemie in der Schweiz	283
	Die Autorinnen und Autoren	297
	Abstracts	299
	Register	307